

6246



18

18

624

~~5575~~

СТРАХОВЫЯ АРТЕЛИ

И

ДОЛЕВАЯ РАБОЧАЯ ПЛАТА.

ПРИМѢРНЫЙ УСТАВЪ ДЛЯ СТРАХОВЫХЪ АРТЕЛЕЙ

ПРИ

ЖЕЛѢЗНО-ДОРОЖНЫХЪ ПРЕДПРИЯТІЯХЪ.

73886

ИЗСЛѢДОВАНИЕ НАУЧНЫХЪ ОСНОВАНІЙ И СОВРЕМЕННОГО ПОЛОЖЕНІЯ
АРТЕЛЬНЫХЪ И СТРАХОВЫХЪ УЧРЕЖДЕНІЙ

Э. ВРЕДЕНА.

С-ПЕТЕРБУРГЪ.

ВЪ ТИПОГРАФІИ В. БЕЗОБРАЗОВА И КОМП.

Васил. остр., 8 л., д. № 45.

1870.

39

Библиотека ИНО СССР



4

СТРАХОВЫЯ АРТЕЛН

И

ДОДЕВАЯ РАБОРА РАДЕЛА

ИМЕННЫЙ УСТАВ ДЛЯ СТРАХОВЫХ АРТЕЛН

И

ЖЕЛТНО-ДОБРОНИЦКАЯ И РЕДНИЦКАЯ

63867

УСТАВЪ И СЪАХОВЫХЪ АРТЕЛН
ИМЕННЫХЪ НАХАИХЪ ОСНОВАНЪ И СОВЕРШЕННАГО ПОЛОЖЕНЪ

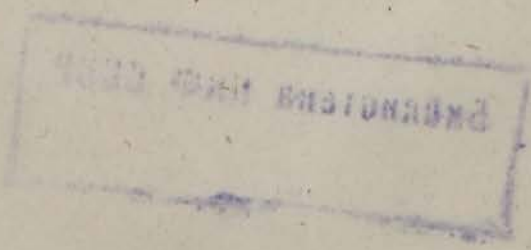
С. ВЪДЕНА.

С-ПЕТЕРБУРГ.

ИЗДАТЕЛЬСТВО ВЪ ПЕТЕРБУРГѢ И КОМП.

ВЪ ПЕТЕРБУРГѢ, ВЪ КНИЖНОМЪ МАГАЗИНѢ

1870.



ПРЕДИСЛОВІЕ.

Наемный трудъ и капиталъ, располагающій первымъ, кажутся силами одна другой противоположными. Ихъ антагонизмъ не разрѣшили ни наука, ни дѣйствительность. Ученіе А. Смита заслужило со стороны социальныхъ школъ укоръ въ индустриализмъ, а бытовая жизнь пока породила, какъ единственное средство борьбы противъ гнета капитала, одни забастовки (strikes) организованными артелями (trade-unions). Весь же вопросъ можетъ разрѣшаться только на основаніи строгаго разбора началъ дѣйствующихъ въ послѣднемъ актѣ хозяйства — въ потребленіи; ихъ-то и вообще потребленія политическая экономія касается едва только, вскользь, основанія послѣдняго ея вовсе не выяснены. Страхование, какъ одна изъ основъ хозяйственнаго потребленія, не включено въ научное изслѣдованіе, а еще менѣе задавались экономисты раскрытіемъ его существенности — какъ хозяйственнаго звена для связи выгодъ и труда и капитала.

Посильное выясненіе указанныхъ пробѣловъ составляетъ цѣль предлагаемаго изслѣдованія; исходное воззрѣніе при этомъ то, что организація страхования въ артели одинаково вліяетъ во всякомъ промышленномъ предпріятіи и на выгоды представителей наемнаго труда, и на доходы отвѣтственныхъ представителей капитала, а потому страхование осуществляется всего полнѣе при рав-

подольныхъ и соотвѣтственно одинаковыхъ пожертвованіяхъ и съ той, и съ другой стороны.

Фактическимъ побужденіемъ къ теоретическому выясненію вопроса—который въ дѣйствительности получилъ замѣчательное, хотя и одностороннее, осуществленіе еще благодаря корпоративному духу среднихъ вѣковъ въ похоронныхъ, вдовьихъ и сиротскихъ кассахъ, а также въ позднѣйшихъ казенныхъ пенсіяхъ,—послужило лестное для меня предложеніе Предсѣдателя Русскаго Техническаго Общества. Коммисія, обсуждавшая въ послѣднемъ наилучшіе способы къ учрежденію пенсій ради успѣшнаго снабженія нашихъ желѣзныхъ дорогъ техниками и машинистами, пригласила меня выработать предположенія о наиболѣе дѣйствительномъ обезпеченіи всей семейной хозяйственности наемныхъ тружениковъ. Это было исполнено мною въ докладѣ общему собранію помянутаго Общества о „примѣрномъ уставѣ страховой артели для служащихъ и рабочихъ по желѣзнымъ дорогамъ“. Согласно съ постановленіемъ общаго собранія, то же общество озаботилось напечатаніемъ предлагаемаго изслѣдованія.

Мое стараніе всецѣло лежало въ разрѣшеніи насущнаго вопроса хозяйственнаго обихода на твердой почвѣ общаго ученія экономической науки. Если успѣхъ въ томъ окажется соотвѣтственнымъ приложенному съ моей стороны рвенію, то за развитыми ниже возрѣніями обезпечена пропаганда и проведеніе ихъ въ дѣйствительность — основная и единственно нормальная цѣль всякаго изслѣдованія хозяйственнаго быта человѣчества.

С.-Петербургъ,
20 марта 1870 г.

Часть II. Прикладный устав страхового артели по типу сельскохозяйственной и рабочей артели.

173 Раздел I. Общие основы страхования артели

178 Раздел 2. Цели и устройство страховой артели

184 Раздел 3. Личный состав страховой артели

220 Раздел 4. Финансы страховой артели

ОГЛАВЛЕНИЕ.

224 Раздел 5. Управление артелью

270 Раздел 6. Кредитно-сберегательная артель

310 Раздел 7. Текучий фонд артели

Стр.

Введение 1—10

Часть I. Общие научные основы артельного страхования. Проявления начала артельного и начала страхового в современном законодательстве и хозяйстве.

Глава 1. Страховое и артельное начало по отношению к современному законодательству 11

Глава 2. Нерешенность этих вопросов в политико-экономической литературе. Взгляды автора. 36

Глава 3. Обзор действительных осуществлений долевого участия в артельном страховании представителей наемного труда со стороны представителей промышленных предприятий 105

Глава 4. Общий вывод относительно возможных проявлений равнодольного участия предпринимателей в артелях рабочих 131

Часть II. Примѣрный уставъ страховой артели въ пользу служащихъ и рабочихъ по желѣзнымъ дорогамъ.

Раздѣль 1. Общія основанія страховыхъ артелей . . .	173
Раздѣль 2. Цѣль и устройство страховой артели . . .	178
Раздѣль 3. Личный составъ страховой артели . . .	184
Раздѣль 4. Капитальныя средства страховой артели . . .	220
Раздѣль 5. Управленіе страховой артели	254
Раздѣль 6. Единовременныя выдачи артели	270
Раздѣль 7. Текущія выдачи или пенсіи	310
01— Приложение. Отчетъ желѣзной дороги du Midi.	350

ВВЕДЕНІЕ.

Если благоразумно обезпечивать свое вещественное имущество отъ случайныхъ потерь, жертвуя незначительную часть его, чтобы навѣрное сохранить сполна остальную, несравненно большую, то тѣмъ болѣе рачительно прилагать расчетъ дѣленія рисковъ къ общей совокупности семейной хозяйственности, насколько она зависитъ отъ человѣческой дѣятельности, другими словами, къ самой личности, какъ основѣ хозяйства. Отецъ семьи, поддерживающій своимъ производительнымъ трудомъ все существованіе послѣдней, естественно представляетъ собою даже большее хозяйственное обезпеченіе, чѣмъ домъ, денежный капиталъ или какое-либо другое вещественное имущество. Почему же не предотвратить совершенную потерю этого семейнаго обезпеченія, точно также, какъ предупреждается экономическій убытокъ отъ пожара, градобитія, кораблекрушенія и т. п.? А между тѣмъ, потеря имущества являлась издавно какъ бы болѣе осязательною, чѣмъ подрывы хозяйственной обстановки, зависящіе отъ превратностей, которымъ подлежитъ жизнь человѣка.

Вотъ почему, не только до возникновенія отчетливаго понятія о страхованіи вообще, но даже и въ эпоху, когда сложились до нѣкоторой степени правильные страховые

обороты, главная забота о возмѣщеніи ущербовъ проявлялась раньше по отношенію къ имуществу, позже по отношенію къ созидателю хозяйства, къ дѣятельной личности. Да и впослѣдствіи, въ формальномъ своемъ развитіи путемъ настоящихъ страховыхъ учрежденій, первая забота постоянно осиливала и до сихъ поръ оттѣсняетъ на задній планъ вторую.

Такое превратное уклоненіе, такое грубое заблужденіе хозяйственной дѣйствительности и экономического быта, обнаруживаются неизбежно и въ законодательствѣ, и въ наукѣ.

Первое односторонне въ указанномъ смыслѣ, вторая же представляетъ совершенный пробѣлъ относительно всего вопроса о наиболѣе удовлетворительномъ охраненіи и обезпеченіи вообще хозяйственной обстановки человѣка отъ ущербовъ и потерь. Ученіе о страхованіи не только не разработано въ основаніяхъ и формальныхъ проявленіяхъ, но вообще не введено и не пристроено еще вовсе въ общей теоріи экономической науки. Эти три, одинаково прискорбные, факта тѣсно между собою связаны и естественно взаимно обуславливаются. Изъ дѣйствительности только превратныя нормы могло первоначально почерпнуть законодательство, чтобы впослѣдствіи, развившись внѣшнимъ образомъ, своими предвзятыми и узкими положеніями стѣснить дѣйствительность же, подавить здоровые побѣги экономического роста, вызвать несоотвѣтствіе между возрѣніями и фактами. Послѣднее же противорѣчіе побудило, конечно напрасно и даже непростительно, науку экономическую обойти вопросъ о страхованіи, считать его неподходящимъ подъ теоретическое объединеніе, или вообще ей только отчасти подлежащимъ. Политическая экономія и

до сихъ поръ еще не видитъ въ раздѣленіи такъ-называется риска начала, вполне равносильнаго раздѣленію труда.

Преобладаніе общественной стороны бытовой жизни надъ хозяйственною, почти полное отсутствіе развитыхъ кредитныхъ оборотовъ, кромѣ прямыхъ долговыхъ обязательствъ, уже достаточно объясняютъ явное непониманіе Греками и Римлянами страховыхъ сдѣлокъ. Относите къ личности дѣйствіе страхованія естественно помѣшало поговорочное положеніе римской юриспруденціи: *liberum corpus aestimationem non recipit*. Эта мнимая истина, вмѣстѣ съ *Corpus juris romanum*, перешла въ новыя законодательства во вредъ ассоціаціонному началу гильдій, цеховъ и артелей, даже содѣйствовало извращенію послѣднихъ и превратило круговое ручательство, взаимную поддержку помощью хозяйственнаго соединенія лицъ, въ чисто вещное такъ-сказать страхованіе, въ оборотъ, касавшійся исключительно имущества. Но римское право не развило даже и самаго вещнаго страхованія. Такого оборота, хотя бы и относительно одного только имущества, не представляютъ ни поручительство, ни вообще посредничество третьихъ лицъ при обязательствахъ и сдѣлкахъ, объ которыхъ говорится мѣстами въ пандектахъ (*Codex Justineanus. Fragm. 63 и 129 Dig. de verb. oblig. 45,1; fr. 1 § 35 depositi 16,3; fr. 39 § 5 locati 19,2; fr. 67 pr. § 1 verb. oblig. 45,1*); ни часто въ такомъ смыслѣ приводимыя *foenus nauticum*, *pecunia trajectitia* (*quia pecunia trans mare mittitur*), *foenus quasi nauticum* за товаръ, по которымъ брали 12⁰/₀ вмѣсто 6⁰/₀ какъ *pretium periculi*; ни пропорціональное распределеніе убытковъ въ случаѣ кораблекрушенія на всѣхъ хозяевъ груза по *lex Rhodia de jactu*.

(Срв. Pöhl: Handelsrecht, IV B. Assecuranzrecht, § 540. Anm. 10, 11, 12.—Puffendorf: de jure naturae et gentium. lib. V. cap. IX. — Pardessus: Collection des lois maritimes. Paris. 1828. tom. I. p. 356). Эти отрывочныя обычно-правовыя постановленія также мало походятъ на самостоятельныя страховыя обороты, какъ вычисленіе префектомъ Ульпіаномъ, въ толкованіи къ lex Falcidia *), возрастной долговѣчности между лицами съ 20 до 70 лѣтъ отъ рожденія, на дѣйствительную таблицу смертности.

Варвары новой Европы первые внесли въ хозяйственный бытъ начало взаимности, столь близкое къ страховому: и у Германцевъ, и у Славянъ являются

*) По этому закону, какъ извѣстно, наслѣдникъ по отношенію къ легатарамъ имѣлъ право уменьшать ихъ доли ради сохраненія за собою, во всякомъ случаѣ, четвертой части наслѣдства. Для вычисленія послѣдней необходимо было опредѣлить размѣры содержаній легатаровъ по ихъ относительной долговѣчности. И вотъ говорится L. 68 pr. D. ad leg. Falcid. (35,2): Computationi in alimentis faciendae hanc esse formam, Ulpianus scribit, ut a prima aetate usque ad annum vicesimum quantitas alimentorum triginta annorum computetur..., а затѣмъ долговѣчность принимается:

за возрастъ.	годовъ.	за возрастъ.	годовъ.
20 лѣтъ отъ роду	въ 30	45 лѣтъ отъ роду	въ 15
25 » » » »	28	46 » » » »	14
30 » » » »	25	47 » » » »	13
35 » » » »	22	48 » » » »	12
40 » » » »	20	49 » » » »	11
41 » » » »	19	50 » » » »	10
42 » » » »	18	55 » » » »	9
43 » » » »	17	60 » » » »	7
44 » » » »	16	70 » » » »	5

Срв. *Hildebrand: die Bevölkerungsstatistik im alten Rom.* Jahrb. 1866. I, 2. стр. 91.

гильдии, цехи, rotus, артель, дружина, братчина и пиры (Срв. *А. Н. Попова*. Пыры и братчины, въ Архивѣ историко-юридич. свѣдѣній, относ. до Россіи. Т. II полов. 2-я). Соединялись лица для встрѣчи со всѣми случайностями жизни, для дружнаго взаимнаго вспомошествованія при всякомъ хозяйственномъ ущербѣ, обезпечивалось не имущество, а хозяйственная личность.

Первыя свѣдѣнія объ страховой дѣятельности гильдій, братчинъ и артелей относятся къ Саксонской Англіи, еще до завоеванія ея Норманнами (1066 г.). Братчины въ Ковентри, Эксетерѣ, Кембриджѣ давали пособія по случаю болѣзни, увѣчности, совершали похороны на свой счетъ и возмѣщали имущественные убытки отъ огня, воды, грабежа и другихъ несчастій. (Срв. *A. de l'Etang: L'Erargne. Paris. 1869. p. 98* и слѣд.).

Въ XIV же столѣтіи эта Casualty Assurance преимущественно обращается на случайности мореходства. Отправляющійся въ морское путешествіе вносилъ опредѣленную сумму денегъ, которая обращалась въ собственность страхователя, если онъ погибалъ, или возвращалась застрахованному въ двойномъ и тройномъ размѣрѣ, если онъ возвращался благополучно. На существованіе такого же оборота въ 1310 г. въ Брюггѣ есть указаніе въ древней Фландрской лѣтописи (*Cronyke von Vlaenderen. Cap. 9. p. 462*).

По вырожденіи, еще до крестовыхъ походовъ, гильдейскаго (цеховаго, артельного) страхованія личности, отъ хозяйственныхъ убытковъ и вообще безпомощности, въ нехозяйственное страхованіе ремесленному предпріятію и капиталу исключительныхъ прибылей, высокихъ барышей, путемъ скрѣпленія труда наемнаго и подавленіемъ конкуренціи, — страхованіе въ первоначальномъ

своемъ видѣ пріютилось въ торговыхъ городахъ и преимущественно приморскихъ.

Изъ торговыхъ путешествій наибольшія опасности для лицъ представляло естественно морское, да притомъ по Средиземному морю, гдѣ, по водвореніи Аравитянъ на сѣверномъ берегу Африки, разгуль пиратовъ принялъ широкіе размѣры. Тутъ возникло обыкновеніе страховать торговцевъ отъ плѣна у невѣрныхъ, обезпечить имъ, за взносъ при отправленіи, выкупъ въ случаѣ плѣна. Такое страхованіе лицъ встрѣчается уже въ добавленіяхъ къ знаменитому *Consolato del mare* (*Ponderazioni*. Cap. 51. 52), хотя время и мѣсто возникновенія этихъ оборотовъ спорно. Изданіе перваго общаго законодательнаго акта объ этомъ предметѣ приписываютъ Барцелонѣ въ 1435, но въ немъ же, какъ причина его появленія, указано на необходимость улучшенія издавно существующихъ постановленій; объ этомъ же говоритъ и Генуэзскій статутъ 1498 г. (*lib. IV*, cap. 96. — Срв. *Voccardo: Dizionario dell' Economia politica*, Torino. 1857. p. 215). Во всякомъ случаѣ, если первенство и принадлежитъ Испаніи, однако, наравнѣ съ вексельными и банковыми оборотами, и страховыя развились, въ видѣ цѣлой системы сдѣлокъ, именно въ Италіи. Непреложнымъ тому доказательствомъ служитъ вся терминологія страховая, удержавшаяся въ европейскихъ языкахъ до новѣйшаго времени. (*Assicurazioni, praemia, polizza, risico*). Разъ тѣсно слившись съ морскою торговлею, страхованіе перешло изъ Италіи въ прочія европейскія государства, сохраняя не только усвоенный ему историческими обстоятельствами видовой характеръ морскаго страхованія, но и развиваясь, у отдѣльныхъ западныхъ народовъ, по мѣрѣ перехода первенства на моряхъ. Такова вѣроятная послѣдовательность:

Италія, Испанія, Голландія и Англія. Вмѣстѣ съ распространіемъ морское страхованіе лицъ пріобрѣтаетъ своеобразный характеръ игры: начинаютъ въ страховомъ оборотѣ считаться съ шансами вѣроятности, а страховое обезпеченіе путемъ взаимности отступаетъ на задній планъ.

Страховую братчину замѣняетъ окончательно страхователь, который вступаетъ съ страхуемымъ въ договоръ или бѣется объ закладъ изъ-за третьяго лица. Играютъ изъ-за ставки на жизнь или смерть къ условному сроку, при чемъ предметъ игры совершенно непричастное къ ней лицо. Долѣе всего продолжалась такая страховая игра въ Англіи (Gambling Assurance), закладъ шелъ конечно объ извѣстныхъ, знаменитыхъ лицахъ: на жизнь папы, германскаго императора и т. п. Указанное увлеченіе вызвало рядъ запрещеній и законодательство надолго подавило страхованіе личности, а тѣмъ самымъ выдвинуло имущественное.

Основывать страхованіе на жизни человѣка положительно запрещалось по указу Филиппа II въ Нидерландахъ отъ 1570 года, по Генуэзскому гражданскому уставу отъ 1588, по распоряженію Амстердамскаго городского совѣта отъ 1598, по морскому уставу (Ordonnance de la marine livre III., titre VI) Кольбера отъ 1681 и англійскому парламентскому акту отъ 1773 года.

Приведенный краткій историческій очеркъ вполне отчетливо выясняетъ, почему страховой вопросъ и въ наше время представляетъ безотрадную неполноту, отрывочность, почему только извѣстные виды страхованія признаны и даже развиты законодательствомъ, почему въ практическомъ осуществленіи промышленное страхованіе опередило взаимное.

Именно римскія юридическія положенія, окончательно утвердившія за собою господство во всей западной Европѣ къ XV столѣтію, подставили понятію артельной солидарности понятіе односторонняго договора, личному страхованію — вещное. Обычай и преданія европейскихъ народовъ не устояли противъ нормъ положительнаго закона, сложившихся на основаніи другихъ источниковъ въ страховомъ дѣлѣ; а между тѣмъ по той же причинѣ эти нормы только и стали опредѣлять всѣ отношенія къ страхованію и науки, и дѣйствительности почти до новѣйшаго времени. Наука успокоилась на понятіи о договорѣ, о страхователѣ и объ утерѣ имущества какъ предметѣ страхованія; дѣйствительность же развила тѣ формы страхованія по преимуществу и придала всему дѣлу ту организацію, какія признавалъ отрывочный законъ.

Вотъ почему выясненіе всего страховаго вопроса, изслѣдованіе самаго начала страхованія, разныхъ видовъ его организаціи, дѣятельности и страховыхъ компаній и страховыхъ артелей, возможны только въ тѣснѣйшей связи съ разборомъ формъ хозяйственныхъ общеній вообще, промышленныхъ товариществъ возникающихъ отъ складованія капитала и артелей создаваемыхъ непосредственнымъ соединеніемъ хозяйственныхъ дѣятелей и лицъ. Да притомъ такое изслѣдованіе можетъ повести къ прочнымъ общимъ выводамъ, къ полной ясности относительно возможныхъ въ настоящее время формъ соединенія началъ насъ занимающихъ, начала страхованія и начала артельнаго, ассоціаціоннаго, только при сопоставленіи въ первомъ мѣстѣ современныхъ юридическихъ основъ этихъ хозяйственныхъ явленій въ важнѣйшихъ государствахъ, такъ какъ ими опредѣлялся ходъ теоретическаго

обобщенія страховыхъ и артельныхъ хозяйственныхъ процессовъ въ наукѣ. При оязательной же неполнотѣ и закона, и науки въ данномъ случаѣ, проявленія страхового и артельного начала въ современной же хозяйственной дѣйствительности, созданныя ими практическія формы, должны служить мѣриломъ и руководствомъ къ установленію окончательно прочныхъ выводовъ и научно-критически обезпеченныхъ положеній.

Вотъ почему мы, придерживаясь твердо того убѣжденія, что рѣшеніе всякаго частнаго вопроса должно начинаться сопоставленіемъ его съ основными общими началами, съ опредѣленія его непосредственнаго отношенія къ послѣднимъ, и что съ другой стороны научно вѣрный общій выводъ можетъ получить себѣ полное оправданіе только въ томъ случаѣ, когда онъ безукоризненно выдерживаетъ приложеніе къ каждому частному, отдѣльному случаю, — сочли необходимымъ свои предположенія о способахъ осуществленія страховой артели, ради семейно-хозяйственнаго обезпеченія извѣстнаго класса промышленныхъ дѣятелей и именно такъ называемыхъ кассъ вспомошествованія (*caisse de secours et de prevoiance*) при желѣзно-дорожныхъ компаніяхъ, построить на предварительномъ установленіи нормальныхъ общихъ воззрѣній, дальнѣйшимъ и окончательнымъ въ данномъ направленіи развитіемъ которыхъ является уже проектъ устава страховой артели.

Такимъ образомъ получились главныя двѣ части нашего разсужденія: выводъ общихъ научныхъ основъ въ первой и частныя опредѣленія, на основаніи ихъ, во второй. Притомъ общія воззрѣнія и положенія, согласно съ только что развитыми указаніями, могли получиться исключительно на основаніи разбора вопроса съ трехъ сторонъ:

законодательства, существующей экономической теории и учреждений дѣйствующихъ, что дало соответственныя три главы первой части, и именно въ выраженной только что послѣдовательности.

ЧАСТЬ I.

ОБЩІЯ НАУЧНЫЯ ОСНОВЫ АРТЕЛЬНОГО СТРАХОВАНІЯ.
ПРОЯВЛЕНІЕ НАЧАЛЪ АРТЕЛЬНОГО И СТРАХОВАГО ВЪ
СОВРЕМЕННОМЪ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВѢ И ХОЗЯЙСТВѢ.

ЧАСТЬ I

ОБЩИЕ НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ АРТЕФАКТОВ
ПРОЯВЛЕНИЕ НАЧАЛА АРТЕФАКТОВ И СЪЕДИНЕНИЕ
СОВРЕМЕННЫХ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВ И ХОЗЯЙСТВ

ГЛАВА I.

Страховое и артельное начало по отношенію къ современному законодательству.

Фактически страхованіе жизни возникло ранѣе морскаго страхованія — такъ сначала оно развилось изъ Генуэзскаго лотто, (Срв. *Beckmann: Beiträge zur Geschichte der Erfindungen. Leipz. 1786. Ч. V. стр. 334 — 339*) и всѣ вопросы о страхованіи жизни имѣли первоначально характеръ игорный, держалось пари, на жизнь и такъ далѣе, вслѣдствіе чего страхованіе это подвергалось даже запрещенію, — но въ законодательствѣ наоборотъ подробно и послѣдовательно изложены постановленія, касающіяся до морскихъ страхованій (въ новѣйшее время нѣсколько пространнѣе развито страхованіе отъ огня), страхованіе же жизни оставлено большею частью въ сторонѣ.

Законодательства, въ большинствѣ случаевъ, до новѣйшаго времени во всѣхъ государствахъ смотрятъ на страхованіе исключительно съ точки зрѣнія договора; такъ что есть страхователь, есть застрахованный, но нѣтъ взаимнаго обезпеченія помощью вкладовъ, взносовъ,

пожертвованій, однимъ словомъ, нѣтъ взаимнаго страхованія. Наше законодательство смотритъ на страхованіе исключительно съ этой точки зрѣнія; а затѣмъ въ X томѣ, въ тѣхъ двухъ статьяхъ (*), гдѣ говорится о страхованіи, имѣется въ виду всякое другое страхованіе за исключеніемъ пожизненнаго. По крайней мѣрѣ въ примѣчаніяхъ къ этимъ статьямъ только говорится, что такія то постановленія исключительно касаются страхованія отъ огня, и такія то страхованія морскаго. Затѣмъ о страхованіи жизни у насъ не встрѣчается прямого постановленія, поэтому страховыя общества этого рода подходятъ подъ общія положенія о компанейскомъ договорѣ,

(*) Сводъ законовъ, изд. 1857, Т. X ч. 1, кн. 4. Разд. V, гл. VIII, ст. 2,199. Страхованіе есть договоръ, въ силу коего составленное для предохраненія отъ несчастныхъ случаевъ общество или частное лицо пріемлетъ на свой страхъ корабль, товаръ, домъ или иное движимое и недвижимое имущество за условленную премію или плату, обязуясь удовлетворить уронъ, ущербъ или убытокъ, отъ предполагаемой опасности произойти могущій. Ст. 2,200. Страховыя общества составляются по акціямъ и учреждаются на общихъ правилахъ товариществъ, или съ особыми преимуществами, правительствомъ утвержденными. Примѣчаніе 1. Учрежденіе и правила страховыхъ обществъ отъ огня изложены въ особыхъ уставахъ; особенныя же правила о застрахованіи домовъ и фабричныхъ строеній Россійскими страховыми обществами для залога въ Банкѣ, въ Уставѣ Кредитномъ, статьяхъ 431—443. Ст. 791, прим.—Примѣчаніе 2. Правила о составленіи, совершеніи и исполненіи договора морскаго страхованія изложены въ Уставѣ Торговомъ, статьяхъ 1227—1266, и страховыя морскія общества и открытыя ими конторы и вообще страховщики обязаны въ дѣйствіяхъ своихъ по морскому страхованію руководствоваться оными. Впрочемъ, учрежденнымъ въ Россіи до 5 іюня 1846 года морскимъ страховымъ компаніямъ, равно какъ морскому и рѣчному страховому обществу предоставлено руководствоваться изданными для нихъ уставами.

именно подъ статью 2189 (*). Что же касается до обществъ взаимнаго страхованія, то всѣ общества у насъ въ XI томѣ, въ уставѣ торговомъ, разбираются по отношенію къ интересамъ одного торговаго класса (**), а потому тутъ говорится о полномъ товариществѣ, о товариществѣ по вкладамъ. Но объ артеляхъ и ассоціаціяхъ, о товариществахъ на основаніи взаимности, не говорится ни въ уставѣ торговомъ (2 ч. XI т.), ни въ сводѣ за-

(*) Св. Зак. Т. X, ст. 2,189. Просьбы о дозволеніи учредить компанію на акціяхъ постунають на разсмотрѣніе *въ то Министерство или Главное Управленіе, до котораго преимущественно предметъ компаніи относится.* Къ совокупному обсужденію приглашаются члены и изъ другихъ вѣдомствъ, *смотря по роду предпріятія.*— Примѣчаніе. Если по свойству предпріятія, для коего учреждается компанія, Министры и Главноуправляющіе особыми частями встрѣтятъ сомнѣніе, гдѣ именно просьба должна быть разсмотрѣна, то происшедшее о томъ разномысліе рѣшится Комитетомъ Министровъ.

(**) Св. Зак. Т. XI, ч. 2. Глава III: о торговомъ товариществѣ. Ст. 750: обрядъ купеческихъ товариществъ двоякій: 1) товарищество полное, 2) товарищество на вѣрѣ.—751: Товарищество по участкамъ, или компанія на акціяхъ, допуская по существу своему участниковъ изъ всѣхъ состояній, не прямо принадлежитъ къ занятіямъ купечества. Правило о учрежденіи товариществъ по участкамъ или компаній на акціяхъ опредѣляются въ Законахъ Гражданскихъ.—Тамъ же стат. 777 и 778.—Стат. 756: Товарищество полное составляется изъ двухъ или многихъ товарищей, положившихъ заедино *торговать* подъ общимъ названіемъ всѣхъ. Оно называется *торговымъ домою*, подъ ихъ именемъ.—Стат. 772: Товарищество на вѣрѣ составляется изъ одного или многихъ товарищей *одинаковой гильдіи*, приобщеніемъ одного или многихъ вкладчиковъ, которые ввѣряютъ первымъ *для торга* извѣстныя суммы своихъ капиталовъ въ большемъ или меньшемъ количествѣ. Оно называется *торговымъ домою*, подъ именемъ товарищей и компаніи.... Ст. 773: Качество вкладчика не опредѣляетъ рода жизни.

коновъ гражданскихъ (1 ч. X т.), гдѣ соединеніе лицъ съ общою отвѣтственностію для осуществленія хозяйственныхъ цѣлей подведено подъ группу *обязательствъ по договорамъ на имущество въ особенности* (кн. IV разд. V) и различены только три вида товарищескихъ договоровъ. Тамъ всѣ хозяйственныя общенія исключительно разсматриваются съ точки зрѣнія складыванія капиталовъ и образованія матеріальныхъ средствъ предприятий (ст. 2126—2198.).

Наше законодательство касается только частныхъ видовъ послѣднихъ товариществъ, т. е. артелей биржевыхъ и штуровъ.

Взаимное ручательство и круговая отвѣтственность, на которыхъ построена и теперь еще вся система нашихъ прямыхъ налоговъ и крестьянскій общинный бытъ, встрѣчаются уже въ XI и XII столѣтіяхъ. По Русской Правдѣ для уплаты виры *складывались* въ общества и составлялись *дружины*. Затѣмъ въ послѣдующихъ юридическихъ памятникахъ встрѣчаются *складчины* и *ватаны*, состоявшія изъ *товарищей* (см. Н. Калачова: Артели въ древней и нынѣшней Россіи. С.-Пбургъ. 1864 г. стр. 3). Въ записи отъ 25 января 1654 г. (Акты относ. до юридическаго быта древней Россіи Т. I, № 111) въ первый разъ, на сколько извѣстно, товарищи называютъ себя *артелью*, а имущество и общее дѣло *артельнымъ*; по ней же допускаются подручники и наймиты, требуются *заводныя*, *вкупныя* деньги, а *накладъ* разверстывается между товарищами поровну.

Но коренная наша артель, какъ хозяйственное соединеніе лицъ, экономическое общество *предпринимательскихъ личностей*, уступаетъ въ законодательствѣ эпохи реформъ главное мѣсто товариществу по складыванію ка-

питала — купеческимъ кумпанствамъ, заимствованнымъ съ запада. Такъ Петровскимъ Указомъ отъ 18 января 1712 г. постановлялось: «заводъ суконный размножить не въ одномъ мѣстѣ такъ, чтобы въ пять лѣтъ не покупать мундира заморскаго, и, именно, чтобы не въ одномъ мѣстѣ завести, а заведчи, дать *торговымъ людямъ*, собравъ *компанію*, буде волею не похотятъ, хотя въ неволю». (Пол. Собр. Зак., собр. 1-го, Т. IV, № 2467, пунктъ 6). Артель только съ XIX столѣтія проявляетъ свое существованіе въ законодательствѣ и то единственно до сихъ поръ въ отдѣльныхъ, частныхъ формахъ. Донесеніе С.-Петербургской Казенной Палаты Министру Финансовъ отъ 1822 года говоритъ прямо, что «всѣ состоящія въ здѣшней столицѣ биржевыя артели, *не имѣя на се законнаго утвержденія*, существуютъ и занимаются промыслами по добровольному между собою условію». Эти артели являются по прежнему со *вкупомъ*, *вкупными деньгами*, или *новизною*, которая для *новика* раздѣляется, ради легчайшей уплаты, на *передовыя* деньги и разсроченные на нѣсколько лѣтъ *вычеты*. Выходъ изъ артели сопряженъ съ возвратомъ вкупа и этотъ *выводъ* или эти *выводныя деньги* обыкновенно равняются одной трети *новизны*. *Дуванъ* дѣлится какъ въ древности *накладъ*. (Срв. *Тернеръ*: О рабочемъ классѣ. С.-Петербургъ. 1861.— *Тернера* и *Калачова* статья: «Артель» въ Энциклопедическомъ Лексиконѣ.— *Л. М.*: Артели рабочихъ для основанія фабрикъ или мастерскихъ (ассоціаціи). С.-Петербургъ. 1862.— *Калачова*: Артели, приложенія стр. 64—93). Въ Москвѣ эти биржевыя артели впервые упоминаются въ Указѣ отъ 8-го апрѣля 1684 г. (Полн. Собр. Зак. Т. II. № 1,072), а въ Петербургѣ старшая — Ярославская — возникла въ 1714 г. (Срв. *Калачова*: Артели, стр. 24).

Новѣйшій Сводъ Законовъ содержитъ постановленія о бурлацкихъ артеляхъ въ Уставѣ Путей Сообщенія (Св. Зак. изд. 1857 г. Т. XII, ч. 1, ст. 336 и слѣд.), по которому они находятся въ вѣдѣніи Судоходныхъ Расправъ (ст. 413—425). Артели торговыя—офеней, коробочниковъ, ходебщиковъ, щепетильниковъ—имѣютъ не только форму соединенія лицъ за круговою порукою, но иногда и складчины капитала, т. е. складчики—*молодцы* передаютъ различнаго размѣра вклады на распоряженіе *мірскому воротилу*, который съ помощію двухъ или трехъ *дядей* закупаетъ товары и платитъ подати за всю артель или *міръ*. Закупленный на чистыя деньги товаръ распредѣляется между молодцами пропорціонально ихъ вкладамъ; съѣхавшись по распродажѣ, міръ дѣлитъ на тѣхъ же основаніяхъ и дуванъ, воротила и дядья получаютъ вдвое и втрое противъ молодцовъ (Труды Податной Комиссіи. «Сводъ замѣчаній на проектъ патентныхъ пошлинъ». С.-Петербургъ. 1861. Стр. 189—200).

Общія законодательныя правила для устройства артелей являются однако не ранѣе, какъ въ Уставѣ Цеховъ отъ 12-го ноября 1799 г. (Полное Собр. Зак., собр. 1-го. Т. XXV, № 19,187). Эти то правила и вошли съ небольшими дополненіями, изданными въ 1823 г., въ разд. II пятой книги Устава Торговаго, гдѣ въ ряду «торговыхъ установленій», между браковщиками (ст. 2346—2408) и маклерами (съ ст. 2422), говорится въ главѣ X: «о биржевыхъ артельщикахъ» (ст. 2409—2421).

Здѣсь «артели вообще» опредѣляются какъ «общества работниковъ, по добровольному между собою условію составленныя, для *отправленія службъ и работъ*, силамъ одного человѣка не соразмѣрныхъ». Записка же въ рабочій и служебный цехъ людей, нанимающихся въ услу-

женіе и рабочихъ отмѣнена была еще 12-го февраля 1802 г. (Полное Собр. Зак., собр. 1-го, Т. XXVII, № 20,143). Дозволенные въ 1830 и 1831 гг. артели *штуровъ*, для нагрузки и выгрузки кораблей (Полное Собр. Зак., собр. 2-го, Т. V, № 3,554; Т. VI, № 43,837; Т. VII, № 5,824), затѣмъ присоединены къ биржевымъ артелямъ (Св. Зак. Т. XI, Уст. Торг., ст. 2,421).

Уставъ Горный (Свода Зак. Т. VII) вмѣняетъ, по положенію о частной золотопромышленности на казенныхъ земляхъ отъ 30-го апрѣля 1838 г. (Полное Собр. Зак., собр. 2-го, Т. XIII, № 11,188. §§ 50—57), работникамъ въ обязанность наниматься артелями за круговую порукою. Послѣднія однако могутъ быть на мѣстѣ работъ раздѣлены или соединены предпринимателемъ, а затѣмъ члены наказываются за лѣнь, нетрезвость, игру и побѣгъ по словесному, устному приговору *артельной расправы*, состоящей изъ двухъ выборныхъ и старосты (Уст. Горный, ст. 2,496—2,503). Вообще же во многихъ случаяхъ артельное ручательство допускается закономъ вмѣсто залога. Такой смыслъ имѣютъ статьи 179—188, 258—268 и 419 Устава о соли (Св. Зак. Т. VII), Горнаго Устава статья 2,486, Положенія отъ 8-го марта 1861 г. о горнозаводскомъ населеніи казенныхъ горныхъ заводовъ ст. 44 и 50, Правиль о поручительствѣ по договорамъ съ казною ст. 1,563 и 1,564 (Св. Зак. Т. X, Ч. 1) и примѣчанія къ нимъ.

Однако по отзыву В. П. Безобразова (Уральское Горное Хозяйство. С.-Пбургъ. 1869 г. стр. 75) горнозаводскія *товарищества*, призванныя во многихъ отношеніяхъ замѣнить для рабочихъ блага прежней административной опеки, принимаются очень туго. Тому оказывается нѣсколько причинъ: уставы товариществъ еще не утверж-

дены установленнымъ порядкомъ Министерствомъ Финансовъ, казна не внесла въ кассы обѣщанную ею часть денегъ, равнодольную вычетахъ съ товарищей. Законъ о товариществахъ требуетъ, чтобы всѣ ихъ члены были законтракованы на работы, но законтракованные рабочіе затѣмъ нерѣдко оставались на самыхъ заводахъ безъ работы и не получали никакихъ платъ, къ тому замедленія въ расчетѣ—разсчетъ рабочихъ по Серебрянскому и Нижнетуриному заводамъ за 1866 годъ былъ произведенъ напимѣрь только въ октябрѣ 1867 г. — не позволяли рабочимъ дѣлать обязательные для нихъ взносы въ кассы своевременно. Наконецъ сами товарищи ввели, по старымъ преданіямъ, много чрезвычайно стѣснительныхъ частныхъ правилъ. Въ заключеніе члены горнозаводскихъ товариществъ ропщутъ на это учрежденіе и многіе даже желали бы отъ него избавиться.

Прямыхъ постановленій, касающихся товариществъ съ цѣлью взаимнаго страхованія, — страховыхъ артелей — у насъ вовсе не встрѣчается. Да и вообще страховыя общества, получая утвержденіе своего устава, тѣмъ самымъ имѣютъ въ руководство какъ бы отдѣльный законодательный актъ.

Тоже самое относится и къ прочимъ, западно-европейскимъ, законодательствамъ; страхованіе всякаго рода нормируется общимъ законодательнымъ порядкомъ: исключено одно страхованіе жизни.

Сѣверо-американскіе штаты отъ общаго узаконенія этаго дѣла совершенно отказались. Въ Сѣверо-американскихъ штатахъ, именно вслѣдствіе повторявшейся ликвидаціи и несостоятельности многихъ изъ возникавшихъ компаній страхованія жизни, въ 1851 г. утвердилась полная регламентація и безграничное вмѣшательство прави-

429657

тельстванных чиновниковъ во всѣ дѣла страховыхъ компаній.

Французское законодательство точно также отступилось какъ бы отъ этого вопроса, хотя и не дошло до такой крайности, какъ американскіе штаты. Именно въ 1850 г. во Франціи, по закону 18 іюня, учреждена была отъ правительства Caisse des Retraites ou rentes viagères de la Vieillesse, для обезпеченія пенсіями преимущественно бѣдныхъ или недостаточныхъ вкладчиковъ, почему это страхованіе по размѣру пенсій чрезвычайно ограничено. Касса подверглась незначительнымъ перемѣнамъ въ законѣ отъ 12 іюня и въ декретѣ отъ 27 іюля 1861 г. Таже самая система страхованія отъ правительства, съ нѣкоторымъ уменьшеніемъ взносовъ и вкладовъ для полученія одинаковаго съ прежнимъ страхованіемъ, была окончательно утверждена въ законѣ относительно Caisse des Retraites отъ 4 мая 1864 г. Пенсіи на одно лицо послѣдовательно были возвышаемы съ 600 франковъ до 1,000 и наконецъ 1,500 фр. въ годъ. Вскорѣ французское законодательство пошло еще далѣе: закономъ 11 іюля 1868 г., — къ которому, какъ дополненія, относятся декретъ 10 августа того же года и министерское распоряженіе объ осуществленіи самаго плана отъ 10 октября — были учреждены сверхъ прежней Caisse des Retraites, еще Caisse d'assurances en cas de décès и Caisse d'assurance en cas d'accidents resultant des travaux agricoles et industriels; такъ, что во Франціи стала казна страховать не только на случай смерти или упадка силъ въ извѣстномъ возрастѣ, но и въ случаѣ несчастій непредвидѣнныхъ и причиненныхъ ими смертей, увѣчій и т. д.; она приняла такимъ образомъ на свой страхъ работниковъ въ двухъ важнѣйшихъ отрасляхъ промышленности.

Относительно страхованія по случайнымъ смертямъ, этотъ законъ (Titre I) принялъ въ основаніе мотивы англійскаго закона 1864 г., а по страхованію на случай увѣчій (accidents) руководствовались показаніями горно-заводскихъ инженеровъ, какъ экспертовъ, такъ какъ статистическихъ данныхъ почти совершенно не доставало. Сверхъ того по декрету 1852 г., существовавшимъ въ то время 2,443 обществамъ взаимнаго вспоможенія (S. de secours mutuels), было роздано пособіе отъ правительства въ 10 мил. франковъ; но тѣ изъ нихъ, которыя желали пользоваться такой поддержкою, были подчинены нѣкоторымъ ограниченіямъ: они обязаны допускать почетныхъ членовъ, ихъ предсѣдатели не выбираются, а назначаются отъ правительства. Эти-то утвержденныя общества взаимнаго вспоможенія (soc. de sec. mut. approuvées) пользуются еще льготами при страхованіи своихъ членовъ въ вышеприведенныхъ трехъ кассахъ. Къ 1 января 1869 г. ихъ считалось: неподчинившихся декрету 1852 г. (non-approuvées)—1,702, а утвержденныхъ (approuvées)—4,127; на общее число 862,000 членовъ приходилось 112,000 почетныхъ членовъ, т. е. одна седьмая; весь капиталъ обществъ простирался до 46,310,000 франковъ. (См. Ch. D'Assailly: Le pauperisme. Paris. 1869, стр. 14).

Наконецъ по мысли Императора Наполеона III и съ содѣйствія правительства возникло по декрету отъ 11 ноября 1865 г. страховое общество, организація котораго подробно указана нами ниже, — *La Sécurité générale, société anonyme d'assurances à primes contre les accidents de toute nature.*

Служащихъ при желѣзныхъ дорогахъ не было необходимости включать, въ указанную общую систему правительственнаго вспоможенія, потому, что всѣ же-

льзно-дорожныя французскія компаніи имѣютъ весьма развитую систему пособій, поддержки и вспомошествованія своихъ служащихъ.

Основные же вопросы о взаимномъ страхованіи, въ общемъ положеніи, не были разрѣшены французскимъ законодательствомъ, хотя учрежденіе обществъ, промышленныхъ компаній и артелей было нормировано еще въ самое послѣднее время. Въ дополненіе къ положеніямъ торговаго и гражданскаго устава (Code de commerce livre 2. t. X и Code civil Art. 1064) былъ изданъ 22 января 1868 г. декретъ объ имущественныхъ страховыхъ обществахъ, который повторяетъ отчасти постановленія общаго закона — loi sur les sociétés 24 іюня 1867 г.

Въ послѣднемъ законѣ въ заключеніи говорится въ 5-мъ титулѣ, въ ст. 66—67, о страхованіи жизни и постановляется, что «ассоціаціи съ характеромъ тонтинъ и общества пожизненнаго страхованія, какъ взаимнаго, такъ и промышленнаго (à primes) *остаются въ зависимости отъ разрѣшенія и надзора правительства.* Прочія страховыя общества могутъ учреждаться безъ разрѣшенія, съ соблюденіемъ условій, которыя будутъ установлены особымъ административнымъ распоряженіемъ». Послѣднее условіе распространяется и на существующія страховыя общества указанныхъ разрядовъ, т. е. кромѣ пожизненныхъ. Обѣщанное, относительно нихъ, административное распоряженіе и есть декретъ 1868 г., который раздѣляетъ всѣ общества *имущественнаго* страхованія, въ немъ онъ только и приложимъ, на промышленныя (à primes) и взаимныя (mutuelles). Первыя не могутъ пользоваться льготами, выраженными въ законѣ 1867 г. (titre III) относительно обществъ съ измѣ-

няющимся капиталомъ (*à capital variable*), такъ какъ подь послѣднее понятіе во французскомъ законѣ подведены артели и *Genossenschaften*, чѣмъ уничтожена совершенно личная круговая порука. Общества же *взаимнаго имущественнаго* страхованія сообразуются въ своей организаціи съ закономъ 1867 г.: каждый участникъ можетъ по истеченіи всякаго пятилѣтія отказаться отъ дальнѣйшаго участія, о чемъ долженъ заявить за 5 мѣсяцевъ, если не было никакихъ перемѣнъ ни въ уставѣ, ни въ оборотахъ общества; въ послѣднемъ случаѣ срокъ предварительнаго заявленія о выходѣ сокращается до трехъ мѣсяцевъ.

Нужно надѣяться, что со временемъ, а именно когда прочно установятся правила для нормальнаго исчисленія резервнаго капитала, и пожизненное страхованіе избавится, по примѣру имущественнаго, отъ разрѣшенія и вмѣшательства. До сихъ поръ однако французское законодательство относится къ нему съ недоувѣріемъ: частію оно старается замѣнить его, какъ мы видѣли, общественнымъ официальнымъ вспомошествованіемъ, обративъ артельный страховой оборотъ въ финансовую мѣру; частію же оно сохранило надъ пожизненнымъ страхованіемъ строгую регламентацію, оставленную относительно прочихъ видовъ артельной и страховой дѣятельности.

Въ англійскомъ законодательствѣ содержится еще, начиная съ закона 1720 г. до закона 1863 г., много противорѣчивыхъ постановленій относительно вопроса страхованія, но тѣмъ не менѣе страховые обороты развились до невѣроятныхъ, чудовищныхъ размѣровъ. (Срв. M. Wirth: *Geschichte der Handelskrisen*. Frankf. 1858. стр. 104). Возникло страхованіе 69 различныхъ видовъ; въ томъ числѣ, какъ извѣстно, образовались общества страхованія прислуги-держателей отъ

покражъ, совершаемыхъ самою прислугою, т. е. страхованіе такого явленія, которое слѣдуетъ предотвращать прямыми средствами и которое только можно развить, если его принять на страхъ. Эта чрезмѣрно-разнообразная дѣятельность и слишкомъ широкія обѣщанія и обязательства, принятыя на себя компаніями, привели къ частымъ ликвидаціямъ, такъ что парламентъ былъ вынужденъ въ 1853 г. назначить комиссію для разбора дѣлъ компаній и оцѣнки обезпеченія ихъ оборотовъ. Тогда главнымъ образомъ возникъ вопросъ, который и до сихъ поръ не вполне разрѣшенъ: при какихъ расчетахъ резервнаго капитала, или по какимъ другимъ соображеніямъ, можно считать данную компанію, или общество пожизненнаго страхованія состоятельными? Въ какомъ отношеніи къ обязательствамъ будущаго и настоящаго времени, относительно выдачъ пенсій, долженъ находиться наличный капиталъ, или такъ называемый резервъ по преміямъ? Расчетъ этотъ и до сихъ поръ составляетъ предметъ споровъ, такъ что въ редакціи готовящагося для сѣверо-германскаго союза закона, остановились именно вслѣдствіе нерѣшенности этого вопроса. Одни полагаютъ необходимымъ капитализировать требованія наличнаго состава извѣстной кассы изъ 5⁰/₀, другіе требуютъ изъ 4⁰/₀; а между тѣмъ существуютъ только отрывочныя указанія, что будетъ вѣрнѣе *).

*) Вслѣдствіе конкуренціи, возникшей у насъ съ 1868 года между Россійскимъ обществомъ застрахованія капиталовъ и доходовъ, учрежденнымъ въ 1835 г., и С.-Петербургскимъ обществомъ страхованія отъ огня имущества и страхованія пожизненныхъ доходовъ и денежныхъ капиталовъ, существовавшимъ съ 1858 г. и принявшимся за послѣднюю операцію только съ 1868 г., былъ поднятъ

Отчеты бельгійской казенной желѣзной дороги показываютъ, что никогда не удавалось ея Caisse des Retraites по-

тотъ-же споръ о процентѣ для капитализаціи цѣнности полиса или вычисления резерва по преміямъ. Последнее общество понизило размѣръ взносовъ по всѣмъ видамъ страхованія около 10⁰/₀, къ чему получила возможность отъ капитализаціи изъ 5⁰/₀; впрочемъ оно отказалось объявить мнѣ какой придерживается таблицы смертности, а *своей* послѣ двухгодичнаго оборота очевидно у него быть не можетъ. Противъ надежности резерва вычисленнаго изъ 5⁰/₀,—судить о чемъ отнимаетъ всякія средства скрытность общества относительно употребляемой имъ таблицы смертности,—возсталъ конкурентъ, т. е. Общество 1835 г. Оно представляетъ слѣдующіе, въ промышленномъ страхованіи, гдѣ долженъ получаться еще и дивидендъ въ пользу акціонеровъ, совершенно основательные доводы. См. Краткое изложеніе коренныхъ началъ, коими при расчетахъ своихъ руководствуется Россійское Общество застрахованія капиталовъ и доходовъ, основанное въ 1835 г., отъ 20 сентября 1869 г. С.-Петербургъ:

«Общество пожизненнаго страхованія, равно какъ и всякое банковое учрежденіе, основано на двоякой нормѣ процентовъ. По одной, меньшей, нормѣ оно принимаетъ деньги отъ страхователей, по другой, бѣдшей, пускаетъ деньги въ оборотъ. Разность между этими двумя нормами составляетъ прибыль предпріятія. Ростъ въ пользу страхователей, за который мы принимаемъ отъ нихъ преміи, называемый техническимъ процентомъ, есть 3¹/₂⁰/₀. На капиталы же пускаемые въ оборотъ, Общество въ последнее время получало среднимъ числомъ 5,15⁰/₀, а за 1868 годъ 5,23⁰/₀. Годовой оборотъ, не считая акціонернаго капитала въ миллионъ рублей, простирался среднимъ числомъ на 1,750,000 руб., слѣдовательно, прибыль отъ излишка противъ технического процента составляла 28,000 руб. Приложивъ къ этой суммѣ проценты съ акціонернаго капитала, круглымъ числомъ 50,000 руб. (такъ какъ начала нашихъ расчетовъ: таблица смертности и надбавка для расходовъ по управленію, прибыли, какъ выше показано, не даютъ), и вычетъ 5⁰/₀ на вознагражденіе директоровъ, окажется чистая средняя прибыль въ 74,100 руб., составляющая на акціонерный капиталъ около 7¹/₂⁰/₀ въ годъ, дѣйствительно равняющаяся среднему дивиденду Общества.»

мѣщать свои капиталы, въ среднемъ выводѣ, выше $4\frac{1}{2}\%$ *), такъ, что изъ 5% капитализировать слишкомъ высоко, а изъ 4% низко. Общество пожизненнаго страхованія въ Готѣ, въ среднемъ выводѣ за 34 года (1829—1862), получило на свой капиталъ всего 4% , а въ 1839 даже $3,7\%$. 17 англійскихъ обществъ капитализируютъ резервъ изъ $3\frac{1}{2}\%$, что предлагаетъ и Кинкелинъ (*die Elemente der Lebensversicherungsrechnung*. Basel. 1869. стр. 19. — Срв. таблицы повозрастныхъ резервовъ 17 англійскихъ обществъ въ *Archiv für das Versicherungswesen von Elsner* I. 1—стр. 186).

Англійскій парламентъ оставилъ пока труды своей комисіи втунѣ съ 1853 г., и только теперь полагаютъ, что въ нынѣшнюю сессію будутъ предложены по страховому законодательству нѣкоторые проекты. Между тѣмъ рабочій классъ оставался въ Англии безъ страхованія и

«Единственнымъ способомъ къ пониженію премій является увеличеніе размѣра техническаго процента. Но отъ такого увеличенія уменьшилась бы годовая двадцативосьмитысячная прибыль. Къ тому же, чтобы пониженіе премій принесло пользу, надлежало бы, въ уровень съ конкуренціею, понизить ихъ на 10% , для чего потребовалось бы принятіе пятипроцентной, но малой мѣрѣ, нормы техническаго процента, а послѣдствіемъ такой мѣры была бы почти совершенная убыль нашего двадцативосьмитысячнаго заработка. Вѣрность этихъ соображеній подтверждается и слѣдующими доводами. Въ послѣднее время въ Общество поступало ежегодно среднимъ числомъ премій на 280,000 руб., еслибы у насъ существовали преміи принятія конкуренціею, то этотъ годовой сборъ уменьшился бы ровно на 28,000 руб., и затѣмъ дивидендъ сдѣлался бы менѣе того, что даютъ одни проценты на нашъ акціонерный капиталъ, т. е. составилъ бы около $4\frac{1}{2}\%$ до 5% .»

*) $4,85\%$ См. *Compte rendu des op. de la C. de retr.* (1838—1849) au chemin de fer de l'Etat. Brux. 1849. стр. 13.

только болѣе достаточный классъ пользовался имъ, какъ вслѣдствіе болѣе бѣрежливости, такъ и вслѣдствіе высшаго уровня развитія. Но главнымъ образомъ, по той дороговизнѣ, по тѣмъ стѣснительнымъ условіямъ, съ которыми сопряжено страхованіе на акціонерныхъ основаніяхъ, выгода могла существовать только для зажиточныхъ классовъ. Это побудило Гладстона, по примѣру Франціи и американскихъ штатовъ, оставить теорію невмѣшательства и подобно тому, какъ учреждены имъ въ 1861 г. сберегательныя кассы во всѣхъ почтовыхъ конторахъ, устроить въ 1864 г. страховыя кассы въ тѣхъ же конторахъ соединеннаго королевства.

Между тѣмъ, ни одно законодательство никогда не приступало къ общеправическому опредѣленію самаго страхового начала, его смысла и значенія, и только австрійское является въ этомъ отношеніи передовымъ. Именно въ общемъ австрійскомъ гражданскомъ уложеніи изложены постановленія относительно страхованія, на основаніи общаго воззрѣнія, которое какъ нельзя болѣе соотвѣтствуетъ единственно научно-возможному въ политической экономіи взгляду. Страхованіе конечно, вмѣстѣ со всѣми играми, со всѣми тѣми расчетами, которые основаны на вѣроятности и рассчитаны по случайностямъ, или по статочности, подлежатъ одинаковымъ нормамъ какъ и лотто, лотереи, азартныя игры и т. д. Австрійское законодательство однако смотритъ на страхованіе не только, какъ на средство договоромъ обезпечить себя отъ возможнаго хозяйственнаго ущерба, имѣющаго раньше и позже навѣрное поступить, или предвидимаго, но неопредѣлимаго относительно срока, или вовсе неудобопредвидимаго, могущему быть, или не быть вовсе, — но оно считаетъ его вполне удобнымъ сред-

ствомъ доставить себѣ выгоды при осуществленіи какой бы то ни было статочности *).

Еще въ средніе вѣка возникли первыя учрежденія для обезпеченія потомства въ видѣ вдовьихъ и сиротскихъ казенъ. Уже весьма рано цехами создавались подобныя кассы, выдававшія по случаю смерти вспомошествованія деньгами роднымъ на погребеніе (Sterbe или Grabecassen) **). Постановленія цеховыя, о вдовьихъ и сиротскихъ кассахъ, впослѣдствіи повторялись въ законодательствахъ всѣхъ европейскихъ государствъ. Къ подобнымъ учрежденіямъ принадлежали и первыя общества промышленнаго страхованія, возникшія въ Англии, это the Mercers Company, устроенное по плану богослова Assheton въ 1698 г. въ Лондонѣ, и The Society of Assurance for wi-

*) Эти любопытныя опредѣленія дословно слѣдующія (Oesterr. allg. bürgerliches Gesetzbuch, отъ 1 іюля 1811 г., гл. 29. §§: 1267, 1269, 1288—1298): «Договоръ, по которому уступается или принимается надежда на какую-либо необезпеченную выгоду, есть азартный контрактъ.... Къ азартнымъ договорамъ относятся: пари (закладъ), игра и жребій; купчіе и всякіе другіе договоры, заключенные на ожидаемыя права, или на будущіе неопредѣленные предметы; далѣе пожизненныя ренты; общественныя учрежденія по призрѣнію; наконецъ договоры страховые и по бодмереи. — Если кто-либо принимаетъ на себя опасность ущерба, которому безъ собственной вины можетъ подвергнуться другой, и притомъ обязывается доставить послѣднему условленное возмездіе за извѣстную цѣну, то отъ такой сдѣлки возникаетъ страховой договоръ. Въ этомъ случаѣ страхователь отвѣчаетъ за случайный ущербъ, застрахованный за обѣщанную цѣну». Это ничто-иное какъ повтореніе извѣстнаго опредѣленія *Roccus: resp. leg. de assecurat., not. 1:* «Assecuratio est contractus quo quis alienae rei periculum in se suscipit, obligando se sub certo pretio, ad eam compensandam si illo perierit.»

**) *Неут.: die Grabekassen. Lpz. 1850.*

dows and orphans, учрежденное въ 1699 году. (Срв. *Karup. Handbuch der Lebensversicherung. Leipzig. 1869, I* стр. 14).—Аналогическія постановленія о вдовьихъ кассахъ существуютъ и у насъ. (Св. Зак. т. XI, ч. 2. Уст. Кредитный ст. 1287 и слѣд.). Вдовья казна Императорскаго Воспитательнаго Дома никогда впрочемъ не производила собственно страховаго оборота, и единственно выполняла назначеніе сберегательной кассы. По вкладу отъ трехъ до нѣсколькихъ тысячъ рублей платились нѣсколько высшіе проценты вдовѣ или сиротамъ. По внесеннымъ до 1 ноября 1830 г. шесть процентовъ, затѣмъ отъ этого срока до 20 іюля 1857 г. по 5⁰/₀ (Прим. къ ст. 1294); пожертвованные капиталы или вносимыя на подаяніе обращаются изъ четырехъ процентовъ (ст. 1295); въ видѣ исключенія по вышепоказанному размѣру причитаются проценты на капиталы: Маріинскій для вдовъ и сиротъ врачей (1836, ноября 30-го); кассы вдовъ и сиротъ протестанскихъ пасторовъ С.-Петербургскаго Консисторіальнаго округа (1841, дек. 30-го), Филантропическаго Общества (1844, марта 10), Фармацевтическаго Общества (1846, дек. 14), Дѣтскаго пріюта Принца Ольденбургскаго (1848, марта 26), Общинъ сестеръ милосердія: Литейной (1848, октября 5), и Рождественской частей (1853, мая 15), въ пользу раненныхъ при защитѣ Севастополя (1856, января 24). Самый вкладъ подлежитъ возврату.

Наконецъ, въ предстоящую сессію, сѣверо-германскій сеймъ долженъ будетъ рѣшить законодательный вопросъ о страхованіи, какъ на промышленномъ основаніи, въ видѣ договора застрахованнаго съ извѣстнымъ страхователемъ, такъ и на основаніи взаимности, на основаніи артельномъ.

Такъ какъ тѣмъ же сеймомъ вопросъ объ артеляхъ и во-

обще хозяйственныхъ ассоціаціяхъ былъ рѣшенъ закономъ отъ 4-го іюля 1868 г., то послѣднее обстоятельство, что страховыя артели не вошли въ это общее законодательство, значительно затрудняетъ теперь дѣло при редакціи нормальнаго страховаго уложенія *). При этомъ, однако, проектъ уложенія **) имѣетъ въ виду избавить отъ всякаго вмѣшательства правительства вообще всѣ виды страхованія относительно смерти и случайностей человеческой жизни, обязавъ ихъ только точною строгою отчетностію и до того полною гласностію, чтобы каждый желающій имѣлъ право требовать то или другое свѣдѣніе, но только въ той именно формѣ, въ какой оно обязательно должно существовать въ книгахъ общества, платя за переписку и за справку по извѣстной таксѣ съ листа. Затѣмъ проектъ основательно указываетъ, что весь вопросъ по охраненію частныхъ лицъ заключается въ правильномъ опредѣленіи размѣра запаснаго капитала, или въ такъ-называемомъ резервѣ по преміямъ (Prämienreserve), т. е. именно въ томъ запасномъ капиталѣ страховой кассы, который долженъ отвѣчать всѣмъ требованіямъ застрахованныхъ лицъ. Необходимо установить норму для расчета этого резерва, или этого запаснаго капитала, но и при такихъ нормахъ слѣдуетъ ограничиться общими положеніями, потому что смертность

*) *Schultze-Delitzsch*: die Gesetzgebung über die privatrechtliche Stellung der Erwerbs-und Wirthschaftsgenossenschaften. Berlin. 1869. Срв. Das Gesetz, etc. v. 4 Juli 1868 von einem pract. Juristen erläutert. Berlin. 1869.

**) Beiträge zur Gesetzgebung über das Versicherungswesen von *Jacobi* въ Приложеніи II къ Zeitschr. des k. pr. stat. Bureaus. 1869, а также Journal des Collegiums für Lebens-Versicherungswissenschaft zu Berlin. I. 3. 1869. стр. 142.

и измираніе членовъ страховыхъ обществъ и артелей чрезвычайно различны; а даже въ отдѣльныхъ страховыхъ обществахъ и артеляхъ бываютъ различные періоды. Обыкновенно по возникновеніи компаніи измираніе чрезвычайно слабое, такъ что, если рассчитать резервъ извѣстнымъ пріемомъ, то могутъ получаться излишне высокіе дивиденды, могутъ получаться возвратные платежи застрахованнымъ лицамъ, которые несоотвѣтственно сократятъ резервъ на слѣдующіе періоды, когда, не только при особенныхъ несчастіяхъ, но и вообще по вступленіи застрахованныхъ лицъ въ извѣстные возрасты, смертность разомъ и на время усиливается *). Затѣмъ еще могутъ быть разныя внѣшнія обстоятельства, болѣзни повальныя и т. д., которыя по временамъ, въ отдѣльные годы, могутъ увеличить значительно измираніе застрахованныхъ, такъ что относительно смертности въ различныхъ обществахъ за различные годы получаютъ въ высшей степени разнообразныя цифры. Вообще долговѣчность старшихъ возрастовъ по такъ-называемымъ таблицамъ смертности, выведеннымъ на основаніи или исчисленій народонаселенія, или на основаніи записей о смертяхъ для извѣстныхъ сословій или лицъ, собственно не застрахованныхъ, не совпадаетъ съ тѣми указаніями относительно старшихъ возможныхъ возрастовъ, которые выведены страховыми обществами на основаніи своего матеріала, и любопытно то, что наблюденіе это сдѣлано какъ въ Англіи, такъ и у насъ.

Эта ошибка объясняется тѣмъ, что, пользуясь возрастными списками умершихъ, предположеніе о томъ,

*) *Hopf*: Über die allg. Natur des Geburts-und Sterblichkeitverhältnisses. Berlin. 1869.

будто они родились одновременно, или что число ежегодныхъ рожденій не измѣнялось во весь періодъ времени соотвѣтствующій лѣтамъ старѣйшаго изъ умершихъ, не соотвѣтствуетъ дѣйствительности и даетъ слишкомъ значительный процентъ смертности для младшихъ возрастовъ, уменьшая тѣмъ самымъ пропорціональный процентъ для старшихъ. Пользуясь же списками возрастнаго состава народонаселенія, грозитъ та же ошибка отъ невѣрныхъ показаній возраста, отъ умышленнаго уменьшенія обоими полами лѣтъ отъ роду, женщинами въ періодѣ отъ 20-го, мужчинами отъ 45-го года жизни. (Срв. *Kinkelin*: *Lebensversicherungsrechnung*, стр. 6. — *Knapp*: *Über die Ermittlung der Sterblichkeit*. Lpz. 1868. стр. 78 и слѣд.).

Такъ недавно напримѣръ *) вышла англійская таблица, составленная на основаніи общаго числа лицъ (160.426), застрахованныхъ въ 20 компаніяхъ; по этой таблицѣ оказывается, что старшіе возрасты, приблизительно начиная съ 55-лѣтняго, имѣютъ на пять процентовъ меньшую долговѣчность, чѣмъ по нормальнымъ таблицамъ, выведеннымъ на основаніи исчисленія народонаселенія и возрастныхъ показаній относительно умершихъ. То же самое повторяется въ отчетѣ **) нашего перваго пожизненно страхового общества.

Это показываетъ, что смертность въ общемъ составѣ народонаселенія не совпадаетъ съ смертностію лицъ

*) *Karup*. *Handbuch der Lebensversicherung*. Lpz. 1869. II. стр. 135.

**) Обзоръ дѣйствій Россійскаго Общества застрахованія капиталовъ и доходовъ за истекшее 30-лѣтіе, съ 25 окт. 1835 по 1-е января 1866 г.

застрахованныхъ, или въ такъ-называемыхъ избранныхъ обществахъ (auserlesene Gesellschaft); и притомъ въ разные возрастные періоды это несоотвѣтствіе различно: именно въ возрастѣ отъ 20 до 30 лѣтъ по Нортгемптонской *) таблицѣ должно было умереть 13 человѣкъ, а умерло только 5; затѣмъ съ 31 по 40 годъ возраста должно было умереть 46, умерло только 25; съ 41—50 должно было умереть 72, умерло всего 60; съ 51—60 умерло 57, а должно было умереть 74; съ 61—70 должно было умереть всего 39, а умерло почти вдвое—61; съ 71—81 г. возраста должно было умереть 12, а умерло 21.

Такое несоотвѣтствіе цифръ въ слѣдующее отчетное пятилѣтіе (1861—1865 г.) нашего страхового общества повторяется, хотя въ 1860 г. Общество составило свою собственную таблицу. Оно начинается даже раньше, съ возраста отъ 41—50 г. Тутъ оказалось, что по таблицѣ, составленной самимъ обществомъ въ 1860 г., должно было умереть 58 человѣкъ, а умерло 62 человѣка; затѣмъ въ слѣдующій возрастной періодъ отъ 51 по 60 г. должно было умереть 70 чел., а умерло 72; съ 61—70 должно было умереть 54, а умерло 55; съ 71—87 г.

*) Ее вычислилъ Ричардъ Прейсъ въ 1780 году на основаніи приходскихъ книгъ въ Нортгемптонѣ, онъ же приложилъ къ ней таблицу премій или взносовъ рассчитанныхъ по 3%-му нарастанію капитала. Последняя была принята въ the Equitable Society for the Assurance of life and Survivorships (осн. 1765 г.) и оказалась вполне выгодною, что содѣйствовало ея распространенію въ Германіи и у насъ.

должно умереть 28, а дѣйствительно умерло 38 человекъ *)).

Такъ, что и до-сихъ-поръ существующія нормальныя расчетныя таблицы, хотя ихъ очень много и хотя Англичане и Французы усиленно трудились по этому предмету**), тѣмъ не менѣе оказываются не вполне вѣрными, и не совпадаютъ съ тѣми таблицами, которыя выведены обществами на основаніи собственнаго опыта и ограниченнаго матеріала.

Притомъ оказываются погрѣшности именно въ тѣхъ возрастахъ, когда наступаетъ платежъ пенсій, что въ случаѣ посмертныхъ выдачъ приноситъ убытки самимъ страховымъ обществамъ. По приведеннымъ примѣрамъ становится очевиднымъ, что расчетъ премій и резервнаго по нимъ капитала въ высшей степени затруднителенъ, такъ-какъ до сихъ поръ не имѣется полнаго матеріала.

*) То же самое подтверждаетъ и сравнительная таблица ожидавшейся смертности съ дѣйствительною за послѣднія 8 лѣтъ.

Возрастъ.	Смертность лицъ за 1868 г.		Смертность лицъ за 1861—68 г.	
	Ожидавшаяся.	Дѣйствительная.	Ожидавшаяся.	Дѣйствительная.
Съ 21 до 30 л.	1.548	1	11.937	6
» 31 » 40 »	7.717	9	53.964	44
» 41 » 50 »	12.795	15	96.887	97
» 51 » 60 »	14.914	14	112.612	121
» 61 » 70 »	14.371	21	96.165	97
» 71 » 90 »	6.471	9	47.521	63
Итого.	57.816	69	419.086	428

Средній возрастъ застрахованныхъ по разряду А лицъ, составившій къ 31 декабря 1868 г. 46.33, показываетъ незначительное повышеніе противъ 1837 года на 0.06 года. См. Технический Отчетъ за 1868 годъ.

**) *Karup*: Handbuch der Lebensversicherung. II. гл. 7.

и потому, не смотря на то, что законодательство сѣверо-германскаго союза желало вполне исполнить всѣ желанія, всѣ требованія страховыхъ обществъ и специалистовъ по предмету страхованія, какъ напр. Гопфа, Виганда, Элснера и другихъ, однако пока это возможно только отчасти, такъ какъ еще не вполне нормированы элементы такого вычисленія, которое бы достаточно обезпечивало застрахованныхъ лицъ по отношенію къ ихъ страхователямъ и предохраняло бы самыя общества отъ ликвидаціи и банкротства. Прямой нормы въ законодательствѣ вообще не можетъ состояться, за неустранимыми недостатками въ вычисленіяхъ о вѣроятности жизни и долговѣчности разныхъ обществъ, по-крайней-мѣрѣ въ новѣйшее время въ Германіи чрезвычайно затрудняются этимъ. Въ Австріи относительно исчисленія резерва въ 1860 г. *) вышло постановленіе, по которому всѣ общества страхованія жизни должны вычислять этотъ резервный капиталъ по сложнымъ процентамъ изъ 5, но такой процентъ несомнѣнно слишкомъ высокъ.

Съ другой стороны, такъ какъ нѣтъ возможности равномерно обязать всѣ общества пожизненнаго страхованія пользованіемъ одною и тою же таблицею смертности, то въ случаѣ меньшей дѣйствительной смертности между застрахованными, противъ ожидаемой по таблицѣ, долженъ оказаться излишекъ запаснаго капитала, который останется, вслѣдствіе прямо обязательнаго закона, непроизводительнымъ.

Вотъ почему и Якоби и Гопфъ, къ § 12 Прусскаго

*) Verordnung über die Bildung der Assecuranz-fonde für Lebensversicherungen und über die Gebahrung mit denselben. Wien. 1860.

проекта закона о страхованіи отъ 1 февр. 1869 г., полагають, что невозможно предписать какую либо неизмѣнную норму для вычисленія запасныхъ страховыхъ капиталовъ, т. е. что не слѣдуетъ ни устанавливать капитализацію резервовъ неизмѣнно во всѣхъ случаяхъ изъ 4⁰/₁₀, ни требовать употребленія однообразныхъ или тождественныхъ таблицъ смертности. Единственно же осуществимое законодательствомъ обезпеченіе, какъ выгодъ и правъ застрахованныхъ, такъ и свободы дѣйствія и необходимой подвижности оборотовъ для обществъ, т. е. обоюдо-справедливое охраненіе интересовъ, должно заключаться въ неуклонномъ требованіи, чтобы вычисленіе резерва и употребляемые къ тому приемы не хранились въ тайнѣ и не были произвольны, чтобы выборъ того или другаго процента для капитализаціи, той или другой таблицы смертности оправдывался положительными доводами и опытомъ самого общества. Въ выборѣ способовъ резервнаго вычисленія не должно быть стѣсненій для обществъ, но и общества не должны имѣть права оставлять въ совершенномъ невѣдѣніи своихъ кліентовъ, какъ это дѣлалось до сихъ поръ. Къ каждому уставу и отчету страховыхъ обществъ должны быть приложены таблицы или указанія на данныя, по которымъ вычислялся резервный капиталъ, иначе невозможно достоверно оцѣнивать обезпеченность страховыхъ обязательствъ общества. До сихъ поръ между тѣмъ вспомогательныя таблицы для вычисленія резервнаго капитала, — нерѣдко дорогого стоимія обществу, но впрочемъ и столь же часто на авось заимствованныя, особенно у англійскихъ компаній, — не только обыкновенно не печатаются, но вовсе не выдаются частнымъ лицамъ, даже по самымъ настоятельнымъ требованіямъ. Наконецъ не только цѣнность по-

лица, или капитальная стоимость страхового обязательства, т. е. резервъ по преніямъ, должны быть извѣстны каждому владѣльцу полиса, но не должно быть допущено, по закону, никакое пониженіе этой цѣнности отъ приложенія новыхъ пріемовъ вычисления, безъ согласія самихъ застрахованныхъ.

Таимъ образомъ мы пришли къ тому основному общему выводу, что относительно страхового вопроса, ни одно законодательство, во-первыхъ, не опредѣляетъ нормальныхъ условій или общихъ началъ того или другаго вида обществъ съ цѣлью страхованія жизни, а съ другой стороны не опредѣляетъ и самыхъ способовъ обезпеченія по обязательствамъ этого вида страхованія.

ГЛАВА II.

Страховое и артельное начало по отношенію къ общему ученію о хозяйствѣ челоука. Страховой вопросъ въ политико-экономической литературѣ.

Пробѣлы, существующіе въ европейскихъ законодательствахъ относительно страховыхъ оборотовъ, совершенно естественны, потому что сама хозяйственная наука не выработала до сихъ поръ никакого прочнаго и цѣлостнаго взгляда по вопросу о страхованіи; специалисты-экономисты еще очень мало до сихъ поръ занимались этимъ вопросомъ. Богаче всѣхъ другихъ литера-

туръ, по чисто теоретической разработкѣ страхового начала, французская. Англійская литература въ страховомъ вопросѣ тотчасъ перешла на практическую почву и остановилась на вычисленіяхъ, которыми она богаче, чѣмъ какая либо другая, но собственно вопросъ о страхованіи, какъ о хозяйственномъ явленіи, не выяснялся въ англійской литературѣ.

Попытки этого рода сдѣлала только французская литература и весьма талантливо, весьма уснѣшно, хотя труды ученыхъ, занимавшихся этимъ вопросомъ, мало извѣстны.

Между ними особенно замѣчательны: Курси, Ребу и Абу (*), которые отбросили воззрѣніе на страхованіе, какъ на договоръ, т. е. господствовавшую юридическую точку зрѣнія, а стали разбирать страхованіе, какъ хозяйственное явленіе, какъ хозяйственное начало. Въ новѣйшее время въ нѣмецкой литературѣ, въ которой обыкновенно рано встрѣчаются попытки возведенія всѣхъ явленій дѣйствительности въ отвлеченныя общія теоріи, существуетъ только одно сочиненіе, вышедшее въ истекшемъ году: это сочиненіе Германна о страхованіи съ экономической точки зрѣнія (**).

*) *Alfred de Courcy*: Essai sur les lois du hasard. Paris. 1862.

Eugène Reboul: Assurances sur la vie. Paris. 1863.

Edmond About: Les questions d'argent. L'Assurance. Paris. 1865.

Horace Say: art. Assurance въ Dict. de l'économie politique. T. I. Paris. 1852, стр. 86.

Isidore Alauzet: Traité général des assurances. Paris. 1844.

**) *Em. Herrmann*: die Theorie der Versicherung vom wirtschaftlichen Standpunkte. 2 Aufl. Grätz. 1869.—Прочіе нѣмецкіе экономисты излагаютъ свои соображенія о страхованіи, какъ бы мимоходомъ, въ отдѣлѣ хозяйственной политики, да и то по отношенію

Такимъ образомъ я долженъ рѣшиться высказать свой собственный взглядъ на страхованіе съ той же экономической точки зрѣнія.

По моему убѣжденію, вся хозяйственная дѣятельность человѣка, по цѣли и результату, представляется во 1-хъ—положительною, во 2-хъ—отрицательною, т. е. съ одной стороны человѣкъ, завися отъ окружающаго, обставленъ извѣстной средой и безъ нея существовать не можетъ: онъ заимствуетъ изъ нея всѣ средства къ существованію, она какъ бы обезпечиваетъ послѣднее; а съ другой стороны міровая его обстановка имѣетъ на него въ высшей степени неблагоприятное вліяніе. Вся міровая

къ страхованію отъ огня, градобитія, къ скоту и ипотекамъ. Такъ *H. Rau: Lehrb. der pol. Oeconomie. II—Grundsätze der Volkswirtschaftspolitik. § 109.*—*W. Roscher. System der Volkswirtschaft. II—Nationalökonomik des Ackerbaues. Stuttg. 1861. § 138, 164 и слѣд.*—*Th. Sasaki: Die volkswirtschaftliche Bedeutung des Versicherungswesen. 2 Aufl. Lpz. 1860,* указываетъ только на практическое значеніе всѣхъ отраслей страхованія, но до научнаго выясненія самаго начала не доходитъ. — Энгель справедливо говоритъ: «Наука до сихъ поръ мало занималась страховымъ дѣломъ... Политическая экономія о немъ совершенно забыла. Законодательство не отводило ему опредѣленнаго мѣста, оно какъ бы колеблется считать ли страхованіе отраслью промышленности или торговли, или видѣть въ немъ только проявленіе благотворительности. Судя по законамъ во многихъ странахъ, можно бы было скорѣе повѣрить, что право смотреть на нѣкоторыя отрасли страхованія, какъ на общественно вредныя учрежденія, противъ которыхъ слѣдуетъ выступить сильнѣйшими репрессивными мѣрами, чтобы вѣдѣжнымъ образомъ предотвратить ихъ распространеніе. Нѣмецкое торговое право вовсе не касается страхованія». *Rechenschaftsbericht über die V Sitzung des Intern. Statist. Congresses zu Berlin. I B. стр. 69. Berl. 1865.*

обстановка чело́вѣка хотя и представляетъ ему возможность извлекать для себя пользу, но съ другой стороны она же причиняетъ ему нерѣдко и огромный вредъ. Чело́вѣкъ у природы, съ теченіемъ времени, заимствовалъ все болѣе и болѣе полезныхъ предметовъ, но эти такъ называемые блага или полезности—самый терминъ этотъ, по моему мнѣнію, въ политической экономіи въ большинствѣ случаевъ толкуется невѣрно,—становятся такими не сами по себѣ, существуютъ не какъ предметы, снабженные навсегда извѣстными качествами, только и пригодные и способные служить чело́вѣку, а это пока только вообще всѣ тѣ силы, предметы и вещи, которыми чело́вѣкъ *умѣетъ пользоваться*. Вотъ почему вообще количество полезностей въ хозяйствѣ чело́вѣка со временемъ болѣе и болѣе возрастало. Самимъ полезностямъ нисколько не присущи особенныя отношенія къ чело́вѣку, напротивъ чело́вѣкъ эти отношенія только создаетъ по мѣрѣ того, какъ болѣе выучивается пользоваться дарами и силами природы. Что количество полезностей въ хозяйствѣ росло, тому лучшимъ доказательствомъ картофель, шелкъ и т. д. Въ сравненіи съ древнимъ, новѣйшій чело́вѣкъ располагаетъ и обладаетъ несравненно большимъ количествомъ силъ и предметовъ, чѣмъ древній чело́вѣкъ. Предметы же и силы въ природѣ сами по себѣ ни вредны, ни полезны, и могутъ безразлично оказаться для чело́вѣка и полезными и вредными; таковы напр. огонь, вода и т. д., которыми онъ можетъ пользоваться какъ производительными, двигающими силами и которые точно также могутъ нанести ущербъ и полное раззореніе его хозяйству.

Такимъ образомъ дѣятельность чело́вѣка съ одной стороны должна быть направлена къ тому, чтобы полезности обратить въ цѣнности, т. е. получить себѣ пред-

меты потребленія; съ другой стороны его хозяйственная дѣятельность должна быть направлена къ тому, чтобы ограничить вліяніе и раззорительное дѣйствіе стихійныхъ силъ на его личность и имущество, на всю дѣятельность его и все хозяйство. Эта-то послѣдняго рода дѣятельность, пока оставленная экономической наукою безъ вниманія, старается: во 1-хъ, предотвратить и предупредить дурныя хозяйственныя послѣдствія какого-либо неизбежнаго стихійнаго событія; во 2-хъ, если разъ уже обнаружится хозяйственный вредъ, наступило событіе помянутаго рода, — изолировать, уничтожить, устранить его, пресѣчь его дѣйствіе; и наконецъ въ 3-хъ, ослабить въ ихъ дѣйствіи самыя послѣдствія явленія, если ни предупрежденіе, ни пресѣченіе такого явленія не возможны.

Охранительная, или какъ бы отрицательная, хозяйственная дѣятельность человѣка старается заранѣе предвидѣть и разсчитать, какой ущербъ, отъ неотвратимыхъ чисто стихійныхъ явленій, можетъ быть нанесенъ самой личности человѣка или его хозяйству и какимъ образомъ раззорительныя и пагубныя послѣдствія такого случая могутъ быть, въ хозяйственномъ смыслѣ слова, совершенно уничтожены. На этомъ основаніи возникаетъ страхование. Вообще же, по отношенію къ стихійнымъ силамъ и ихъ раззорительному характеру, человѣкъ долженъ предупреждать или уничтожать возникшее зло и только уже послѣ неудачи этихъ двухъ пріемовъ, приступить къ послабленію его послѣдствій для хозяйства, прибѣгнуть къ страхованію.

Необходимо преградить путь разливающейся рѣкѣ плотинами, необходимо имѣть наготовѣ пожарные приборы для тушенія огня, это будетъ предупрежденіе, предотвращеніе; необходимо загѣмь, по возможности, пожаръ изо-

ликовать, чтобы онъ далѣе не распространялся, ломать необъятыя еще огнемъ части строенія или сосѣдніе дома—это будетъ уничтоженіе, пресѣченіе зла, уже разъ возникшаго; затѣмъ наконецъ еще возможно заранѣе предупредить хозяйственно раззорительныя послѣдствія отъ такого зла путемъ прямого страхованія. Но полагать, чтобы возможно было бороться съ зловредными стихійными явленіями помощью только одного страхованія отъ ихъ послѣдствій, совершенно неосновательно и напрасно. Послѣдствія раззорительнаго стихійнаго явленія будутъ чрезвычайно обширны и какъ бы безпредѣльны, если вовсе не приняты будутъ мѣры къ ихъ предупрежденію, къ своевременному уничтоженію и пресѣченію. Безъ предупрежденія и уничтоженія зла, страхованіе хозяйства отъ послѣдствій только усиливаетъ какъ бы самое зло, противъ котораго оно должно было служить спасительнымъ средствомъ. Если страховать прислугодержателей отъ воровства ихъ же прислуги, то очень понятно, что прислугодержатели будутъ небрежны, будутъ подавать поводъ прислугѣ къ кражѣ и мало будутъ заботиться о возвращеніи краденыхъ вещей; кражи усилятся вслѣдствіе подобнаго страхованія. Такимъ образомъ нѣкоторые виды страхованія отъ убытковъ совершенно ненормальны.

Страхованіе въ настоящемъ, обширномъ смыслѣ слова, какъ вся совокупность способовъ уменьшенія дурныхъ хозяйственныхъ послѣдствій отъ тѣхъ, или другихъ золъ, должно обнаружиться и какъ предупрежденіе, и какъ уничтоженіе, а только въ пополненіе къ нимъ полезно страхованіе прямого возмездія за уже понесенные убытки. Между тѣмъ ученые, разбирая хозяйственную сущность страхованія, въ большинствѣ случаевъ, опредѣ-

ляютъ это начало по отдѣльнымъ его проявленіямъ, по частнымъ его особенностямъ.

Такъ Reboul говоритъ (стр. 20): «Страхованіе есть устраненіе случая въ людскихъ предпріятіяхъ». (стр. 53) «Превратитъ значеніе несчастій изъ всеильнаго въ ничтожное: такова экономическая задача, къ рѣшенію которой единственнымъ, исключительнымъ средствомъ служить страхованіе. Страхованіе уничтожаетъ дѣйствіе золь, распредѣляя опасность, грозящую недѣлимому, на всю массу: вотъ его польза и мѣрило его производительной силы.... Оно производительно уже потому, что даетъ вѣрное въ обмѣнъ за невѣрное, такъ какъ неизмѣнность, прочность, которыя оно сообщаетъ нашему имуществу и нашимъ предпріятіямъ, по существу подлежащимъ риску, равносильны дѣйствительному приращенію цѣнностей». — Въ распредѣленіи возможныхъ убытковъ или вообще риска на многихъ видитъ сущность страхованія и Н. Say (Dict. de l'écon. p.), поручительство по его взгляду не есть страхованіе, оно только переноситъ рискъ на другаго, а страхованіе всегда создаетъ «настоящій договоръ взаимнаго соединенія». — Весьма обще и опредѣленіе у About (стр. 70): «Новѣйшее страхованіе покоится на естественномъ, дѣйствительномъ и непоколебимомъ основаніи. Оно ссылается на личную бережливость и солидарность всего рода человѣческаго.» — Сходное положеніе повторяетъ Эммингаузъ (Versicherung въ Rentzsch: Handwörterbuch der Volkswirtschaftslehre. Lpz. 1866, стр. 951): «Нельзя упускать изъ виду, что хозяйственная сила страхованія опирается всегда на силѣ ассоціаціи». — Тоже у М. Вирта (Grundzüge der Nationalökonomie. Koeln 1856, стр. 596): «Страхованіе близко и сродно съ ассоціаціею, и оно основано

на солидарности многихъ соединенныхъ силъ. Сила всѣхъ уравниваетъ слабость и несчастія отдѣльныхъ лицъ». Штейнъ (Lehrbuch der Volksw. 1858, стр. 290), Рошеръ (ч. II стр. 448) и Шеффле (das gesellschaftl. System der menschl. Wirthschaft. Tüb. 1867, стр. 118) видятъ хозяйственное дѣйствіе страхованія исключительно въ распредѣленіи ущербовъ долями на многихъ. Другіе писатели остаются при юридическомъ толкованіи страхованія какъ договора, хотя уже Моль указалъ (die Vorsorge - und Versorgungsanstalten въ Deutsche Vierteljahrsschrift. 1838, стр. 226), что ни взаимность, ни договоръ не составляютъ существенныхъ признаковъ страхованія, такъ какъ возможно и самострахованія, а договоръ съ самимъ собою нелѣпость, или метафора. Однако Alauzet (стр. 268 и 172) остается при понятіи договора и прибавляетъ, что «общее начало, которое господствуетъ во всемъ страховомъ дѣлѣ, это — то положеніе, что договоръ не можетъ никогда обратиться въ источникъ дохода для застрахованнаго: для него страхованіе не есть способъ къ приобрѣтенію. Единственнымъ объектомъ контракта можетъ составлять для послѣдняго застрахованіе равноцѣнности предметовъ, подлежащихъ риску, если они уничтожатся или будутъ повреждены.» — Сходство съ игрою, почти въ одинъ голосъ, всѣ приведенные писатели подтверждаютъ; для нихъ страхованіе, которое даетъ вѣрное за невѣрное, прямая противоположность игрѣ. Тѣмъ не менѣе Германнъ, указавъ вполне справедливо, что договоръ и взаимное ручательство только отдѣльные моменты въ дѣйствіи страховаго начала, вполне отождествляетъ послѣднее съ азартными играми. «Страховой оборотъ находится на лотерею съ неопредѣленными, и по времени и по выигрышамъ, тиражами» (стр. 32)... «За-

дача будущаго заключается въ томъ, чтобы создать столько видовъ страховыхъ лотерей для угрожаемой хозяйственной среды, сколько можетъ обнаружиться различныхъ разстройствъ, подлежащихъ страху; да привести во все болѣе строгое соотвѣтствіе въ этихъ лотереяхъ выигрыши съ тѣми пожертвованіями, которыя вызваны раззореніями, и по размѣру и по времени». (стр. 33). «Застрахованный и страховое учрежденіе должны прямо разсматриваться какъ игрокъ и банкометь, и именно какъ завязавшіе безконечную игру»... «Выраженіе *премія* не должно вводить въ заблужденіе. Она ничто иное какъ игорная ставка» (стр. 36). — Однако страхованіе также мало совпадаетъ съ игрою и азартомъ, какъ оно имъ прямо противоположно, и тутъ и тамъ отдается конечно извѣстное наличное за будущее неизвѣстное. Но и договоръ съ переводомъ риска на другаго, и ассоціаціонная взаимность, круговая порука, съ распредѣленіемъ рисковъ, и расчетъ по вѣроятности съ потерянными ставками, опредѣленное возмездіе при только бытовыхъ потеряхъ, всѣ эти отношенія одинаково необходимые элементы, изъ которыхъ слагается страховой оборотъ. Тѣмъ не менѣе сущность послѣдняго и вообще всякаго проявленія страховаго начала заключается въ томъ, что оно служитъ неизбѣжнымъ хозяйственнымъ дополненіемъ всѣхъ актовъ прямо производительной дѣятельности человѣка. На сколько послѣдней дѣятельности въ хозяйствѣ присущъ положительный характеръ — она создаетъ, на сколько страхованію возможно приписать преимущественно отрицательный — оно охраняетъ. Возможность ограниченія страховой дѣятельности, именно поэтому, и доставляетъ соотвѣтственно большую возможность къ развитію производительной дѣятельности. Отсюда новое подтвержденіе какъ бы

получаетъ наше дѣленіе всѣхъ проявленій страхового начала на три основныя группы, на три вида хозяйственныхъ дѣйствій или затратъ: по предупрежденію, по пресѣченію и по возмѣщенію хозяйственныхъ ущербовъ. Начала же договорное и ассоціаціонное или артельное, равно какъ и шансовое, коньектуральное, игорное, влекутъ за собою только, при преимущественномъ или одновременномъ приложеніи одного или всѣхъ изъ нихъ къ страхованію, опредѣленную, внѣшнюю формальную, организацію различныхъ страховыхъ оборотовъ, и настолько же, какъ въ страхованіи, приложимы и къ другимъ хозяйственнымъ процессамъ. Основаніемъ же въ хозяйственномъ страхованіи служатъ не они, а вообще своевременное пожертвованіе хозяйственныхъ средствъ ради предотвращенія отъ хозяйства раззорительнаго мгновеннаго ущерба, причиняемаго обстановкою и стихіею болѣе или менѣе неожиданно.

Этотъ положеніе я считаю чрезвычайно важнымъ потому, что желаю доказать необходимость, при страхованіи пожизненныхъ и посмертныхъ выдачъ желѣзнодорожно-служащимъ и вообще рабочимъ, привлечь акціонерныя компаніи и общества, или предпринимателей вообще, одновременно къ равнодольному взносу, сполна соотвѣтственно тѣмъ вычетамъ и вкладамъ, которые будутъ дѣлаться изъ жалованья или платы служащихъ и рабочихъ. Такое привлеченіе является необходимымъ, именно на основаніи только что изложеннаго воззрѣнія на борьбу хозяйственную какъ вообще противъ ущербовъ, такъ и противъ всякихъ зловредныхъ стихійныхъ вліяній. Очевидно, что если страхованіе не будетъ налагать никакихъ тягостей на примѣръ на желѣзно-дорожныя компаніи, то они не будутъ имѣть рѣшительно никакой надобности, никакого

побужденія заботиться о предупрежденіи и ограниченіи несчастій. Уменьшается ли процентъ несчастій или увеличивается, это будетъ для компаній и вообще предпринимателей, избавленныхъ отъ соразмѣрныхъ пожертвованій, совершенно безразлично. Если же напротивъ, они въ случаѣ несчастій должны производить равнодольные, съ самими застрахованными, взносы, если они могутъ стало быть потерпѣть возрастающій расходъ, то въ такомъ случаѣ уже увеличеніе несчастныхъ случаевъ для нихъ крайне и прямо невыгодно. Слѣдовательно надежное устройство полотна, техническихъ сооружений, мостовъ ит. д. какъ мѣра, предупреждающая несчастія, будетъ несравненно удовлетворительнѣе, если въ страхованіи отъ несчастій будетъ участвовать сама компанія и если затѣмъ наложить на нее, какъ я именно и предполагаю, еще отвѣтственность за состоятельность всей кассы въ отношеніи къ застрахованнымъ: такъ что она будетъ обязана пополнить всякій недочетъ въ кассѣ артели, по случаю уплаты неожиданно увеличившагося числа пенсій.

Изложенные основные три приѣма страхового оборота: предупрежденіе, уничтоженіе и возмѣщеніе—должны быть непременно тѣсно связаны при уничтоженіи хозяйственного ущерба и вреда отъ разнаго рода случайностей и несчастій. Такимъ образомъ уже по этому соображенію и на основаніи моего взгляда на ту сторону хозяйственной дѣятельности человѣка, которая поглощается исключительно борьбой съ зловреднымъ дѣйствіемъ случайныхъ явленій и стихійныхъ силъ, на основаніи того соображенія, что тутъ являются непременно три средства къ послабленію хозяйственного ущерба, — оказывается, что равнодольное участіе компаніи, съ отвѣтственностью за кассовую состоятельность, въ рабочихъ страховыхъ

артеляхъ, должно быть удержано въ силѣ и положено въ основаніе всего разсчета.

Съ другой стороны равнодольное пожертвованіе, со стороны компаній и предпринимателей вообще, оправдывается еще другими экономическими соображеніями.

Съ экономической точки зрѣнія элементами всякаго предпріятія, какъ формальной организаціи производства, являются трудъ и капиталъ; силы природы, по моему личному взгляду, даровыя и слѣдовательно они въ составъ издержекъ по предпріятію не входятъ. Вообще приходится ввести въ разсчетъ, при осуществленіи какого бы то ни было предпріятія, исключительно трудъ и капиталъ.

Въ то время какъ производство цѣнностей можетъ состояться только отъ соединенія въ одномъ процессѣ всѣхъ трехъ основныхъ элементовъ — стихійныхъ силъ, труда и капитала, въ то время какъ анализъ распредѣленія дохода отъ производства требуетъ различенія четырехъ личностей, или обособленныхъ факторовъ предпріятія и представителя ихъ тѣснаго одновременнаго соединенія, — изслѣдованіе самой организаціи или внѣшней формы предпріятія, обнаруживаетъ отсутствіе всякой разницы во вліяніи природы и участіи стихійныхъ силъ на эту форму, а потому, опредѣляющими его организацію, началами въ предпріятіи, элементами дѣйствующими вообще на формальную сторону производительнаго процесса, остаются только предпринимательскій капиталъ и предпринимательская дѣятельность.

Вещественный элементъ предпріятія—предпринимательскій капиталъ—ищетъ себѣ пополненія въ ссудномъ капиталѣ, путемъ займовъ и кредита, предпринимательская же дѣятельность, или личный элементъ предпріятія, ищетъ себѣ пополненія въ исполнительномъ трудѣ рабочихъ, путемъ найма (*locatio conductio operarum*) *). Поэтому, точно

*) *H. Dankwardt*: Nationalökonomisch — civilistische Studien. Lpz. 1859. ч. II. стр. 87. § 107. стр. 96, 97. § 117.

также, какъ предпринимательскій капиталъ обнаруживаетъ въ различной степени вліяніе на организацію производства по способу своего возникновенія, видоизмѣненія и по отношенію своему къ кредиту, такъ и предпринимательская дѣятельность проявляетъ различную силу въ различныхъ формахъ предпріятія и по предпримчивости, и по управленію или оборотливости, и по отношеніямъ своимъ къ исполнительному и вообще къ наемному труду.

Хотя отношенія между предпринимательскимъ капиталомъ и предпринимательскою дѣятельностію, въ различныхъ формахъ предпріятій, весьма разнообразны, — нѣкоторыя предпріятія даже обособляются преимущественно въ силу полной самостоятельности своего капитала, какъ акціонерная компанія, — однако, не смотря на такое преобладаніе иногда капитала надъ трудомъ, во всякомъ предпріятіи возникновеніе и веденіе, осуществленіе оборотовъ производительнаго процесса, стройное сочетаніе ихъ и управленіе ими, составляютъ удѣлъ личной дѣятельности. Это условіе остается неизмѣннымъ, каково бы ни было подчиненіе личнаго элемента производства вещественному или капиталу.

Вотъ почему мы различаемъ въ предпринимательской дѣятельности — предпримчивость, оборотливость и направленіе исполнительнаго труда, а съ другой стороны пополненіе личныхъ усилій предпринимателя помощію наемнаго труда.

Предпримчивость, заключающаяся въ умственныхъ усиліяхъ и личной дѣятельности, затрачиваемыхъ или прилагаемыхъ при составленіи плана и смѣтномъ расчисленіи всѣхъ способовъ осуществленія предпріятія, подвергаетъ предпринимателя полной зависимости отъ дохода и успѣха предпріятія, подчиняетъ вознагражденіе его трудовъ риску и налагаетъ на него, относительно прочихъ участниковъ производства и всего народнаго хозяйства, отвѣтственность. Въ дѣятельности предпринимателя по этому основныя признаки тѣхъ актовъ и дѣяній, которые мы обозначаемъ словомъ предпримчивость — рискъ и отвѣтственность.

Рискъ, какъ надежда на барышъ съ одной и опасеніе

потери съ другой стороны, составляет удѣль предпринимателя во всѣхъ формахъ предпріятія. Слагая съ себя рискъ, лицо перестаетъ быть предпринимателемъ; подвергая свою дѣятельность риску, лицо предпринимаетъ, становится предпринимателемъ. Очевидно, слѣдовательно, что предпринимателемъ является и вкладчикъ товарищества на-вѣрѣ, и долевоі работникъ (*tantième, industrial partnership*), и артельщикъ, наравнѣ съ акціонеромъ, полнымъ товарищемъ и представителемъ единоличнаго предпріятія.

Естественнымъ дополненіемъ риска является для предпринимателя отвѣтственность, такъ какъ онъ, въ качествѣ представителя цѣлости предпріятія, по необходимости вступаетъ въ хозяйственную связь и обязательныя отношенія съ прочими участниками производства, а также съ представителями другихъ производствъ и потребителями.

Рискъ можетъ быть нераздѣльный, а точно также отвѣтственность можетъ быть неограниченная, или же первый можетъ дробиться, а вторая распредѣляться, подобно тому, какъ вещественный элементъ производства можетъ создаваться складываньемъ. Точно также, какъ предпринимательскій капиталъ иногда слагается изъ долей и паевъ, такъ и личный составъ предпріятія возникаетъ отъ соединенія, и товарищи и артельщики обязываются взаимностію. Вообще же на организацію риска и отвѣтственности имѣютъ въ предпріятіи прямое вліяніе частныя, въ данномъ случаѣ, отношенія вещественнаго элемента къ личному.

Дробимость же риска и ограниченность отвѣтственности, вслѣдствіе неразрывной между ними связи, хотя и могутъ породить нѣсколько сочетаній, но главныхъ однако будетъ три: или съ нераздѣльнымъ рискомъ сопряжена неограниченная отвѣтственность, какъ въ единоличномъ предпріятіи, или при распредѣленномъ рискѣ существуетъ соразмѣрно ограниченная отвѣтственность, какъ въ акціонерной компаніи, или же соразмѣрный рискъ сопровождается безграничною отвѣтственностію, какъ въ артели, полномъ товариществѣ и товариществѣ на-вѣрѣ для распорядителей. Вкладчики же и командитные товарищи по акціямъ находятся, относительно риска и отвѣтственности, въ одинаковомъ

положеніи съ акціонерами и пользуются развѣ только, предъ послѣдними, нѣкоторою выгодною относительно риска, который въ сильнѣйшей степени ложится на распорядителей (gérants) этого вида промышленныхъ обществъ, а потому не вполне пропорціоналенъ между ними и послѣдними.

Нераздѣльный рискъ съ неограниченною отвѣтственностію возможенъ только при полномъ сліяніи предпринимательскаго капитала съ личностію предпринимателя, что имѣеть мѣсто исключительно въ единоличномъ предпріятіи. При такихъ условіяхъ, и именно въ этой организаціи предпріятія, предпримчивость находитъ себѣ сильное подстрекающее средство въ нераздѣльности риска, въ полномъ сохраненіи за собою чистаго дохода въ случаѣ успѣха, а въ то же время, равносильнымъ предохраненіемъ отъ увлеченій служитъ неограниченная отвѣтственность предпринимателя всѣми его хозяйственными средствами. По отношенію къ предпримчивости единоличное предпріятіе является поэтому самою сильною и удовлетворительною формою или организаціею предпріятія, особенно пригодною для всѣхъ тѣхъ производствъ, въ которыхъ веденіе оборотовъ всецѣло доступно одному лицу; при такихъ именно условіяхъ, вслѣдствіе нераздѣльности риска и неограниченности отвѣтственности, осуществляются во всѣхъ частностяхъ производительнаго оборота вполне всѣ требованія хозяйственности.

Противное обнаруживается, если одно лицо физически не въ состояніи вести всѣ частности дѣла, управлять всѣмъ предпріятіемъ въ его цѣлости, тогда хозяйственность осуществленія производства мало обезпечена, такъ какъ предпримчивость доступна наемному труду — который не подлежитъ вовсе риску, а только трудно осуществимой отвѣтственности — единственно съ потерей своего основнаго характера. Замѣна предпринимателя отвѣтственнымъ, т. е. контролю подлежащимъ, управляющимъ, или повѣреннымъ, устраняетъ всякую возможность къ развитію производства, и даже мало, или не вполне, обезпечиваетъ сохраненіе его въ той же силѣ.

Отсутствие предпринимателя, безъ явнаго ущерба для оборотовъ, возможно только въ производствахъ, доступныхъ

полному и строгому контролю, т. е. въ производствахъ съ вполне уже выработанными и установившимися приемами по отношенію къ технику. Въ этомъ обстоятельствѣ и заключается слабая сторона, на примѣръ, общественныхъ производствъ и причина ихъ сравнительной неподвижности или слабой способности къ развитію.

По той же причинѣ возникъ самостоятельный классъ исключительныхъ капиталистовъ или владѣльцевъ ссудныхъ капиталовъ. Именно за невозможностію вести предпріятіе удовлетворительно путемъ одного наемнаго труда, посредствомъ управляющихъ, лица неспособныя къ предпріимчивости, незнакомыя съ промышленною техникою, оборотливостію и исполненіемъ, стараются своими капиталами добыть доходъ, — помимо непосредственнаго участія въ производительныхъ оборотахъ, требующихъ предпріимчивости, оборотливости и технического исполненія, сопряженныхъ съ рискомъ и отвѣтственностію, — передавая ихъ путемъ ссуды въ чужое распоряженіе и тѣмъ перенося прямой рискъ на чужую дѣятельность и личность. Ссуда, т. е. отдача въ займы, какъ и отдача въ наемъ, кортому или аренду, и всѣ вообще способы доходнаго помѣщенія ссудныхъ капиталовъ требуютъ, въ отличіе отъ настоящихъ промышленныхъ ихъ затратъ, со стороны владѣльцевъ-капиталистовъ такую слабую предпріимчивость, что при ничтожномъ рискѣ, который удовлетворительно предотвращается страхованіемъ въ процентѣ, нѣтъ вовсе отвѣтственности.

Вотъ почему общественные, благотворительные капиталы, вѣчныя пожертвованія и т. п. обращаются въ ссудные капиталы и ищутъ себѣ помѣщенія путемъ кредита, или долгосрочнаго найма, тщательно избѣгая непосредственныхъ затратъ. Но всетаки и простое доходное помѣщеніе ссудныхъ капиталовъ, повторяемъ мы, поручается наименѣе удовлетворительно чужому распоряженію, даже и (ссудному) капиталисту приходится сохранять нѣкоторую тѣнь предпріимчивости и прибѣгать къ страхованію.

Такимъ образомъ, первымъ предѣломъ примѣнимости къ предпріятію безпредѣльнаго риска и отвѣтственности, слу-

жить ограниченность силъ физической личности, конечный характеръ ея дѣятельности; съ другой же стороны и рискъ и отвѣтственность могутъ ложиться на предпринимательскій капиталъ въ размѣрахъ, далеко превышающихъ и самыя огромныя состоянія отдѣльныхъ лицъ. Тутъ предприимчивость вызоветъ предпріятіе, или вообще найдетъ себѣ необходимый просторъ къ обнаруженію, только при соразмѣрности риска и отвѣтственности, при разложеніи ихъ на многихъ. Послѣ ограниченности силъ личности вторымъ предѣломъ предприимчивости, слѣдовательно, является размѣръ самаго предпріятія, обширность оборотовъ производства, безъ которой оно неосуществимо, если малыми размѣрами ослабляется его хозяйственное значеніе, его общепольность.

Послѣдняя особенность многихъ производствъ требуетъ не только ограниченія предприимчивости, заключающееся въ дробленіи риска и отвѣтственности, но можетъ нормально повести, помимо другихъ соображеній, къ совершенному устраненію предприимчивости, къ полному уничтоженію риска, къ предпочтенію общественнаго производства—вообще всякой предпринимательской организаціи послѣдняго.

Значительность, огромность, какъ бы сила риска зависятъ, впрочемъ, какъ отъ обширности размѣра, такъ и отъ неиспытанной сбыточности предпріятія. Безъ соразмѣрнаго и соотвѣтственнаго распредѣленія и риска, и отвѣтственности, многія предпріятія не только не могли бы осуществиться, но предприимчивость должна бы была отказаться отъ всякихъ почти и особенно обширныхъ опытовъ, отъ широкаго приложенія наприм. изобрѣтеній и открытій къ производству,—если такіе опыты недоступны единоличному предпріятію. Этому настоятельному требованію промышленной жизни и вообще хозяйственнаго быта прямо удовлетворяетъ акціонерное предпріятіе, которое, раздѣляя рискъ между всею совокупностію акціонеровъ, ограничиваетъ и отвѣтственность размѣромъ—акціонернаго капитала вообще, и паевъ въ частности. Это именно та форма организаціи производства, которая преимущественно соотвѣтствуетъ боль-

шому обороту, въ смыслѣ такъ называемой *grosse aventure* *). Прямое назначеніе акціонерной организаціи въ послѣднемъ смыслѣ не признается тѣми законодательствами, которыя сохраняютъ неограниченную отвѣтственность и концессионную систему по отношенію къ промышленнымъ обществамъ со складочными капиталами **).

*) Таковою является желѣзнодорожное дѣло во Франціи въ тридцатыхъ годахъ, не смотря на опыты сосѣдней Англіи. Пердонне (*Perdonnet—Traité élémentaire des chemins de fer. 3-me éd. 1865. ч. I, стр. 43*) заслужилъ названіе сумасшедшаго за то, что онъ въ своихъ чтеніяхъ 1832 г., указывая на значеніе желѣзныхъ дорогъ, сравнилъ ихъ, по имѣющему совершиться ими перевороту во всей промышленности, съ изобрѣтеніемъ книгопечатанія. Онъ рассказываетъ, что два года спустя, Тьеръ, вернувшись изъ путешествія по Англіи, гдѣ онъ осмотрѣлъ Ливерпульскую дорогу, увѣрялъ (какъ министр) съ трибуны, что желѣзныя дороги пригодны только для забавы и къ удовлетворенію праздному любопытству столичныхъ жителей, провозу же товаровъ они могутъ служить только въ нѣкоторыхъ исключительныхъ случаяхъ. Точно также у насъ графъ Канкринъ, собиравшій въ 1840 — 1845 годахъ наблюденія надъ желѣзными дорогами западной Европы единственно съ цѣлю получить неопровержимыя доказательства ихъ бесполезности, утверждалъ, что «чѣмъ болѣе окажется желѣзныхъ дорогъ, тѣмъ менѣе будетъ отправокъ и переѣздовъ по нимъ». Они въ его глазахъ недугъ современности, отъ котораго, какъ единственное послѣдствіе, окажутся замертво затраченные огромные капиталы (*Die Oekonomie der menschl. Gesellschaften. Stuttgart. 1845, стр. 95 и слѣд.*). Онъ съ упорствомъ противился сооруженію предполагавшейся С.-Петербургско-Московской желѣзной дороги и прямо говорить, въ 1841 году въ своемъ путевомъ дневникѣ, что по мнѣнію всѣхъ здравомыслящихъ людей, она не будетъ давать никакого дохода, дурно отразится на народной нравственности и уничтожитъ капиталы, которые могли бы быть лучше затрачены. (*Aus den Reisetagebüchern des Grafen Georg Kankrin etc. herausgegeben von Al. Gr. Kayserling. Braunschweig, 1865 г. Т. I, стр. 271.*)

(**) Schaeffle — *das gesellschaftliche System der menschlichen Wirthschaft. Tübingen 1867, стр. 209*: «die Bankbrüche von 1857 ha-

Однако, не смотря на очевидную пользу ограниченной ответственности въ указанныхъ случаяхъ, полная солидарность и круговая порука, другими словами, неограниченная ответственность усиливаетъ, какъ бы извнѣ, кредитъ всякаго предпріятія, необладающаго большими капиталами, а внутри самаго предпріятія обезпечиваетъ удовлетворительное исполненіе принятыхъ на себя каждымъ товарищемъ обязанностей: что особенно важно въ организаціи, основанной на соединеніи не капитала, а личныхъ усилій и на

ben gezeigt, dass die gesetzlich angeordnete unbeschränkte Haftbarkeit keine wirksamere Garantie solider Geschäftsführung bietet, da gerade illimitirte Gesellschaften (in England) den schmäligsten Bankerott machten; freiwillige Uebernahme unbeschränkter Haftbarkeit ist natürlich statthaft. In der That können die Actionäre gar nicht die solide Geschäftsleitung verbürgen, dies könnten nur die Directoren. Dem Publicum aber, das mit beschränkt haftbaren Gesellschaften verkehrt, geschieht kein Unrecht, da ihm die Stammvermögensverhältnisse der Gesellschaft bekannt sind, und es den Gesellschafts- wie den Privatunternehmungen gegenüber die Pflicht hat, deren fortlaufende Kreditwürdigkeit zu prüfen». Срв. замѣчательное изложеніе общихъ юридическихъ основаній хозяйственной ответственности всякаго предпріятія у Шульце-Делича (Erwerbs-und Wirthschaftsgenossenschaften. Berlin, 1869. II. Haftbarkeit, стр. 29). Примѣры увлеченій публики относительно акціонерныхъ предпріятій въ Голландіи, въ 1634—1637 годахъ во время такъ называемой тюлипановой спекуляціи, и во Франціи, въ 1718—1720 г. во время Джона Ло, общеизвѣстны; но еще и въ новѣйшее время, особенно съ 1852 по 1857 годъ, они повторялись сотнями. Въ 1855 году въ Парижѣ учреждалось коммандитное общество, съ акціями въ 1 франкъ, на 20 милліоновъ «pour le mariage de l'Amérique et de l'Afrique». По парижскимъ судебнымъ процессамъ объ мошенничествахъ въ 1858 г. обнаружился между прочимъ случай, что сбытчики акцій и спекулянты на перепродажу ихъ затирали акціи на полу метлою, чтобы придать своему грязному товару вполне видъ ходячаго и быстро обращающагося.

взаимности, т. е. въ артели. Соотвѣтственная послѣднему требованію, организація получается отъ третьяго вида сочетанія риска и отвѣтственности, т. е. когда при раздѣленномъ рискѣ, соразмѣрномъ вкладу и участию, сохраняется неограниченная отвѣтственность каждаго не только въ частности, но и за всѣхъ, или создается круговая порука по началу взаимности. Это сочетаніе господствуетъ, кромѣ артели и въ полномъ товариществѣ, и въ товариществѣ на вѣрѣ для распорядителей. Въ послѣднихъ сферахъ предпріятія, личная предпринимательская дѣятельность какъ бы усиливается и умножается въ прямомъ отношеніи къ числу товарищей, а полная отвѣтственность предохраняетъ ихъ отъ всякаго разлада и все предпріятіе отъ неудовлетворительнаго исполненія обязанностей къмъ либо изъ товарищей.

Конечно безграничная отвѣтственность ограничиваетъ, сокращаетъ и въ артели, и въ товариществахъ кругъ участниковъ: составъ ихъ не можетъ перейти за предѣлъ такого числа лицъ, какое можетъ находиться между собою въ непосредственномъ личномъ сближеніи, или сколько можетъ подлежать взаимному дѣйствительному контролю и обнаруживать его вполне успѣшно относительно другъ друга. За этимъ же предѣломъ личного состава, вслѣдствіе неравномѣрности риска и отвѣтственности, уже грозитъ опасность всему предпріятію. Это именно обстоятельство и служитъ ограниченіемъ противъ чрезмѣрнаго расширенія оборотовъ и въ артели, и въ товариществѣ.

Въ общественныхъ производствахъ устраненію риска, такъ какъ капиталъ ихъ имѣетъ единственнымъ своимъ источникомъ подать, соотвѣтствуетъ и отсутствіе дѣйствительной хозяйственной отвѣтственности, почему имъ скорѣе другихъ производствъ, и вообще предпріятій, угрожаетъ опасность чрезмѣрнаго расширенія оборотовъ, несоотвѣтственнаго цѣли, роскошнаго созиданія постоянныхъ капиталовъ, а въ тоже время и излишняго пользованія кредитомъ.

На сколько предпримчивость, сопряженная съ рискомъ и отвѣтственностію, составляетъ первоначальную функцію предпринимательской дѣятельности, на сколько помощію ея создается и организуется тотъ или другой видъ производ-

ства, на столько дальнѣйшее существованіе и развитіе предпріятія, при одинаковыхъ прочихъ условіяхъ, зависитъ отъ веденія и управленія, отъ распорядительной какъ бы функціи предпринимательской дѣятельности.

Непосредственное дѣятельное участіе въ оборотахъ предпріятія, т. е. предпринимательская оборотливость, какъ дополненіе предпріимчивости, можетъ, смотря по опредѣляемому самою организаціею предпріятія отношенію между его вещественнымъ и личнымъ элементомъ, отъ простаго вліянія на веденіе дѣлъ доходить до прямого исполнительнаго труда.

Предпріимчивость, можетъ быть на первый разъ на столько отдѣлена отъ оборотливости, что участники сохраняютъ только вліяніе на предпріятіе, высшее утвержденіе мѣропріятій по оборотамъ, а самое веденіе дѣлъ, дѣйствительное осуществленіе мѣръ, предоставляется наемному труду. Таково участіе въ оборотливости со стороны общаго собранія акціонеровъ и отношеніе послѣдняго къ правленію и директорамъ; такова предпринимательская функція вкладчика въ неполномъ товариществѣ, причемъ его вліяніе обезпечено только возможностью востребовать свой вкладъ.

Съ другой стороны сама предпріимчивость можетъ быть разъединена основаніемъ, учрежденіемъ съ одной и съ другой стороны осуществленіемъ, оборотами предпріятія; такъ что она распадается на рискъ и отвѣтственность, сопровождающихъ образованіе предпринимательскаго общества и созиданіе предпринимательскаго капитала, и рискъ и отвѣтственность, сопряженныхъ съ самымъ веденіемъ оборотовъ, сливающихся съ оборотливостію.

Рискъ и отвѣтственность при основаніи предпріятія особенно значительны для акціонерной компаніи, какъ предпріятія съ обширнымъ оборотомъ и значительною затратою, особенно на постоянные капиталы; а также для артели, по неопытности безкапитальныхъ ея членовъ въ предпринимательскомъ дѣлѣ. И та, и другая причина дѣйствуютъ съ несравненно меньшею силою въ единоличномъ предпріятіи и въ товариществѣ полномъ—оборотъ можетъ въ послѣднихъ начаться съ незначительныхъ размѣровъ и расширяться соразмѣрно органическому, въ этихъ формахъ предпріятія,

росту самага підприємательскаго капитала, а съ другой стороны только спеціальная подготовленность къ извѣстному производству вызываетъ тутъ личности на самостоятельную підприємательскую дѣятельность.

При акціонерной же организаціи самое основаніе компаніи сдѣлалось давно уже предметомъ самостоятельнаго предпріятія *), которое осуществляется полученіемъ концессіи, на составленные планъ и уставъ, и привлеченіемъ публики къ подпискѣ на акціи. Въ этомъ фазисѣ будущаго предпріятія трудно провѣрить ошибки учредителей, а послѣдніе сами могутъ избавиться отъ пагубныхъ послѣдствій, при грозящей обнаружиться неосновательности расчетовъ;

*) Самые крайніе примѣры тому представляетъ исторія англійскихъ желѣзныхъ дорогъ въ періодъ railway mania (съ 1836 по 1848 г.). У Цѣхановецкаго приведены слѣдующія случаи: «Спекулянты эксплуатировали безошадно это всеобщее увлеченіе, набравши подписей на акціи отъ подставныхъ лицъ (men of straw), составляли компаніи и собирали съ публики значительные капиталы. Въ послѣдствіи были обнаружены случаи, что лица, получавшія по 60 ф. годовыхъ заработковъ, подписывались на 35,000; одна компанія покупала подписи, платя по 10 и по 4 шиллинга съ головы. Разныя подставныя лица имѣли акціи на 100,000 и даже на 200,000 ф. ст., носильщики и мальчики разсыльные подписывали обязательства на 30,000 или 40,000 ф. ст. Въ одномъ обязательствѣ полмилліона капитала было записано на вымышленныя имена. Вооруженная такою призрачною подпискою, компанія получала парламентскій актъ и, основываясь на немъ, извлекала уже дѣйствительныя капиталы отъ довѣрчивой публики. Одна компанія, напр., получила актъ, собравши на самомъ дѣлѣ всего только 235 ф. Разумѣется, что акціонеры подобныхъ компаній не увидѣли ни желѣзной дороги, ни денегъ. Чтобъ поднять искусственно цѣну акцій, директоры покупали на срокъ большее число акцій, чѣмъ было выпущено; потомъ перекупали для общества собственныя свои акціи на счетъ денегъ вкладчиковъ и т. п.—См. Желѣзныя дороги и государство. Кіевъ. 1869 г. стр. 8.—Срв. Гербертъ Спенсеръ: «Нравственность и политика желѣзныхъ дорогъ» въ Поля. Собраніи Соч. Т. I. С.-Петербургъ 1866 г.

не удерживая за собою ни одной акціи, сбывая ихъ во время. Дѣйствительное составленіе постояннаго и оборотнаго капитала уже происходитъ по окончаніи учрежденія акціонерной компаніи. Рискъ и отвѣтственность для учредителей такимъ образомъ совершенно мнимые, прибыльность же учрежденія увеличивается отъ поднятія продажной цѣны акцій при самомъ выпускѣ *). Эти же обстоятельства вызвали воз-

*) Этотъ пріемъ, извѣстный западной Европѣ еще со временъ пресловутой системы Джона Ло, окончательно утвердился въ последнее время и у насъ въ Россіи. Такъ безыменный авторъ замѣчательной статьи «Нынѣшній биржевой погромъ» (Сибургскія Вѣдомости отъ 15 октября 1869 г. № 284) говоритъ слѣдующее о «порядкѣ выпуска новыхъ акцій» (III):

«Прямо видно, что биржевая цѣна ново-выпускаемыхъ бумагъ состоитъ въ непосредственной связи съ условіями ихъ выпуска. Въ прежнее время, до нынѣшняго года, у насъ соблюдался по этому предмету тотъ порядокъ, что ново-выпускаемыя акціи предлагались публикѣ или по номинальной ихъ цѣнѣ, или же на нѣсколько процентовъ дешевле, а вслѣдствіе того эти новыя акціи появлялись на биржѣ по курсу весьма близкому къ ихъ выпускной цѣнѣ. Еще въ концѣ прошлаго года новыя желѣзнодорожныя акціи тамбовско-козловскія и тамбовско-саратовскія, отличнаго пріянія публикой, были предюжены къ подпискѣ на 15⁰/₀ ниже ихъ номинальной цѣны, и въ теченіе нѣсколькихъ мѣсяцевъ обращались на биржѣ съ небольшою преміей противъ этой *выпускной* цѣны. Подписка на эти акціи производилась публично, а разверстка была сдѣлана по возможности правильная, посредствомъ выдачи нѣсколькихъ акцій мелкимъ подписчикамъ и удовлетворенія крупныхъ въ извѣстной пропорціи.

Но въ настоящемъ году эти прежніе порядки были замѣнены новыми, чрезвычайно убыточными для публики, желающей помѣщать свои капиталы въ акціонерныя предпріятія. Новозобрѣтенный способъ выпуска новыхъ акцій состоитъ въ слѣдующемъ: учредители новаго предпріятія уже не предлагаютъ публикѣ своихъ акцій посредствомъ гласной подписки и по номинальной цѣнѣ, установленной правительствомъ, но выпускаютъ ихъ на продажу по частямъ,

нивовеніе цѣлыхъ учредительныхъ банковъ, или обществъ движимаго кредита, они являются посредниками въ прода-

не все вдругъ, черезъ комиссіонеровъ, и прямо съ громадною противъ *номинальной* ихъ цѣны преміей, которая, по мѣрѣ сбыта акцій, постепенно все болѣе поднимается, пока возбужденное къ новымъ акціямъ увлеченіе на биржѣ и въ публикѣ, наконецъ, оборвется предъ чудовищнымъ размѣромъ требуемой на нихъ преміи.

Вредныя послѣдствія такого порядка выпуска новыхъ акцій очевидны. Во-первыхъ, при выдачѣ разрѣшенія на новое акціонерное предпріятіе, правительство каждый разъ входитъ въ подробное обсужденіе его финансовой стороны и опредѣляетъ размѣръ основнаго капитала, съ назначеніемъ количества акцій и ихъ цѣны. Но, выпуская свои акціи прямо съ преміей, учредители тѣмъ самымъ измѣняютъ утвержденныя правительствомъ цѣны и создаютъ для себя новыя добавочныя прибыли, которыхъ правительство не имѣло въ виду, при утвержденіи устава компаніи. Во-вторыхъ, изъ свободныхъ капиталовъ публики, безъ всякой пользы для самаго успѣха предпріятія, поглощается лишняя часть, которая, въ видѣ преміи, перетягивается изъ кармана публики въ карманъ учредителей. Въ третьихъ, биржевая цѣна новыхъ акцій постепенно поднимается, по мѣрѣ возвышенія преміи на нихъ, а вслѣдствіе того возбуждается биржевая игра, увлекающая людей малоопытныхъ и рискованнаго характера въ невыгодныя операціи. Наконецъ, въ четвертыхъ, значительное возвышеніе цѣны новыхъ акцій, истощая количество свободныхъ денегъ у ихъ покупателей, вынуждаетъ этихъ послѣднихъ прибѣгать къ вспомогательному содѣйствію банковъ, чрезъ полученіе отъ нихъ ссуды подъ новопріобрѣтенныя акціи, а вслѣдствіе того и кассы банковъ истощаются.

Ясно, слѣдовательно, что новоизобрѣтенный способъ выпуска новыхъ акцій прямо пролагаетъ тотъ путь, который ведетъ къ испытываемому нами въ настоящее время тяжелому биржевому кризису.

Удачный опытъ размѣщенія въ публикѣ новыхъ акцій безъ открытія на нихъ публичной подписки, но исподоволь и при постепенномъ возвышеніи ихъ выпускной цѣны, соразмѣрно повышенію курса ихъ на биржѣ, мы видѣли въ раздачѣ писемъ на полученіе акцій орловско-вигебской и грязе-борисоглѣбской дорогъ; но слѣ-

жѣ акцій за счетъ учредителей, или непосредственно покупаютъ ихъ у послѣднихъ. Отъ нравственной отвѣтственно-

дуетъ замѣтить, что учредители этихъ дорогъ начали продажу своихъ акцій не по номинальной ихъ цѣнѣ, но съ скидкой известнаго числа процентовъ, какъ это прежде дѣлалось при выпускѣ новыхъ желѣзнодорожныхъ акцій.

Первый примѣръ выпуска акцій съ громадною преміей на *полную номинальную* ихъ цѣну, явили удивленной публикѣ концессионеры либавской дороги. Эти акціи, которыхъ номинальная цѣна составляла 100 р., и по коимъ первый взносъ былъ назначенъ въ размѣрѣ 20 р., были предлагаемы чрезъ комиссионеровъ прямо съ премією въ 30 р., а какъ только публика и спекуляція подались на эту удочку, премія въ слѣдующіе дни была постепенно повышаема до 40 и 50 руб., что составляло отъ 30 до 50% преміи на полную цѣну акціи и отъ 150 до 250% преміи на первый 20-ти рублевый взносъ!!

Въ іюлѣ мѣсяцѣ были произведены на совершенно подобныхъ условіяхъ два выпуска новыхъ акцій, петербургскихъ банковъ Учетнаго и Международнаго. При общей имъ номинальной цѣнѣ въ 250 р. и при назначеніи перваго взноса по акціямъ Учетнаго Банка въ размѣрѣ 75 р., а Международнаго 50 р., тѣ и другія были пущены на продажу, въ первый день, съ премією въ 50 руб. противъ *номинальной* цѣны, а въ слѣдующіе дни эта премія постепенно поднималась до 60, 75 и 80 рублей. Это составляло, въ средней сложности, также около 25% преміи на полную номинальную цѣну акцій и до 100% преміи на первый взносъ по акціямъ Учетнаго Банка, а по акціямъ Международнаго до 150%. На этихъ условіяхъ можно было купить тѣхъ и другихъ акцій какое угодно количество, и позволительно думать, что половинное число всего количества акцій перваго выпуска было раскуплено публикою.

Результатъ такого способа выпуска этихъ акцій представляетъ чрезвычайно замѣчательный фактъ: чрезъ распродажу публикѣ одной половины всего количества акцій съ премією, не менѣе 100% на первый взносъ, вышло, что другая половина акцій досталась самимъ учредителямъ *совершенно даромъ*, такъ какъ они не заплатили ни копѣйки изъ своего кармана въ счетъ перваго взноса по нимъ. Слѣ-

сти также удобно уклониться, какъ удобно избавиться отъ хозяйственной, стоитъ не вступать ни въ члены правленія,

довательно, весь первоначальный капиталъ для открытія дѣйствій обоихъ банковъ былъ почерпнуть изъ кармановъ одной публики.

Этотъ фактъ, совершившійся на глазахъ всѣхъ петербургскихъ жителей, могъ осуществиться только потому, что въ утвержденныхъ уставахъ для обоихъ банковъ не было включено опредѣлительныхъ правилъ относительно порядка и условій выпуска акцій. Не зная всѣхъ намѣреній правительства, мы однакоже убѣждены, что оно не расположено жертвовать общими интересами публики въ пользу частнаго интереса нѣсколькихъ лицъ, и думаемъ, что обнаруженный нами пробѣлъ въ утвержденныхъ уставахъ для обоихъ банковъ и въ концессіи на либавскую дорогу, могъ произойти единственно по недостатку указаній опыта.

Правда, въ § 4 устава Учетнаго Банка сказано: «Первоначальный капиталъ банка въ пять миллионѣвъ уже разобранъ учредителями. Имъ предоставляется въ теченіе мѣсяца, со дня утвержденія устава, принять въ число учредителей другихъ лицъ, съ передачею имъ части акцій». Изъ содержанія этого параграфа усматривается, что учредители сдѣлали передъ правительствомъ заявленіе о своемъ намѣреніи «разобрать», т. е. удержать въ своей собственности всѣ акціи перваго выпуска, съ уплатою по нимъ пяти миллионѣвъ въ капиталъ Банка, но съ правомъ передать часть акцій только нѣсколькимъ лицамъ, которыя должны были поступить въ число учредителей Банка. А что же вышло на дѣлѣ? Оказывается, что учредители не разобрали акцій въ свою собственность, а лишь забрали ихъ въ свое распоряженіе на короткое время, чтобъ въ теченіе нѣсколькихъ дней распродать половинное количество ихъ съ огромнѣйшею преміей, притомъ, ничуть не передавая ихъ только такимъ лицамъ, которыя поступали въ число учредителей, а просто продавая ихъ вообще всѣмъ желающимъ; въ число пяти миллионнаго первоначальнаго капитала Банка поступило по первому взносу только полтора миллиона рублей, которые были всѣ почерпнуты въ карманѣ публики, чрезъ продажу ей акцій съ громадною преміей.

Въ Уставѣ Международнаго Банка вовсе не упомянуто ни объ участіи учредителей въ составленіи первоначальнаго капитала Банка,

ни въ составъ директоровъ. Такимъ образомъ цѣлью предпріятія учредительнаго можетъ явиться не основаніе прочнаго и обезпеченнаго акціонернаго производства, а доходный ажіотажъ, прибыльная игра, сопровождающая выпускъ акцій *). Расчетъ на прибыль послѣдняго рода можетъ повлечь за собою слишкомъ низкія смѣтныя предположенія, относительно расходовъ по сооруженію постоянныхъ капиталовъ, чтобы съ торговъ, на примѣръ, легче получить концессию на общепольное предпріятіе, или усилить приманку для подписчиковъ мнимыми сбереженіями на затратѣ акціонернаго ка-

ни о выпускѣ акцій; лишь въ § 4-мъ сказано: «*При подписки на акціи, со взносомъ по нимъ 20%, выдаются учредителями временныя свидѣтельства*». Изъ этихъ словъ можно заключить, что предполагалось открыть публичную подписку на акціи; однако мы видѣли, что акціи были пушены въ продажу безъ подписки.

Въ концессіи на постройку либавской желѣзной дороги было сказано съ полной ясностью: «*Время и условія публичной подписки на акціи подлежатъ утвержденію министра финансовъ*». Однако либавскія акціи были распроданы безъ открытія на нихъ публичной подписки, но черезъ комиссіонеровъ и съ чудовищною преміей. Было ли испрошено на такое распоряженіе согласіе г. министра финансовъ—это осталось неизвѣстнымъ для публики, съ нетерпѣніемъ ожидавшей открытія публичной подписки на акціи, согласно съ высочайше утвержденными условіями концессіи на либавскую дорогу.»

*) У насъ биржевая игра водворилась въ С.-Петербургѣ только съ начала 1869 г., но тотчасъ съ замѣчательною энергіею. Такъ на примѣръ относительно акцій кинешемско-ивановской желѣзной дороги Спетербургскія Вѣдомости приводятъ (1869 г. № 238, 30 авг.) слѣдующія подробности: «Въ день разверстки, утромъ, они продавались по 125 рублей, потомъ черезъ часъ нельзя было достать и по этой цѣнѣ; затѣмъ въ три часа, въ тотъ же день, они уже продавались только по 115 р. Сообразите тѣ барыши, какіе успѣли нажить спекуляторы въ нѣсколько часовъ. Въ настоящее время эти акціи продаются только по 108 р. Значитъ, спекуляція насытилась и въ проигрышѣ остались тѣ, которые тѣснились въ Международномъ Банкѣ въ дни подписки съ опасностію живота своего.»

питала. Это вызывает надежды на высшій курсъ акцій, какъ представительницъ опредѣленныхъ долей акціонернаго капитала, именно по случаю вышлага дивиденда, котораго въ правѣ ожидать подписчики отъ дешевизны создаваемыхъ для предпріятія постоянныхъ капиталовъ. Несбыточность и неудовлетворительность предположеній обнаруживаются тѣмъ позже, чѣмъ обширнѣе само предпріятіе, чѣмъ значительнѣе сооружаемые въ немъ постоянные капиталы и слѣдовательно медленнѣе совершается самое его осуществленіе. Такая опасность, угрожающая акціонерному предпріятію при самомъ его возникновеніи, усиливается еще возможностью неудовлетворительнаго исполненія всѣхъ работъ по первоначальному устройству и самому сооруженію постоянныхъ капиталовъ, что влечетъ за собою быструю негодность ихъ и впослѣдствіи огромный ремонтный расходъ, отъ котораго предпріятіе черезъ нѣсколько лѣтъ существованія можетъ окончательно разстроиться, или общепольность его можетъ сдѣлаться, если оно монопольное, какъ желѣзная дорога для извѣстнаго направленія, сомнительною по дороговизнѣ и небрежности доставляемыхъ имъ услугъ.

Наиболѣе затрудненій въ отчетности встрѣчаетъ артель, и по сложности трудовыхъ затратъ, при незначительныхъ размѣрахъ капитала, и по неопытности въ этомъ дѣлѣ именно того класса лицъ, для которыхъ артельное соединеніе представляетъ болѣе хозяйственныхъ выгодъ, или которымъ доступна предпринимательская дѣятельность только при ассоціаціонной организаціи производства. Порученіе отчетности наемному труду невозможно, или затруднительно, по ограниченному чистому доходу предпріятія и необширности оборотовъ артели.

Большее еще вліяніе, на организацію предпріятія, чѣмъ отчетность, имѣетъ оборотливость по отношенію къ затратамъ предпринимательскаго капитала и по распоряженію исполнительнымъ трудомъ.

Предпринимательскій капиталъ, подобно ссудному, распадается на постоянный и оборотный; но въ ссудномъ капиталѣ съ характеромъ постояннаго является та часть его,

или всѣ тѣ виды цѣнностей, которые могутъ быть уступлены въ чужое пользованіе, найти себѣ доходное помѣщеніе, только путемъ найма; та же доля послѣдняго, которая, вслѣдствіе замѣнимости, подлежитъ отдачѣ въ займы, составляетъ ссудный оборотный капиталъ. Въ предпринимательскомъ капиталѣ это разграниченіе имѣетъ другія основанія: всѣ капиталы, остающіеся неотчуждаемою собственностію предпріятія во все время его оборотовъ, и подлежащія хозяйственному сохраненію посредствомъ погашенія, образуютъ постоянный капиталъ предпріятія; всѣ же капиталы, поглощаемые сполна при каждомъ оборотѣ предпріятія, воспроизводимые и вновь создаваемые въ его валовомъ доходѣ, за исключеніемъ которыхъ изъ послѣдняго получается чистый доходъ предпріятія,—вообще капитальныя доли объединяемыя въ валовомъ доходѣ подъ общимъ названіемъ издержекъ производства,—составляютъ оборотный капиталъ предпріятія. Эта оборотная часть предпринимательскаго капитала слагается, однимъ словомъ, изъ всѣхъ, по каждому обороту возобновляющихся, расходовъ предпринимателя; въ нее входятъ—оплата наемнаго труда одновременно съ наемною платою и займовымъ процентомъ по участвовавшимъ въ оборотѣ ссуднымъ капиталомъ и, наконецъ, расходы по страху и погашенію.

Затраты для оборотнаго капитала въ предпріятіи, поэтому, постоянно возобновляются и требуютъ наиболѣе усиленнаго проявленія той функціи предпринимательской дѣятельности, которую мы назвали оборотливостію. Постоянный же капиталъ представляетъ сравнительную неподвижность затратъ, и потому требуетъ, для распоряженія имъ, и меньшей оборотливости. Другими словами, тѣмъ легче осуществима и тѣмъ болѣе доступна данному строю предпріятія оборотливость, чѣмъ меньшую долю его предпринимательскаго капитала составляетъ оборотный, чѣмъ въ значительнѣйшей мѣрѣ преобладаетъ въ немъ постоянный капиталъ; такъ что, самое отношеніе, между тѣмъ и другимъ въ данномъ производствѣ, опредѣляетъ приложимость къ послѣднему той или другой организаціи предпріятій вообще.

Въ то время однако, какъ оборотливость по затратамъ капиталовъ, во всѣхъ предпріятіяхъ съ сравнительно огромнымъ

постояннымъ капиталомъ, можетъ быть ввѣрена наемному труду, — предприимчивость, сопряженная съ разнообразящеюся оборотливостію, требуетъ личной дѣятельности предпринимателя, такъ какъ только въ этомъ случаѣ отвѣтственность нормально согласована съ рискомъ.

Вотъ почему производства, совершающіяся преимущественно помощію затратъ оборотнаго капитала, или помощію затратъ постоянно мѣняющихся въ основномъ своемъ характерѣ и въ пріемахъ, — каковы большая часть торговыхъ спекуляцій и производствъ, удовлетворяющихъ временнымъ требованіямъ вкуса и моды, — должны сохранять всю оборотливость за предпринимательскою дѣятельностію, такъ что имъ соотвѣтствуютъ только формы единоличнаго предпріятія, полнаго товарищества и ассоціаціи или артели, — вообще тѣ формы, которыя налагаютъ на предпринимателя неограниченную отвѣтственность. При переложимости отвѣтственности на другихъ участниковъ производства или настоящихъ его предпринимателей, распорядитель, или исполнитель, постарается наиболѣе доходное приложеніе своей оборотливости обратить въ собственную пользу, предоставляя ввѣренному его управленію предпріятію преимущественно рисковыя и мало-прибыльныя затраты, или даже, вступитъ въ, различнымъ образомъ прикрываемыя, льготныя сдѣлки съ нимъ какъ сторона *).

Эта опасность особенно близка акціонерному и командитному предпріятію, что доказывается, помимо часто повторявшихся судебныхъ разбирательствъ **), и тою системою страхованія предпріятія отъ подобныхъ уклоненій, въ оборотливости распорядителя или повѣреннаго исполнителя, которая вызвала разнообразныя формы возмездія за ихъ трудъ и всѣ виды долеаго вознагражденія (*tantième*), съ цѣлью создать или усилить отвѣтственное участіе въ оборотли-

*) *Economist*, comm. times 1868 г. авг. 22, 29.

***) *Royal Commission on railways* (1865—67 г.) 4. vol. 1867. Отчетъ этотъ приводитъ многочисленныя тому примѣры.

ности предпріятія. Акціонерная и командитная организація, поэтому, наиболѣе доступны производствамъ, въ которыхъ или предпринимательскій капиталъ почти всецѣло имѣетъ форму постояннаго, или затраты, при преобладаніи оборотнаго капитала, несложны и неизмѣнны, поддаваясь легко и удобно контролю.

Такъ торговыя компаніи на акціяхъ, древнія и новыя, только съ трудомъ выносили и выносятъ конкуренцію лицъ и фирмъ, т. е. предпринимателей одинокихъ и полныхъ товарищей: доказательствомъ чему служитъ ихъ стремленіе къ пріобрѣтенію привилегій и законодательныхъ монополій, а также и дѣйствительно дарованныя обширныя права и преимущества, не только промышленныя, но и отчасти политическія, всѣхъ историческихъ компаній, существовавшихъ продолжительное время. Голландская и англійская Остъ-индскія компаніи, наравнѣ съ Ганзою и по примѣру послѣдней, заботясь о монополіи, напрягали постоянно всѣ силы къ устраненію конкурентовъ.

Въ желѣзнодорожныхъ предпріятіяхъ успѣвали акціонерныя компаніи, именно вслѣдствіе преобладанія постоянныхъ капиталовъ, составляющихъ обыкновенно отъ 80 до 90^о всего предпринимательскаго; вслѣдствіе упрощенія оборотливости по неизмѣнности затратъ и вслѣдствіе, проистекающей изъ того, возможности возложить ее на исполнительный трудъ, по найму, или довѣрію и избранію.

Неизмѣнность затратъ, или вѣрнѣе, неизмѣнность въ приѣмахъ при затратѣ оборотнаго капитала, доставили, не смотря на преобладаніе послѣдняго и сравнительную ничтожность постояннаго капитала, акціонерной организаціи преобладаніе и въ банковыхъ предпріятіяхъ, особенно по вкладной, ссудной подъ залогъ кредитныхъ цѣнностей и учетной операціямъ.

Столь же разнообразными становятся приѣмы затратъ, или обороты въ, основанныхъ на вычисленіяхъ теоріи вѣроятности, страховыхъ предпріятіяхъ; почему акціонерное страхованіе представляетъ пока большіе размѣры, болѣе развито и распространено, чѣмъ взаимное и артельное.

Но преобладаніе постоянныхъ капиталовъ и постоянство затратъ вообще, въ смыслѣ однообразія и неизмѣннаго повторенія оборотовъ, представляютъ только возможность въ отдѣленію оборотливости по затратамъ капиталовъ, какъ вида предпринимательской дѣятельности, отъ предпринимательской отвѣтственности и прочихъ видовъ этой же дѣятельности.

Съ другой стороны, характеръ затратъ и оборотовъ не рѣдко требуетъ специальныхъ свѣдѣній и способностей, такъ что передача оборотливости по затратамъ капитала въ вѣдѣніе наемнаго труда является положительнымъ и нормальнымъ требованіемъ, необходимою, въ силу общаго закона раздѣленія труда. Основное условіе при этомъ, на первый разъ, обширность оборота, какъ по размѣру капитала, такъ и по мѣстному району дѣйствія, а затѣмъ по разнообразію и самостоятельности отдѣльныхъ операцій, одновременно или параллельно совершаемыхъ, образующихъ какъ бы составные элементы оборота. Тутъ оборотливость нуждается въ столькихъ же представителяхъ, сколько въ ней отдѣльныхъ функций при затратахъ капиталовъ. Правильное распредѣленіе оборотливости, въ этомъ случаѣ, совершается только возложеніемъ ея на наемный трудъ: этимъ путемъ уничтожается всякое ограниченіе въ присканіи наиболѣе способныхъ дѣятелей для распорядженія извѣстнаго рода затратами. Связь съ предпріятіемъ для неучастника-распорядителя довольно успешно создается путемъ большаго жалованья, постепеннымъ возростаніемъ послѣдняго, по времени пребыванія въ должности, долевымъ вознагражденіемъ, страхованіемъ его хозяйственно-семейной обстановки и наконецъ усиленіемъ отвѣтственности помощію залоговъ.

Въ товариществахъ и артеляхъ избѣгается такая передача оборотливости, по затратамъ капиталовъ, наемному труду, вслѣдствіе многосложности послѣдней, а совершается только распредѣленіе этого вида дѣятельности между всѣми предпринимателями-участниками, несущими неограниченную отвѣтственность, чѣмъ создается, въ этомъ отношеніи, одинаково удовлетворительная, какъ и въ единоличномъ предпріятіи, обстановка для оборотливости.

Артель, по изложеннымъ соображеніямъ, является, по

отношенію своему къ вещественному элементу предпріятія, — предпринимательскому капиталу — обязательною кассою бережливости, а по отношенію къ личному элементу служить лучшею школою для приготовленія своихъ членовъ къ предпринимательской дѣятельности. Въ этихъ двухъ услугахъ и слѣдуетъ видѣть всю будущность производительной артели, такъ какъ занимавшее насъ до сихъ поръ изслѣдованіе организацій производствъ и ихъ пригодности, соотвѣтственности разнымъ видамъ послѣдняго, должно было довести до убѣжденія, что считать артель высшею, конечною вообще формою организаціи предпріятія, ожидать отъ развитія ассоціаціи со временемъ полного поглощенія всѣхъ прочихъ формъ предпріятій, значитъ вдаваться въ утопію, не подтверждаемую никакимъ научно состоятельнымъ доводомъ.

По аналогическимъ основаніямъ, нельзя считать общеспасительнымъ средствомъ противъ эксплуатаціи труда капиталомъ, или наиболѣе удовлетворительною формою задѣльной платы и т. н. нами долевого вознагражденіе *). Напротивъ на послѣднее слѣдуетъ смотрѣть единственно, какъ на успѣшное средство, какъ на прямое облегченіе при переходѣ къ артельному соединенію; которое, въ свою очередь, постоянную пользу оказываетъ, и промышленности и рабочему классу, тѣмъ, что наиболѣе удовлетворительно prepares своихъ членовъ къ предпринимательской дѣятельности, доставляя въ тоже время средства къ усиленному накопленію капиталовъ. Артель упражняетъ въ предпріимчивости и оборотливости, безъ всякаго избавленія членовъ ни отъ риска, ни отъ отвѣтственности. Производительная артель, по нашему убѣжденію, будетъ постоянно обновляться въ своемъ составѣ, а вслѣдствіе того, навсегда удержитъ скромные размѣры, и достигаетъ своей основной цѣли тѣмъ, что выходящіе изъ нея члены становятся единоличными предприни-

*) *W. Runge. Über die Betheiligung der Arbeiter am Reingewinn industrieller Unternehmungen. Breslau 1869. стр. 22. — V. Böhmert: Vortrag über das Verhältniss von Arbeiter und Arbeitgeber. Zürich 1868.*

мателями. Скорбѣтъ от медленномъ, неудачномъ будто бы, развитіи производительныхъ артелей, по случаю невозможности для нихъ принять обширные размѣры, или завладѣть цѣлыми отраслями промышленности, значить упускать изъ виду, развитого нами существеннаго и единственнаго, ея назначенія.

Послѣ отчетности и распоряженія вообще затратами предпринимательскаго капитала, третья функція оборотливости, какъ указано выше, заключается въ распоряженіи исполнительнымъ трудомъ, какъ одного изъ основныхъ факторовъ всякаго производства. Прямая цѣль оборотливости, при распоряженіи исполнительнымъ трудомъ, въ свою очередь заключается въ томъ, что она должна обставить его такъ, чтобы онъ наиболѣе удовлетворительно достигалъ бы своего назначенія, т. е. вполне осуществлялъ бы, приходящееся на него долю, участіе въ производствѣ.

Отношенія оборотливости къ труду исполнительному наиболѣе удовлетворительны въ артельной организаціи. Весь исполнительный трудъ въ артели принимаютъ на себя сами предприниматели-артельщики, изъ ихъ среды выходятъ и распорядители, и исполнители. Качество и количество труда, такимъ образомъ, обезпечиваются рискомъ и отвѣтственностію артельщиковъ-работниковъ. Тѣмъ же обезпечено и хозяйственное обращеніе съ производительными капиталами. Круговая порука влечетъ за собою весьма дѣйствительный взаимный надзоръ. Чѣмъ важнѣе въ данномъ видѣ производства качество исполнительнаго труда, тѣмъ болѣе удовлетворительною для него всегда окажется артельная организація.

Въ единоличномъ предпріятіи распоряженіе исполнительнымъ трудомъ тѣмъ успешнѣе, чѣмъ болѣе непосредственное участіе въ немъ принимаетъ самъ предприниматель, или же, если онъ располагаетъ такими рабочими силами, которыя связаны съ нимъ и тѣсными общими, а не одними хозяйственными интересами. Стройное сочетаніе рабочихъ силъ, связанныхъ не вознагражденіемъ, или наймомъ и складываніемъ капиталовъ, не рискомъ и отвѣтственностію, представляетъ зародышъ всѣхъ человѣческихъ общеній — семья. Семья сохранить свое вѣчное назначеніе, не только какъ сти-

хійно-обязательное общеніе, семейственность не только до-
ставляет первоначальное обезпеченіе для существованія че-
ловѣка, семья, въ извѣстныхъ предѣлахъ, представляетъ въ
тоже время и наилучшую организацію, по распоряженію испол-
нительною работою, для мелкой промышленности въ такъ на-
зываемомъ кустарномъ производствѣ, столь распространен-
наго у насъ вездѣ въ малоземельномъ, однодворческомъ сель-
скомъ хозяйствѣ. Глава семьи тѣмъ лучшій распорядитель
кустарнаго и однодворческаго предпріятія, что авторитетъ
его поддерживается семейными отношеніями. Конечно, со-
впаденіе въ семьѣ характера предпріятія съ характеромъ пер-
вообразнаго общественнаго хозяйства не всегда имѣетъ мѣ-
сто, но кустарное производство вездѣ прилагается, гдѣ отъ
качества исполнительныя работы, однообразнаго ея харак-
тера, а не отъ числа рабочихъ силъ и не отъ машинъ значи-
тельныхъ размѣровъ, зависитъ достоинство и цѣнность издѣ-
лій *). Въ высоко промышленно развитыхъ мѣстностяхъ
западной Европы кустарное производство преобладаетъ до
сихъ поръ при выдѣлѣ художественно совершенныхъ издѣ-
лій, у насъ оно вообще существуетъ въ связи съ обрабо-
тывающей, или издѣльной и подѣлочной, промышленностію,
которая представляетъ уже значительную степень совершенства
сравнительно съ главною массою народнаго труда, преимуще-
ственно, по неразвитости своей, обращеннаго на добывающую и
извлекающую промышленность. Вообще организація кустар-
наго производства, вызванная семьею, представляетъ силь-
ное сосредоточеніе предпринимательской власти по отноше-
нію къ оборотливости, какъ распоряженію исполнительною ра-
ботою. Основанія и формы кустарнаго производства были
непосредственно, а потому и грубо, нехозяйственно, унаслѣ-
дованы, между прочимъ, цеховымъ мастерствомъ среднихъ
вѣковъ. Цеховой мастеръ ревниво охранялъ сходство своихъ
издѣлій и въ нихъ, и въ ихъ размѣрахъ и въ ихъ цѣнахъ. (См. въ
кн. «Исторія промышленности въ Россіи» т. I, стр. 146—208.)

*) А. Корсакъ: О формахъ промышленности вообще и о значе-
ніи домашняго производства. Москва. 1861. Гл. V: отрасли промыш-
ленности, въ которыхъ удержалось домашнее производство въ запад-
ной Европѣ и Россіи. Стр. 146—208.

правъ съ властію главы семейства, но искусственно обязательная и насильственная подчиненность рабочихъ, учениковъ и подмастерьевъ - товарищей, не обеспечивала доброкачественности труда, строгость надзора не могла замѣнить семейной привязанности. Всѣ мѣры, клонившіяся къ усиленію зависимости рабочихъ отъ цеховаго мастера, имѣли прямо противоположныя послѣдствія—нерадивость закрѣпощеннаго труда,—и породили отсталость цеховаго производства, именно по мѣрѣ удаленія его отъ своего первообраза кустарнаго и семейнаго; рядомъ конечно съ болѣе быстрыми успѣхами общихъ промышленныхъ оборотовъ. Такимъ образомъ, на основаніи этого историческаго опыта, уже очевидно, что дальнѣйшее развитіе началъ, обеспечивающихъ удовлетворительное распоряженіе исполнительною работою, возможно не путемъ искусственныхъ подражаній авторитету и всемогуществу главы семьи, а единственно замѣною семейнородственной привязанности, патриархальности равносильною, тѣсною связью личностей, объединеніемъ ихъ общими выгодами и страхованіемъ, совокупнымъ рискомъ и отвѣтственностію—круговою порукою и по участію трудомъ, дѣятельностію, и по участію капиталомъ въ производствѣ, да наконецъ относительно и всей хозяйственной обстановки. Естественнымъ, экономически нормальнымъ, продолженіемъ кустарнаго производства, поэтому, является артель, которая вмѣстѣ съ тѣмъ служитъ и единственно возможнымъ дополненіемъ къ семейному производству въ народномъ хозяйствѣ—когда размѣръ кустарнаго производства не допускаетъ достаточнаго расширенія оборотовъ путемъ непосредственнаго приобрѣтенія значительныхъ постоянныхъ капиталовъ. Податная, финансовая, круговая порука столь же мало совпадаетъ съ предпринимательскою и экономическою, какъ обязательная община по владѣнію съ производительною артелью. Оплотомъ противъ пауперизма она конечно послужитъ, но только въ томъ случаѣ, если ея организація, избавившись отъ обязательнаго финансоваго основанія, преобразуется по договорному началу производительной артели *).

*) Дополненіемъ къ кустарному производству является артель все чаще и чаще въ сельскомъ хозяйствѣ, особенно въ Пруссіи. Такъ

Помянутое отдѣленіе одного учрежденія отъ дальнѣйшаго осуществленія самаго оборота предпріятія, впрочемъ, невозможно ни въ единоличномъ, ни въ товарищескомъ предпріятіи. Въ послѣднихъ личности учредителей и предпринимателей совпадаютъ; предпринимчивость и оборотливость остаются гармонически и неразрывно сочетавшимися элементами ихъ дѣятельности; и отъ той и другой въ одинаковой степени зависимы ихъ рискъ и ихъ отвѣтственность. Особенно отъ послѣдней въ этихъ формахъ невозможно уклониться, невозможно извлекать доходъ изъ предпринимчивости сопряженной съ однимъ только рискомъ. Становясь предпринимателями тотчасъ съ того момента, когда кончается ихъ роль учредителей, этимъ лицамъ отрѣзана всякая воз-

— VII —

по отчету предсѣдателя сельско-хозяйственнаго общества въ Рейнской провинціи (Rechenschaftsbericht des Präsidenten въ Zeitschrift des landwirthschaftlichen Vereins für Rheinpreussen. Jahrgang 1868) существуетъ: 45 кредитныхъ артелей, артельное или взаимное страхованіе отъ градобитія по всей провинціи, 11 артелей отъ скотскаго падежа, 5 артелей для содержанія приплодныхъ животныхъ съ цѣлю улучшенія породы скота, 6 артелей для приобрѣтенія и содержанія паровыхъ молотильныхъ машинъ, 5 артелей для жатвенныхъ машинъ, 2 артели для косилокъ, 2 артели съ сѣялками, 7 артелей съ разными другими земледѣльческими орудіями, 9 артелей для оптовой закупки сѣмянъ, разсадковъ и овощей, 5 артелей для такой же закупки искусственнаго удобренія, наконецъ нѣсколько сыроваренныхъ артелей, которыхъ число не приведено въ извѣстность. У насъ артельное начало стало водворяться въ сельской промышленности именно съ производства послѣдняго рода, первые наши опыты въ этомъ дѣлѣ сыроваренныя артели, созданныя починомъ Вольнаго Экономическаго Общества и стараніями г. Верещагина. Научное изслѣдованіе артельнаго начала должно признать послѣднее не только нормальнымъ дополненіемъ кустарнаго производства, особенно въ сельскомъ хозяйствѣ, во всѣхъ случаяхъ когда пользованіе извѣстнаго рода капиталами превосходить скромныя средства послѣдняго, но не можетъ не видѣть въ договорной артели единственную экономическую замѣну обязательнаго финансово-общиннаго строя.

возможность сложить ответственность на кого-либо другого, нѣтъ у нихъ эпигоновъ, какими являются акціонеры по отношенію къ такъ-называемому синдикату или обществу, консортеріи учредителей.

Точно также и въ артели всѣ учредители тотчасъ вступаютъ съ прочими членами въ круговую поруку; предприимчивость не только не выдѣляется самостоятельно, ради одного учрежденія предпріятія, а напротивъ она является въ началѣ, по неопытности членовъ, слабою и неразвитою, почему отъ артельной организаціи, какъ уже замѣчено, и нельзя ожидать почина въ созиданіи новыхъ, опытомъ еще не освященныхъ, рискованныхъ производствъ.

До-сихъ-поръ законодательствами еще не обращено вниманія на предотвращеніе опасныхъ послѣдствій отъ указаннаго въ акціонерномъ дѣлѣ отдѣленія, такъ сказать, учредительской предприимчивости отъ послѣдующей, сопряженной съ самою оборотливостію. Конечно концессионныя и предохранительныя мѣры, при недоступной оцѣнкѣ сбыточности предпріятія вновь возникающаго, сущность котораго и составляетъ рискъ, не достигаютъ цѣли, помимо всякихъ другихъ кроющихся въ нихъ соблазновъ къ злоупотребленіямъ. Гораздо болѣе, а во многихъ случаяхъ единственно, дѣйствительнымъ средствомъ къ охраненію предпріятія и предпринимателей акціонеровъ отъ ущерба будетъ гражданская, точно опредѣленная, ответственность передъ ними учредителей, отъ которой не должно ихъ освобождать никакое постановленіе общаго собранія акціонеровъ, легко имѣющее состояться, особенно въ началѣ оборотовъ, подъ преобладающимъ вліяніемъ самихъ же учредителей, приготавливающихъ себѣ, этимъ путемъ, свободное отступление. Такое гражданское законоположеніе, препятствующее слишкомъ быстрому сложенію съ себя ответственности учредителями, отнюдь не можетъ считаться нехозяйственной регламентаціею или *) стѣсненіемъ экономической свободы;

*) Шульце-Деличъ: Die Gesetzgebung über die privatrechtliche Stellung der Erwebs- und Wirthschaftsgenossenschaften. Berlin, 1869, стр. 34: «bei Ordnung der privatrechtlichen Stellung irgend eines

имъ обезпечатся только нормальныя правовыя отношенія между виновниками предпріятія и послѣдующими отвѣтственными представителями его. Отъ такой личной отвѣтственности акціонерная организація производства получить только болѣе прочное развитіе и избавится отъ возобновляющихся на продолжительное время перерывовъ, причиняемыхъ ему кризисами, порождаемыми преимущественно зарвавшеюся предприимчивостію разныхъ учредителей и паникою послѣ увлеченій (bubblespeculations), всегда соответствующими другъ-другу. Стѣснять просторъ ажіотажа, прямое законодательное подавленіе котораго неосуществимо, далеко не значитъ ставить преграды для хозяйственной и промышленной свободы.

Особаго рода, хотя отчасти схожія, опасности, относительно неправильнаго переложенія чрезмѣрной отвѣтственности на другихъ, представляютъ при своемъ учрежденіи и командитное общество или неполное товарищество, товарищество на вѣрѣ, и существующее по французскому законодательству командитное общество на акціяхъ, вслѣдствіе смѣшаннаго характера ихъ организаціи. Въ нихъ, конечно, учредители остаются затѣмъ отвѣтственными распорядителями (gérants), а потому прямая, собственная выгода заставляетъ ихъ заботиться о дѣйствительно-хозяйственномъ осуществленіи предпріятія: учредительный ажіотажъ имъ доступенъ однако

Rechtsinstituts durch die Gesetzgebung darf die Feststellung der Haftbarkeit der Beteiligten nicht dem Belieben derselben überlassen werden, sondern sie gebührt allein dem Gesetzgeber. Bei jedem einzelnen Geschäftsabschluss, wie bei jedem Gewerbe- oder Geschäftsbetrieb im Ganzen, ist die *Haftbarkeit* dasjenige Moment, wo der staatliche Rechtszwang eintritt. Mit ihm aber hat es das politische Gesetz gerade zu thun, da dessen Aufgabe auf dem Gebiete des Vermögensrechts wesentlich darin besteht, eine *natürliche* Verbindlichkeit zu einer *zwangsrechtlichen* zu machen, die Bedingungen und Formen festzusetzen, nach welchen durch die öffentliche Gewalt die Erfüllung übernommener Verpflichtungen erzwungen werden kann.»

въ другой формѣ. Именно, когда единоличное предпріятіе или товарищество полное переходитъ къ формѣ командитнаго общества, особенно командитнаго общества на акціяхъ, то капитальную стоимость его легко преувеличить и обороты его возможно рисовать въ излишне цвѣтущемъ состояніи; нерѣдко случались и злонамѣренныя, ложныя показанія о томъ и другомъ. Во всякомъ случаѣ учредители, преувеличивъ свое капитальное участіе въ предпріятіи, уменьшаютъ тѣмъ свою отвѣтственность какъ распорядители и лишаютъ въ сущности вкладчиковъ извѣстной доли слѣдующаго имъ дивиденда или чистаго дохода, въ прямомъ отношеніи ихъ вклада (apports) къ дѣйствительному размѣру предпринимательскаго капитала. Эта опасность тѣмъ значительнѣе, если распорядитель вправѣ превратить свой пай въ командитныя акціи, и отчужденіемъ послѣднихъ получаетъ возможность со временемъ совершенно оставить предпріятіе. Вотъ обстоятельство, которое и вызвало, хотя далеко еще недостаточныя, строгости французскаго законодательства относительно вкладовъ (apports) въ командитныя общества *).

Послѣ учрежденія предпріятія, какъ видовой формы организациіи производства, съ дѣйствительнаго открытія оборотовъ послѣдняго, предпринимчивость уже сливается съ оборотливостію, каждое дальнѣйшее оборотное дѣйствіе однако сопряжено столь же неизбежно и съ рискомъ и съ отвѣтственностію. Но помимо этихъ особенностей самостоятельный характеръ оборотливости выражается въ частности въ

(*) Loi du 24 Juillet 1867 «sur les sociétés.» Titre III—dispositions particulières aux sociétés à capital variable. § 52 al. 3-me: «L'associé qui cessera de faire partie de la société, soit par l'effet de sa volonté, soit, par suite des décisions de l'assemblée générale, restera tenu, pendant cinq ans envers les associés et envers les tiers, de toutes les obligations existant au moment de sa retraite.» Срв. Norddeutsche Bundesgesetze mit Erläuterungen. Das Gesetz vom 4 Juli 1868. Berlin 1869. § 39 и 63 устанавливаютъ для отвѣтственности въ тѣхъ же случаяхъ двухлѣтній срокъ.

распоряженіи затратами предпринимательскаго капитала, въ распоряженіи исполнительнымъ трудомъ и въ установленіи дѣйствительнаго баланса и отчета о положеніи дѣлъ въ каждый моментъ оборотовъ, т. е. въ контролѣ.

Наименѣе сложнымъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ, при непосредственной связи предпринимательскаго капитала съ личностію, наиболѣе дѣйствительнымъ оказывается контроль въ единоличномъ предпріятіи и полномъ товариществѣ. Контроль, какъ констатированіе полной наличности всѣхъ видовъ предпринимательскаго капитала и совокупности совершенныхъ оборотовъ, если совершается не самими предпринимателями, или распорядителями, и поручается наемному труду обращается уже въ отчетность, которая, чѣмъ обширнѣе предпріятіе, тѣмъ сложнѣе и труднѣе осуществима. Только при такомъ веденіи ея, чтобы въ ней самой заключались всѣ элементы взаимной провѣрки показаній, только сохраняя параллельное раздѣленіе между матеріальною, кассовою и бухгалтерскою отчетностію, возможно доставить предпринимателямъ, акціонерамъ и артельщикамъ, средство постоянно слѣдить за наличнымъ состояніемъ оборотовъ. Этимъ оправдывается и обязательное по закону обнародованіе отчетности для предпріятій послѣдняго рода, особенно акціонерныхъ съ ограниченою передъ публикою отвѣтственностію.

Оборотливость по распоряженію исполнительнымъ трудомъ, однако, должна, кромѣ обезпеченія доброкачественности его, имѣть въ виду еще и вѣрное распредѣленіе его сообразно началу раздѣленія труда. Такое распредѣленіе работъ, при самомъ исполненіи, предполагаетъ извѣстную подчиненность исполнительнаго труда распорядительному или предпринимательскому, вообще представителю оборотливости.

Въ кустарномъ производствѣ удовлетворительное распредѣленіе работъ съ этой стороны обезпечено авторитетомъ главы семейства. Въ единоличномъ предпріятіи авторитетъ предпринимателя столь же силенъ, прочіе работники его наемники. Сходно положеніе полныхъ товарищей, распорядителей командитнаго общества и директоровъ акціонерной

компаніи, хотя послѣдніе уже ограничиваются уставомъ, такъ какъ и самъ техническій распорядитель можетъ быть исполнителемъ по найму. Болѣе же всего затрудненій встрѣчаетъ оборотливость, относительно распредѣленія работъ, въ артели. Такъ какъ всѣ артельщики въ равной степени соединяютъ въ себѣ функціи и предпринимателей, и исполнителей работъ, то несогласія относительно этого вопроса могутъ повести къ розни и распаденію артели; въ этомъ заключается одна изъ слабыхъ сторонъ артельной организаціи и еще новая преграда противъ значительнаго увеличенія числа ея членовъ. Такимъ образомъ, и по этой причинѣ, она соотвѣтствуетъ только производствамъ, не требующимъ слишкомъ обширныхъ размѣровъ.

Въ предпринимательской дѣятельности, или личномъ элементѣ предпріятія, мы различили три основныя функціи: предпріимчивость, оборотливость и исполнительный трудъ; всѣ они, смотря по организаціи предпріятія, доступны или сліянію, какъ въ артели, или разнообразному обособленію. Послѣднее возникаетъ отъ введенія въ предпріятіе наемнаго труда.

Кромѣ артели, всѣ вообще прочіе виды предпріятій даже нуждаются въ пополненіи предпринимательской дѣятельности наемнымъ трудомъ. Наемный же трудъ, при излишнемъ введеніи его къ участию въ производствѣ, угрожаетъ тѣми же затрудненіями, какія происходятъ отъ несоотвѣтственнаго пополненія предпринимательскаго капитала кредитомъ и займами, вообще ссудными капиталами. Кустарное производство и артель совершенно недоступны такому пополненію, а потому отвѣтственность за трудъ самая удовлетворительная; но за то и произвольное расширеніе производства въ нихъ не мыслимо, тѣмъ болѣе, что имъ доступно и умѣренное только пользованіе кредитомъ. Артель, впрочемъ, могла бы пополняться поштучными и долевыми работниками съ цѣлью окончательнаго принятія ихъ впоследствии въ артель, когда они своими сбереженіями успѣютъ составить взносъ, требуемый артельною казною, и такимъ образомъ доставить имъ средства вкупаться. Такая система устранила бы тѣ неудобства, которыя простираются для

самой артели отъ неопытности и незнакомства, вновь вступающихъ, съ дѣломъ. Долевая плата подготовляла бы артельщиковъ точно также, какъ сама артель готовить предпринимателей. Долевое вознагражденіе вообще, въ большей степени, чѣмъ поштучная или урочная плата, представляетъ удобную форму для привлеченія наемнаго труда ради пополненія имъ предпринимательскаго.

Шире всѣхъ формъ предпріятія пользуется наемнымъ трудомъ акціонерная компанія, такъ какъ она собственно обособляется своимъ предпринимательскимъ капиталомъ, а не личнымъ составомъ, измѣнчивость послѣдняго даже не вліяетъ существенно на положеніе предпріятія. Поэтому акціонерное общество, какъ предприниматель - капиталистъ, всѣхъ представителей труда, и распорядительнаго и исполнительнаго, привлекаетъ въ предпріятіе путемъ найма, такое широкое пополненіе предпринимательскаго труда наемнымъ допускаетъ эта организація подобно тому, какъ существуетъ въ ней и широкое пользованіе самыми долгосрочными долгами. Опасности и неудобства, и того и другаго, очевидны.

Такимъ образомъ трудъ человѣка во всякомъ предпріятіи находится относительно дохода вообще въ томъ же самомъ положеніи, въ какомъ находится все хозяйство человѣка, или даже существованіе и того и другаго, по отношенію къ стихійнымъ силамъ. Случайный ущербъ можетъ быть предупрежденъ только приблизительными расчетами, или предвидѣнъ не воляѣ, а единственно до извѣстной степени.

Наемный трудъ въ новѣйшихъ акціонерныхъ компаніяхъ приобрѣлъ уже такое расширеніе и такое важное значеніе, что прямаго предпринимательскаго труда почти нѣтъ — есть только предпринимательская отвѣтственность капиталомъ, акціонернымъ вкладомъ. Однако предпріимчивость и особенно оборотливость, разъ порученныя наемному труду, на ряду съ простымъ безотвѣтственнымъ

исполненіемъ, требуютъ въ замѣнъ той отвѣтственности, которая имъ присуща во всѣхъ другихъ формахъ предпріятія, сложнаго и бдительнаго контроля. Поэтому контроль надъ трудомъ наемнымъ чрезвычайно усложняется и неимоვნно затрудняется. Даже по обширности акціонерныхъ предпріятій въ новѣйшее время нѣтъ никакой прямой возможности имѣть вполнѣ удовлетворительный контроль: нѣтъ никакой возможности обезпечить непосредственнымъ контролемъ доброкачественность наемнаго труда и бережливое, разумное обращеніе съ капиталомъ: иначе потребовалось бы за каждымъ наемнымъ рабочимъ, за каждымъ служащимъ, поставить для присмотра еще другое лицо. Словомъ, всѣ акціонерныя компаніи, или компаніи со складочными капиталами вообще, страдаютъ слабостью прямаго контроля и отличаются внѣшнимъ образомъ созданными, въ замѣнъ его, обезпеченіями противъ руководителей и исполнителей оборота.

Успѣшнѣе всего достигается указанная цѣль, когда удается связать добросовѣтность наемниковъ, добросовѣтность ихъ труда съ заработкомъ. Вслѣдствіе этого на ряду съ прочими видами заработной платы — поденною и урочною—возникла, такъ называемая мною, доле-вая плата, или долевое вознагражденіе за трудъ. Этотъ *partnership, tantième* многіе экономисты считали даже средствомъ къ полному разрѣшенію т. н. рабочаго вопроса. При этомъ однако забыли, что нѣтъ возможности, существованіе работника — которое опирается на его заработкѣ—всецѣло подвергнуть, вмѣстѣ съ послѣднимъ, риску. Вотъ почему навсегда окажется необходимымъ выплачивать основную заработную плату по договору, по той неизмѣнной нормѣ, которая устанавливается конкуренціею на рынкѣ участниковъ производства; а за тѣмъ,

только для обезпеченія полной доброкачественности труда и добросовѣстности исполненія, производить сверхъ основнаго заработка еще и долевыя приплаты.

Такимъ образомъ, partnership или долевое вознагражденіе всѣхъ служащихъ и всѣхъ представителей наемнаго труда—особенно въ акціонерныхъ компаніяхъ и во всѣхъ предпріятіяхъ, въ которыхъ преобладаетъ наемный трудъ, въ которыхъ на него возлагается и предпримчивость и оборотливость, а не только исполненіе,—именно какъ обезпеченіе хорошаго исполненія всѣхъ работъ, какъ обезпеченіе добросовѣстности труда и экономическаго обращенія съ капиталомъ, становится особенно важнымъ. Долевое вознагражденіе, въ смыслѣ добавочнаго, начинаетъ организоваться въ новѣйшее время совершенно своеобразно и именно съ цѣлью доставить работнику возможность сберечь мало по малу капиталъ достаточно значительный, чтобы онъ могъ впоследствии приступить самостоятельно къ промышленному обороту, могъ сдѣлаться предпринимателемъ; или же по крайней мѣрѣ стараются вынудить его къ сбереженію долевыхъ выручекъ и приплатъ до тѣхъ поръ, пока онъ не приобрететъ взносъ для поступленія въ артель, или пай на покупку акціи въ томъ же предпріятіи. Въ артели же онъ увеличитъ капиталныя свои средства достаточно быстро, чтобы сдѣлаться впоследствии въ свою очередь предпринимателемъ.

Однако обезпеченіе всей хозяйственной обстановки наемнаго труженика и работника вообще, съ этой точки зрѣнія, конечно, окажется наиболѣе удовлетворительнымъ, при употребленіи разбираемаго нами долеваго вознагражденія на страхованіе, чѣмъ при помѣщеніи его въ обыкновенную, или нѣсколько совершенствованную, сберега-

тельную кассу. Въ послѣднемъ замѣчаніи заключается второе соображеніе, которое побудило меня принять въ расчетъ, при надѣленіи кассы страховыхъ артелей, совершенно равнодольныя пожертвованія со стороны компаній. Я въ послѣднихъ исключительно вижу долево вознагражденіе всѣмъ работникамъ и всѣмъ вообще наемнымъ труженикамъ, участвующимъ въ самомъ предпріятіи, и вижу за тѣмъ въ такомъ помѣщеніи долево рабочей платы, т. е. въ прямомъ внесеніи ея въ страховую кассу, гораздо болѣе производительную и удовлетворительную затрату, ради обезпеченія хозяйственной обстановки наемниковъ и служащихъ, чѣмъ при обязательномъ помѣщеніи этой приплаты въ сберегательную кассу, или постепенномъ воссоединеніи ея съ складочнымъ капиталомъ предпріятія.

Работникъ, при непосредственной выдачѣ долево приплатъ къ его заработку, получая разомъ только небольшую сумму, можетъ затрудниться ея помѣщеніемъ; помѣщеніе же его сбереженій въ самомъ оборотѣ предпріятія для него опасно—предпріятіе можетъ не удаваться, можетъ терпѣть убытки, и во всякомъ случаѣ, именно хозяйственность бѣднѣйшихъ изъ работниковъ, т. е. имѣющихъ ничтожный вообще доходъ, не обезпечена. Обращая же долево приплату на страхованіе всего хозяйства, и личность и имущество рабочаго гораздо удовлетворительнѣе обезпечиваются, чѣмъ даже наиболѣе рациональными, изъ предлагаемыхъ въ новѣйшее время, способами доходнаго помѣщенія прибылей предпріятія, причитающихся на долю представителей наемнаго труда *).

*) Замѣчательный опытъ, ради обезпеченія рабочихъ соразмѣрно съ возрастающими прибылями предпріятія и съ цѣлю наиболѣе

Возвращаясь къ самому разбору начала страхованія по существу, я остановлюсь на томъ положеніи, что оно только, какъ послѣднее дополненіе, слѣдуетъ за своевременнымъ предотвращеніемъ и предупрежденіемъ, пресѣченіемъ и уничтоженіемъ зла, и что пренебречь этими двумя приемами борьбы съ обстановкою значитъ только усилить зло, или его хозяйственно дурныя послѣдствія; что далѣе, при такомъ ограниченіи, страхованіе можетъ быть двоякаго рода: во первыхъ, страхованіе обращенное на событія, которыя могутъ случиться, могутъ и не случиться, т. е. событія вполнѣ непредвидимыя; и во вторыхъ,

удовлетворительной затраты долевыхъ приплатъ въ обороты того производства, въ которомъ они принимаютъ непосредственное участіе, сдѣлалъ берлинскій фабрикантъ Борхертъ, по указаніямъ извѣстнаго статистика Энгеля. Опытъ основанъ на принципѣ общаго соучастія, не только въ барышахъ и прибыляхъ, но и въ самомъ владѣніи промышленнымъ заведеніемъ (Messingwerk, мѣднолитейный заводъ). Предприниматель, оцѣнивъ послѣднее въ 300,000 талеровъ раздѣлилъ этотъ предпринимательскій капиталъ на 6,000 акцій, или 50-талерные паи. Служащимъ и рабочимъ было предоставлено раскупать эти акціи, безъ ограниченія числа для отдѣльныхъ лицъ, съ единовременнымъ взносомъ въ 6 талеровъ и послѣдовательною ежемѣсячною оплатою по 4 талера. Акціонеры-рабочіе выбираютъ затѣмъ комитетъ изъ трехъ членовъ на одинъ годъ, который со временемъ долженъ сосредоточить въ своихъ рукахъ все управленіе предпріятіемъ. Всѣ представители наемнаго труда сохранили прежнее жалованье и задѣльную плату, самъ Борхертъ остается директоромъ съ жалованьемъ въ 3000 талеровъ. Чистый барышъ дѣлится на дивидендъ по акціямъ и долевья приплаты соразмѣрно заработкамъ cadaго. Рабочіе по отношенію къ послѣднимъ были однако раздѣлены на четыре разряда, смотря по тому на какихъ основаніяхъ разсчитывается ихъ плата, на подневномъ или поштучномъ, или вмѣстѣ на томъ и другомъ, или наконецъ соразмѣрно ли цѣнѣ заказовъ т. е. валовому доходу. По отчету за первый оборотный годъ,

пмъ ослабляются хозяйственныя послѣдствія отъ неминуемыхъ событій, имѣющихъ быть навѣрное, но только къ невольнѣ опредѣлимому сроку, раньше или позже.

По первому разряду золь страхование имѣеть совершенно особыя шансы и другой расчетъ вѣроятностей: пожары, крушенія, наводненія, градобитія, засухи, скотскій падежь, — все это такія событія, которыя могутъ быть, но могутъ и не быть. Эти событія вполне непредвидимыя и тутъ въ страхованіи дѣйствуютъ тѣ же самыя начала, какъ и въ азартной игрѣ. Разницы между рулеткой и этимъ разрядомъ страхованія нѣтъ; такое

съ 1 февраля 1868 по 1 февраля 1869 г., изъ 95 человекъ занятыхъ на заводѣ 32 сдѣлались акціонерами на сумму въ 14,521 талеръ 21 зильб. 9 пфенн., съ которой они получили 5% какъ за ссуду, всего 692 тал., и сверхъ того дивидендъ въ 1,227 тал., т. е. по 8.86%. Изъ общей суммы акціонерныхъ вкладовъ (14,521 т.) приходилось 9,764 т. на 4 высшихъ служащихъ, 1,650 т. на двухъ нисшихъ служащихъ, а 3,107 т. на 26 рабочихъ. Долевая приплата рабочимъ составила всего 1845 т., которые распредѣлялись далеко не одинаково. Именно первый разрядъ рабочихъ получилъ съ заработка въ 8088 т. долевую приплату въ 14.4%—всего 1,164½ т., второй разрядъ съ 2,789 т. получилъ 10.8%—всего 301 т., третій разрядъ съ 6,376 т. получилъ 7.2%—всего 459 т., а четвертый съ 4,155 т. только 3.6%—всего 149½ т. Такое распредѣленіе едва ли можетъ считаться особенно удовлетворительнымъ; въ наибольшей выгодѣ находятся работники, получавшіе вознагражденіе соразмѣрно цѣнности заказовъ.—Каждому рабочему былъ доставленъ подробный счетъ всѣхъ причитавшихся ему процентовъ, и затѣмъ предоставляется доброй волѣ cadaго оставлять свою долю въ видѣ процентнаго вклада, или употребить ее на пріобрѣтеніе акцій, или наконецъ совершенно выбрать изъ кассы заведенія. Какой изъ этихъ способовъ распоряженія своими долями предпочитается рабочими укажетъ отчетъ за второй годъ, который долженъ явиться въ скоромъ времени. Въ случаѣ неудачъ, если расходъ превыситъ доходъ, то ущербъ па-

сопоставленіе конечно ничего предосудительнаго не можетъ выразить по отношенію къ страхованію.

Другой разрядъ несчастій, золь, убытковъ и пр. вполне предвидимъ: человѣкъ позже или раньше, но непременно, умретъ. Тутъ совершенно другая уже вѣроятность, тутъ получается уже ограниченіе для шансовъ или статочности *). Событіе несомнѣнно — вопросъ только въ томъ: когда оно наступитъ?

И такъ, страхованіе или относится къ событіямъ сомнительнымъ, о которыхъ неизвѣстно не только когда они наступятъ, но неизвѣстно наступятъ ли они вообще; или же страхованіе можетъ имѣть предметомъ такіа событія, которыя навѣрное наступятъ, но неизвѣстно въ какой моментъ, когда и гдѣ. Это-то различіе между явленіями, отъ которыхъ возможно страхованіе, обуслов-

даетъ всецѣло на капиталъ акціонеровъ, сдѣлаться таковымъ поэтому не вполне безопасно. Это послѣднее обстоятельство и неравномѣрность дѣлежа долевыхъ приплатъ во всякомъ случаѣ доказываютъ неудовлетворительность организаціи долеваго возмездія въ случаѣ прямога, непосредственнаго его распредѣленія между представителями наемнаго труда. Вполнѣ же эти затрудненія устраняются, если тоже участіе въ прибыляхъ предпріятія обращается на удвоеніе взносовъ служащихъ и рабочихъ для страхованія пенсій и пособій; причемъ, если вообще должны быть допущены преимущества, послѣднія будутъ возрастать не соразмѣрно только доходу рабочаго, но главнѣйше соразмѣрно опасности и изнурительности его занятія. Разнообразіе въ условіяхъ страхованія допускаетъ несравненно болѣе, да едва ли не единственно, вѣрную оцѣнку всѣхъ жертвъ рабочаго въ пользу предпріятія, имъ можетъ быть достигнуто безупречно справедливое возмездіе за послѣднія.

*) Это выраженіе, вполне соответствующее разбираемому понятію, употребляетъ *В. Я. Буняковский*: Таблицы смертности и народонаселенія вычисленныя для Россіи. С. Петербургъ 1866. стр. 8.

ливаеть и самую организацію страхованія какъ хозяйственнаго предпріятія.

Чѣмъ сильнѣе игорный характеръ извѣстнаго вида страхованія, тѣмъ большій запасъ наличныхъ средствъ, на всякій случай и ради возмѣщенія всякихъ ущербовъ, должно имѣть общество или лицо, которое принимается за такое страхованіе. Тутъ единственно возможная форма, предпринимательское страхованіе — я разумѣю такъ называемое акціонерное страхованіе, или страхованіе помощью самостоятельнаго капитальнаго предпріятія изъ-за барыша и чистаго дохода. Тутъ необходимо дѣлать разомъ вкладъ, представить какъ бы наличную игорную ставку, тутъ приходится до извѣстной степени какъ бы держать банкъ и нуженъ банкометь-капиталистъ, иначе невозможно исполнить своевременно своихъ обязательствъ. Непредвидимыя обстоятельства и явленія, т. е. хозяйственное зло и вредъ, могутъ обнаружиться неожиданно съ такою силою, что потребуются разомъ значительныя средства для предотвращенія и ослабленія ихъ раззорительности, ихъ хозяйственно дурныхъ послѣдствій. За то они могутъ долгое время и не обнаруживаться, а тѣмъ давать значительный доходъ на самую ставку. Но эта ставка именно должна быть дана, это долженъ быть готовый капиталъ, хранящійся на запасѣ. Капитальъ этотъ не можетъ, по колебаніямъ наименѣе и наиболѣе дурныхъ послѣдствій отъ непредвидимыхъ ущербовъ, ни уменьшаться, ни возрастать, или слагаться вновь, а долженъ навсегда удерживать средній постоянный размѣръ.

Совершенно инымъ представляется страхованіе противъ событій, которыя наступятъ навѣрное. Тутъ шансы имѣютъ болѣе точный предѣлъ. Возможно разсчитать

приблизительно, скорѣе или медленнѣе наступить, при данныхъ условіяхъ, ожидаемое событіе. Тутъ возможно опредѣлить какой будетъ высшій крайній ущербъ, по этому возможно распредѣлить опасность какъ бы долями на всѣхъ тѣхъ, которыя такой однородной опасности подлежатъ. Нуждающіеся въ страхованіи могутъ сами быть своими же страхователями. Есть предѣлъ опасности, она точно опредѣляется во всей совокупности, возможно распредѣлить ее дробными долями на всѣхъ лицъ ей подлежащихъ и потому возможно взаимное страхованіе.

Слѣдовательно, соотвѣтственно указаннымъ двумъ рядамъ явленій, отъ которыхъ совершаются вообще страхованія, возможна и двоякая организація страхованій: или какъ предпріятія капитальнаго изъ-за барыша, или за взаимнымъ круговымъ обезпеченіемъ; по первому получаютъ — компаніи страховыя, а по второму — страховыя артели.

По отношенію къ желѣзно-дорожнымъ предпріятіямъ и вообще къ наемнымъ рабочимъ во всякомъ предпріятіи, я полагаю самымъ удобнымъ и выгоднымъ устраивать, ради страхованія хозяйственной обстановки лицъ до извѣстныхъ предѣловъ и границъ, артели страховыя: въ промышленныхъ занятіяхъ для работниковъ существуетъ именно опасность долевая, она распредѣляется. Но такое распредѣленіе становится выгоднымъ только въ томъ случаѣ, если взносы въ общей массѣ и каждая отдѣльная доля не будутъ слишкомъ раззорительны для участниковъ и артельщиковъ порознь взятыхъ. Невозможно страховать напр. пенсіи нѣкоторымъ въ 5, 6 т. рублей. Тутъ отдѣльныя уклоненія отъ среднихъ вычисленій и принятыхъ таблицъ смертности, — если ожидали для 60-лѣтняго возраста положимъ 31 смертный случай, а оказалось 62, — раззо-

рять артель. Долевое распределение ущербовъ возможно опять таки не только потому, что самая опасность имѣеть предѣль, событіе непременно должно совершиться и возможно рассчитать ущербъ,—но другое условіе его заключается въ томъ, чтобы единовременное вознагражденіе за ущербъ не было слишкомъ значительно. Поэтому, я полагаю, что для страховыхъ рабочихъ артелей пенсія не можетъ быть ни въ какомъ случаѣ выше 1500 р. въ годъ.

Опасность при страхованіи жизни такимъ образомъ положительно болѣе удобоопредѣлима, какъ бы, до извѣстной степени, болѣе постоянна, чѣмъ при страхованіи отъ огня, отъ наводненія, отъ градобитія; въ особенности отъ послѣдняго: въ Германіи много страховыхъ обществъ этого разряда приходило разомъ къ несостоятельности, вслѣдствіе непредвидимости событія и именно вслѣдствіе того, что на случай непредвидимыхъ событій устраивались страховыя артели на началѣ взаимности, а не компаніи на предпринимательскихъ началахъ.

Пожизненное страхованіе, какъ уже указано, не относится къ послѣднему разряду, а напротивъ всецѣло подлежитъ расчету. Расчетъ о продолжительности жизни чело-вѣка ведется уже давно, но тѣмъ не менѣе таблицъ смертности совершенно вѣрныхъ и вполне научныхъ до сихъ поръ не существуетъ *). Нѣтъ текущей записи всѣхъ одновре-

*) Важнѣйшія сочиненія по этому вопросу:

Hopf: Über die allgemeine Natur des Geburts-und Sterblichkeitsverhältnisses. Berlin. 1869.

W. Lazarus: Über die Ermittlung der Sterblichkeit aus den Aufzeichnungen der Lebensversicherungs-Anstalten. Berlin. 1869.

F. Knapp: Über die Ermittlung der Sterblichkeit aus den Aufzeichnungen der Bevölkerungstatistik. Lpz. 1868.

менно родившихся, при чемъ бы отмѣчалась и послѣдовательная убыль ихъ, по степени и мѣрѣ ихъ измиранія, вплоть до смерти послѣдняго изъ сверстниковъ. Такая запись потребовала бы по крайней мѣрѣ непрерывныхъ наблюдений въ теченіи 60, 80 или 100 лѣтъ. Съ такою полнотою никогда и нигдѣ не наблюдалось и не констатировалось постепенное измираніе всякаго поколѣнія сверстниковъ. Статистическіе факты о повозрастной смертности не основаны на дѣйствительныхъ, непосредственныхъ наблюденияхъ за одновременно родившимися, а единственно на записи одновременно умершихъ въ различныхъ возрастахъ, поэтому, прямо изъ опыта и статистическаго

Fischer: Grundzüge des auf die menschliche Sterblichkeit gegründeten Versicherungswesens. Oppenheim. 1860.

Изслѣдованія о смертности предложенныя у насъ Германомъ, Зерновымъ, Бруномъ были и отрывочны и неудачны, но затѣмъ явились въ новѣйшее время единственныя и обширныя изслѣдованія В. Я. Буняковского, именно:

Опытъ о законахъ смертности въ Россіи и о распредѣленіи православнаго народонаселенія по возрастамъ. Спбургъ. 1865.

Изслѣдованія о возрастномъ составѣ женскаго православнаго населенія Россіи. Спбургъ. 1866.

Таблицы смертности и народонаселенія, вычисленныя для Россіи. Спбургъ. 1866.

Нѣсколько замѣчаній о законахъ движенія народонаселенія въ Россіи. Русскій Вѣстникъ. Декабрь. 1867.

Употребленіе таблицъ смертности и народонаселенія. Спбургъ. 1867.

Замѣтка по поводу одного вопроса о пожизненныхъ пенсіяхъ. Спбургъ. 1868.

Объ одномъ эмпирическомъ выраженіи закона смертности. Спб. 1869.

Объ учрежденіи въ Морскомъ вѣдомствѣ эмеритальной пенсіонной кассы. Спб. 1858.

наблюденія полученныхъ, таблицъ смертности нѣтъ, а есть приблизительно и косвеннымъ образомъ вычисленные, при чемъ теорія вѣроятностей служила и для пополненія и для исправленія искусственно сведенныхъ отрывочныхъ данныхъ.

Въ общемъ положеніи всякая таблица такъ называемой смертности ничто иное, какъ среднее наглядное изображеніе постепеннаго *измиранія* для всякаго даннаго числа лицъ, состоящихъ въ одномъ и томъ же возрастѣ; она выводъ, полученный вычисленіемъ, согласно съ такъ называемымъ закономъ большихъ чиселъ, на основаніи статистическихъ фактовъ объ относительной смертности за цѣлое населеніе или общество людей всякихъ возрастовъ. Существенными основаніями ея по этому служатъ: 1) Статистическіе факты соотвѣтствующіе изслѣдуемому явленію; 2) приѣмъ вычисленія и 3) уравненіе *измиранія* помощію системы такъ называемыхъ наименьшихъ квадратовъ.

Что касается самой смертности какъ статистическаго факта, то она чрезвычайно различна не только по отдѣльнымъ возрастамъ и поламъ, но изъ года въ годъ, по мѣсту жительства, общему состоянію народнаго хозяйства, по занятіямъ, образу жизни и достаточности отдѣльныхъ лицъ, не говоря уже про повальныя болѣзни и случайныя несчастія; соотвѣтственно исчисленнымъ обстоятельствамъ, имѣющимъ вліяніе на смертность, слѣдовало бы группировать въ статистикѣ и всѣ цифры смертей на столько же рядовъ.

Невозможно же однако уловить все разнообразіе условій смертности и создать точную статистику всѣхъ отношеній послѣдней, а потому приписывается достаточная достовѣрность дальнѣйшимъ выводамъ на основаніи

слѣдующихъ общихъ гипотезъ: 1) что всѣ отклоненія отъ средней смертности исчезаютъ по отношенію къ большому числу лицъ; 2) что вѣроятная смертность единственно функція возраста и только отъ него зависитъ; 3) что всѣ одновозрастные классы въ населеніи, или данномъ обществѣ, совершенно одинаковыя величины, что они составляютъ вполне пропорціональныя части общей суммы, что поэтому теоретическая вѣроятность къ нимъ одинаково приложима, какъ къ шарамъ того же цвѣта или къ сторонамъ игральной кости. Но при этихъ, далеко не соответствующихъ дѣйствительности, предположеніяхъ, статистическій матеріалъ полонъ только въ томъ случаѣ, когда въ немъ содержатся указанія на: общее число лицъ, которымъ исполнилось столько-то времени отъ роду; общее число лицъ всякаго возраста, которыя умерли въ теченіи слѣдующаго года; общія повозрастные числа лицъ, выселившихся, или вышедшихъ изъ состава, въ теченіи слѣдующаго года; общее число лицъ прибывшихъ или вступившихъ вновь въ теченіи слѣдующаго года.

Оффиціальныя переписныя списки и списки умершихъ болѣе подходятъ подъ требованія закона большихъ чиселъ, чѣмъ данныя изъ замкнутыхъ обществъ (страховыхъ или монашескихъ), но съ другой стороны они менѣе точны. Въ нихъ, какъ уже упомянуто выше, возрастъ умышленно и неумышленно показывается не вѣрно — около круглыхъ возрастныхъ цифръ (5 или 0) издавна замѣчается рѣзкое приращеніе противъ промежуточныхъ; къ тому же нерѣдко повозрастные таблицы народонаселенія выводятъ группы ихъ только по пятилѣтнимъ періодамъ или вообще не погодно; наконецъ даже при наиболѣе удовлетворительной однодневной переписи получается одно показаніе за цѣлыя 10-лѣтніе періоды, или вообще одинъ разъ за все

промежуточное между переписями время, т. е. исключительно показаніе о возрастномъ распредѣленіи всего состава населенія только въ извѣстный одинъ день. Сверхъ того возрастъ переселенцевъ, явившихся и убывавшихъ изъ страны въ промежутки между переписями, имѣя вліяніе на возрастныя отношенія умершихъ, совершенно ускользаетъ какъ элементъ наличнаго состава населенія, чѣмъ нарушается нормальное соотвѣтствіе этихъ двухъ фактовъ и ослабляется достовѣрность цифры смертности.

Матеріаль относящійся къ замкнутымъ обществамъ, кромѣ ничтожности, мало надеженъ еще и потому, что возрастныя составы членовъ слагается совершенно случайно и главнымъ образомъ чрезвычайно неравномѣрно, а затѣмъ наблюденія за вышедшими членами прекращаются.

Способы вычисленія измиранія на основаніи возрастовъ умершихъ, или на основаніи возрастовъ переписанныхъ живущихъ, на основаніи такъ называемыхъ таблицъ народонаселенія, въ новѣйшее время замѣнены вычисленіемъ на основаніи отношенія умершихъ въ слѣдующемъ году къ находившимся по таблицѣ народонаселенія въ живыхъ и въ соотвѣтственномъ возрастѣ такъ что, при разнаго рода исправленіяхъ въ частностяхъ, выводятся всѣ показанія изъ точнаго опредѣленія однолѣтней вѣроятной смертности для каждаго возраста. При всемъ томъ, нѣтъ однако другаго средства измѣрять будущую смертность возрастныхъ группъ, какъ на основаніи смертности ближайшаго прошедшаго, а потому и самая лучшая таблица можетъ служить только приблизительнымъ указаніемъ *).

*) Desparcieux: Essai sur les probabilités de la durée de la vie humaine. Paris. 1746.

лось брать такой, какой существовалъ, а не тотъ, который былъ бы всего пригоднѣе. Депарсье разсчиталъ свои 6 таблицъ на основаніи тонтинеровъ, членовъ нѣсколькихъ тонтинъ, и затѣмъ монаховъ, однимъ словомъ лицъ, которыя во всякомъ случаѣ избавлены отъ заботъ и изнурительнаго труда. Тонтинеры, пенсіонеры съ обезпеченнымъ доходомъ, и монахи, отрѣшившіеся отъ міра, жили въ такомъ душевномъ спокойствіи, что смертность между ними не могла быть значительна. Слѣдовательно, ненормальный классъ людей взялъ для разсчета своего Депарсье; хотя по приѣмамъ, по самому способу вычисленія, и по поправкамъ эта таблица самая замѣчательная. Въ новѣйшее время таблицы смертности составлены почти для всѣхъ Европейскихъ государствъ *).

Нѣтъ только таблицъ, заключающихъ въ себѣ свѣдѣнія относительно смертности по отдѣльнымъ промышленнымъ занятіямъ, или эти свѣдѣнія крайне отрывочныя. Такъ нѣтъ и таблицы смертности для служащихъ на желѣзныхъ дорогахъ, хотя во многихъ европейскихъ государствахъ существуютъ желѣзно-дорожныя кассы, общества вспомошествованія и пенсіонныя артели. Въ Германіи эти общества составились по образцу средневѣковыхъ горнозаводскихъ и вдовьихъ кассъ. Особенныхъ точныхъ какихъ либо вычисленій и основаній при этомъ не имѣлось въ виду. Затѣмъ ихъ разсчеты въ высшей степени приблизительны; въ основаніе ихъ до сихъ поръ не полагали никакихъ таблицъ смертности, относящихся исклю-

*) *Compte-rendu des travaux de la VI Session du Congrès internationale de statistique. Florence. 1868. стр. 56.*

чительно до служащихъ при желѣзныхъ дорогахъ. Обыкновенно полагаютъ, что процентъ смертности и вообще процентъ болѣзненности, процентъ затѣмъ увѣчій и поврежденій гораздо значительнѣе на желѣзныхъ дорогахъ и для служащихъ на желѣзныхъ дорогахъ, чѣмъ во всѣхъ другихъ занятіяхъ. Данныхъ дѣйствительно существуетъ весьма мало, однако въ отчетѣ бельгійскихъ казенныхъ дорогъ за 1849 г. есть точное указаніе на число заболѣвшихъ, число увѣчныхъ, и затѣмъ выставлено количество выданныхъ пособій, по случаю несчастій. Оказывается, что при 4314 рабочихъ болѣзни причинили 53,070 прогульныхъ дней, такъ что на каждаго приходилось по 12,3 прогульныхъ дня. Поврежденій же было втрое менѣе, судя по прогульнымъ днямъ, такихъ прогульныхъ дней на тоже число рабочихъ было 17,561, или на каждаго работника всего 4,07 дня. Точно также пособій изъ этихъ 4,314 служащихъ получили по болѣзнямъ втрое большее число, чѣмъ по случаю поврежденій, именно, по болѣзнямъ 2,241 или 51.97%, а по поврежденіямъ только 721 или 16.7% всѣхъ служащихъ. То же самое подтверждаютъ данныя, заимствованныя изъ англійскихъ статистическихъ отчетовъ; цифры конечно довольно валовыя, но до извѣстной степени онѣ допускаютъ сопоставленія. Именно, оказывается, что на желѣзныхъ дорогахъ даже въ Англии, при довольно неосторожной и быстрой ѣздѣ погибаетъ гораздо менѣе людей, чѣмъ отъ пожара, или отъ отравленія. По даннымъ, представленнымъ парламенту въ 1862 г., сгорѣло въ Англии 2,767 человекъ и неумышленно погибло отъ отравленія 262 человекъ; погибло же отъ несчастій на желѣзныхъ дорогахъ всего 35 человекъ. Если сравнить данныя о лицахъ, умершихъ отъ меланхоліи, то оказывается, что отъ меланхоліи умерло

на 25% больше (44 человек), чѣмъ отъ желѣзно-дорожныхъ несчастій *).

Въ общемъ положеніи однако, не смотря на то, что статистическая регистрація случайной смертности существуетъ пока только въ немногихъ государствахъ и то съ значительными пробѣлами, нельзя не приходиться къ тому заключенію, что къ послѣднему времени усиленіе ея совершается несравненно быстрѣе, чѣмъ возрастаніе населенія. Главная причина тому, усиливающаяся тяжесть и изнурительность промышленныхъ занятій, которая растетъ съ расширеніемъ каждой отрасли послѣднихъ; стихійныя опасности по сравненію съ опасностями, съ которыми сопряженъ промышленный трудъ, отступаютъ болѣе и болѣе на задній планъ: они чѣмъ далѣе, тѣмъ успешнѣе предотвращаются. Но въ промышленной дѣятельности конкуренція ведетъ прямо къ необходимости развить наибольшее количество трудовыхъ усилій въ наименьшихъ предѣлахъ времени и пространства. Торопливая непрерывность—главная отличительная черта новѣйшей промышленности, подтвержденіемъ тому служитъ промышленная аксіома американцевъ *Go ahead*, и поговорочное *time is money* англичанъ. Это, повсюду подтверждающееся, наблюденіе должно послужить новымъ доказательствомъ необходимости развить въ одинаковомъ размѣрѣ съ ростомъ промышленности, и всѣ страховыя средства, къ послабленію несчастныхъ послѣдствій отъ энергіи новѣйшей промышленной жизни, для главныхъ ея представителей—рабочихъ, и возложить должное участіе въ расходахъ по созиданію всѣхъ средствъ страхо-

*) Срв. Кагур.: *Handbuch der Lebensversicherung*. II, стр. 58.

ванія именно на предпринимателей, доходы которых приращаются прямо пропорціонально быстротѣ и оживленности оборотовъ предпріятій.

Вотъ выводъ статистической, который подкрѣпляетъ тождественныя заключенія, полученныя нами выше на основаніи экономическихъ соображеній. Но сверхъ того статистика приводитъ относительно пожизненнаго страхованія къ положенію, что на сколько естественная смертность преимущественно зависитъ отъ возраста, на столько случайная смертность и увѣчность главнымъ образомъ зависятъ отъ пола и разрядовъ случаевъ или опасностей, причиняющихъ смерть *). Сила дѣйствія случайной смертности и ея зависимость отъ пола явствуютъ изъ слѣдующей таблицы:

Слѣдующая таблица представляетъ статистику смертности по различнымъ профессіямъ и состояніямъ въ различныхъ странахъ Европы въ продолженіи нѣсколькихъ послѣднихъ годовъ. Въ ней различены четыре разряда профессій и состояній: 1) торговля, промышленность и земледѣліе; 2) ремесла и торговля; 3) сельское хозяйство; 4) торговля и промышленность. Въ ней различены также четыре разряда странъ: 1) Англія; 2) Франция; 3) Пруссія; 4) Австрія. Въ ней различены также четыре разряда годовъ: 1) 1841—1844; 2) 1845—1848; 3) 1849—1852; 4) 1853—1856.

Годы	Англія	Франція	Пруссія	Австрія
1841—1844				
1845—1848				
1849—1852				
1853—1856				

*) См. Engel: Zeitschr. des k. pr. Stat. B. 1866. № 10, 11, 12—die Unfallversicherung стр. 294.—1867. № 4, 5, 6, стр. 171—Materialien zur Unfallversicherung.—G. Zeuner: Abhandlungen aus der ath. Statistik. Lpz. 1869. стр. 174 и т. д.

Государства:	Годы наблюдений.	Среднее население:		
		муж. п.	жен. п.	обоихъ пола.
Пруссія	1861—1864	9.345,095	9.439,816	18.784,911
Ганноверъ	1855—1864	932,620	935,678	1.868,298
Саксонія	1851—1863	1.037,745	1.084,403	2.122,148
Баварія	1840—1862	2.223,654	2.315,057	4.538,711
Бадень	1852—1863	654,412	689,910	1.344,322
Австрія (цисл.).	1851	5.697,325	6.260,606	11.957,931
Бельгія	1856—1863	2.359,820	2.345,800	4.705,620
Англія	1858—1861	9.244,186	9.736,300	18.980,576
Франція	1854—1860	18.266,600	18.450,400	36.039,000
Итого		49.761,457	51.258,060	100.341,517

Случайная смертность, по отдѣльнымъ промышленнымъ занятіямъ, наблюдаена нѣсколько полнѣе только относительно горнозаводства и желѣзныхъ дорогъ.

По горнозаводству только въ четырехъ государствахъ,

Случайная смертность.

Государства:	Годы наблюдений.
Пруссія	1841—1864
Саксонія:	
въ рудникахъ	1825—1863
въ каменноуг. ломняхъ	1847—1863
Австрія	1862—1865
Среднія для первыхъ трехъ государствъ	
Великобританія	1856—1865
Пруссія	1867

Средняя ежегодная случайная смертность.			На 1 милл. живыхъ погибало ежегодно.			Вѣроятность случайно лишиться жизни въ слѣдующемъ году:		
муж. п.	жен. п.	об. п.	муж. п.	жен. п.	об. п.	муж. п.	жен. п.	об. п.
5,913	1,543	7,456	633	163	397	0,000633	0,000163	0,000397
605	147	752	649	157	403	0,000649	0,000157	0,000403
434	102	536	418	94	253	0,000418	0,000094	0,000253
758	288	1,046	341	124	230	0,000341	0,000124	0,000230
—	—	448	—	—	333	—	—	0,000333
2,529	894	3,423	444	143	295	0,000444	0,000143	0,000295
1,213	355	1,568	514	152	333	0,000514	0,000152	0,000333
9,540	3,398	12,938	1,032	349	682	0,001032	0,000349	0,000682
8,099	1,898	9,997	443	103	277	0,000443	0,000103	0,000277
29,091	8,625	38,164	591	171	381	0,000591	0,000171	0,000381

а по желѣзнымъ дорогамъ, съ различіемъ пассажировъ, служащихъ и третьихъ лицъ, только въ германо-австрийскомъ желѣзно-дорожномъ союзѣ.

въ горнозаводствѣ:

Ежегодно въ среднемъ было рабочихъ:		Одногодная вѣроятность случайной смерти.	
занято.	убито всего—	на 1,000 чел.	случайной смерти.
79,258	146	1.84	0.00184
10,000	9.21	0.92	0,00092
10,732	28	2.65	0,00265
113,171	155	1.36	0,00136
213,161	338,21	1.58	0,00158
282,473	992	3,51	0,00351
181,503	420	2.314	0,00234

Что касается до случайной увѣчности и смертности отъ желѣзныхъ дорогъ, то единственныя, спеціальныя и по категоріямъ представленныя, свѣдѣнія относятся къ

Было несчастныхъ увѣчій и смертей въ среднемъ ежегодно съ 1856 по 1864 годъ.

	Общее число.	Отъ поѣздовъ.	Инымъ путемъ.
Съ пассажирами:			
на общее число пасс. миль	346.374,419		
увѣчій	21	3,9	
смертей	6	0,7	
Съ служащими:			
при желѣзныхъ дорогахъ	79,000 чел.		
миль на каждую ось	379,583,246		
увѣчій	80	158,5	
смертей	70,3	80,6	
Съ третьими лицами:			
на ср. длину сѣти въ	2,025 миль		
увѣчій	21,4	9,1	
смертей	51,4	13,9	

Одногодная вѣроятность для служащихъ на желѣзныхъ дорогахъ:

	Увѣчья.	Смерти.
Въ Союзѣ Герм. ж. д.	0,00302	0,00191
» Пруссіи	0,002459	0,001624

(Срв. Jahrbuch f. die aml. Statistik des preuss. Staates. III. Berlin. 1869, таблица 158, стр. 314).

Вообще оказывается въ среднемъ ежегодно, за 1856—1864 г., въ Германіи изъ пассажировъ всего 6,7 убитыхъ на желѣзныхъ дорогахъ и 24,9 раненыхъ, въ Англии за 1860—66 г. 42,1 убитыхъ и 645 раненыхъ, въ Сѣверо-Американскихъ Штатахъ, гдѣ какъ извѣстно ѣздятъ по

союзу желѣзныхъ дорогъ въ Германіи и Австріи. (См. Deutsche Eisenbahn Statistik; herausg. durch den Verein deutscher Eisenbahn-Verwaltungen. 1867).

По собств. винѣ.	Безъ вины.	Вообще.	По 1 на пассажирскія мили.	По 1 на 1,000 человѣкъ.
12,8	12,1	24,9	13.916,829	—
4,7	2	6,7	51.956,163	—
по 1 на мили каж- дой оси				
183,1	55,4	238,4	1.592,212	3,02
131,4	19,5	151	2.513,796	1,91
по 1 на мили пути				
26,9	3,6	30,4	66,5	—
62,7	2,6	63,1	32,1	—

желѣзнымъ дорогамъ какъ попало и на чемъ попало, убитыхъ всего бывало ежегодно въ періодъ отъ 1853 по 1865 г.—187,5 человѣкъ, а раненыхъ 680,9.

На общее число проѣзжающихъ распределяются (по Каруп. II, стр. 59):

	1 смерть.	1 увѣчье.
Въ Пруссіи на	21.401,488 чел.	3.892,998 чел.
» Баденѣ	17.514,977	1.154,311
» Герм. Ж. Д. Союзѣ	12.100,000	4.653,846
» Бельгіи	8.861,804	2.000,000
» Австріи	2.400,000	—
» Франціи	1.955,555	496,551
» Англии	1.256,290	311,345

Что касается до распределенія случайныхъ несчастій между отдѣльными разрядами и классами желѣзно-дорожной прислуги, то въ 10 лѣтъ (1854—64 г.) въ среднемъ ежегодно подвергалось:

изъ	Смерти.	Увѣчьямъ.
Поѣздной прислуги	13,2 чел.	21,1 чел.
Локомотивной	3,9 >	9,0 >
Прислуги пути	9,1 >	7,2 >
Станціонной и по тягѣ.	1,1 >	1,1 >
Всего	27,3 чел.	38,1 чел.

Такъ, что вообще желѣзно-дорожно-служащіе подвергались, въ теченіи десятилѣтія на всѣхъ дорогахъ германскаго союза, несчастіямъ съ смертельнымъ исходомъ въ теченіе каждаго года по 27 человекъ слишкомъ, а увѣчьямъ по 38 человекъ слишкомъ. Вся прислуга при этихъ желѣзныхъ дорогахъ состояла изъ 153,521 человекъ, такъ что слѣдовательно на каждые 10 т. служащихъ приходилось ежегодно 1,78 убитыхъ и 2,5 увѣчныхъ.

Что касается соотвѣтственныхъ свѣдѣній у насъ, то въ послѣднихъ отчетахъ о «валовомъ сборѣ по русскимъ желѣзнымъ дорогамъ», съ 1 янв. по 1 дек. въ 1867 и 1868 гг. и съ 1 янв. 1868 г. по 1 янв. 1869 г., а также за декабрь мѣсяцы въ 1867 и 1868 гг. (См. Записки Русскаго Техническаго Общества. С. Петербургъ. 1869 г. № 1 и 2 стр. 44 табл.), показаны протяженіе, число пассажировъ, количество грузовъ и валовой сборъ, недостають числа пройденныхъ пассажирскихъ миль, числа пройденныхъ миль причитающихся на каждую ось подвижнаго состава; кромѣ того не приведено въ точную извѣстность, чему конечно представляются пока значительныя затрудненія, общее число всѣхъ служащихъ и ра-

бочихъ по открытымъ желѣзнымъ дорогамъ. Вотъ почему сдѣланный мною расчетъ убитыхъ и раненныхъ могъ ссылаться только на валовое протяженіе и длину нашихъ чугунныхъ путей. Свѣдѣнія, за два послѣдніа года, по несчастіямъ на нашихъ желѣзныхъ дорогахъ я представляю по обязательному сообщенію г. барона Андрея Ивановича Дельвича, который доставилъ мнѣ слѣдующую рукописную

Всего: 1 убиты и ранены		Всего: 1 убиты и ранены		Всего: 1 убиты и ранены		Всего: 1 убиты и ранены	
Всего	Всего	Всего	Всего	Всего	Всего	Всего	Всего
10	10	—	—	604	Николаевская	—	—
3	3	—	—	1,207	С.-Петербургско-Варшавская	—	—
8	8	—	—	410	Московско-Нижегородская	—	—
1	1	—	—	25	Царскоселская	—	—
—	—	—	—	81	Петербургская	—	—
13	3	—	—	204	Рязань-Дальнеуральская	—	—
2	1	—	—	218	Двинско-Витебская	—	—
1	2	—	—	488	Орловско-Витебская	—	—
1	—	—	—	88	Московско-Воронежская	—	—
8	2	—	—	108	Московско-Рязанская	—	—
8	8	—	—	197	Казанско-Рязанская	—	—
1	1	—	—	189	Ново-Воронежская	—	—
—	—	—	—	121	Каспско-Моршанская	—	—
—	1	—	—	84	Шуяско-Ивановская	—	—
—	2	—	—	102	Орловско-Рязанская	—	—
—	—	—	—	—	Рязань-Матвеевская	—	—
3	—	—	—	415	Тулово-Киевская	—	—
1	2	—	—	78	Волго-Донская	—	—
—	—	—	—	79	Грушевско-Рославльская	—	—
8	8	—	—	328	Варшавско-Вильнская	—	—
1	1	—	—	188	Варшавско-Брестская	—	—
1	—	—	—	108	Варшавско-Туркестанская	—	—
1	—	—	—	28	Лозовская	—	—
19	8	—	—	502	Московско-Курганская	—	—
9	2	—	—	104	Одесско-Екатеринославская	—	—
147	51	2	—	6,412	Итого	—	—
18	12,574	2,187	—	—	Сл. приходящихъ въ 1 годъ къ кондукторамъ	—	—
61	—	—	—	—	Всего: 1 убиты и ранены	—	—
80	—	—	—	—	1 раненый	—	—

В Ъ Д О

О числѣ убитыхъ и раненыхъ на желѣз

ЖЕЛѢЗНЫЯ ДОРОГИ.	Протяженіе въ верстахъ.	1868 годъ.			
		Пассажиры.		Служащіе.	
		Убито.	Ранено.	Убито.	Ранено.
Николаевская	604	—	3	10	32
С.-Петербурго-Варшавская	1,207	—	—	5	24
Московско-Нижегородская	410	—	—	3	12
Царскосельская	25	—	—	1	2
Петергофская	51	—	—	1	—
Риго-Динабургская	204	—	—	2	18
Динабург-Витебская	243	—	—	1	5
Орловско-Витебская	488	—	—	2	1
Московско-Ярославская	66	—	—	—	1
Московско-Рязанская	196	—	—	2	6
Рязанско-Козловская	197	—	—	5	6
Козлово-Воронежская	169	—	—	1	1
Рязско-Моршанская	121	—	—	—	—
Шуйско-Ивановская	84	—	—	1	—
Орловско-Грязская	103	—	—	2	—
Риго-Митавская	—	—	—	—	—
Курско-Кіевская	415	—	—	—	3
Волго-Донская	73	—	—	2	1
Грушевско-Ростовская	79	—	—	—	—
Варшаво-Вѣнская	325	—	—	5	5
Варшаво-Бромбергская	138	—	—	1	1
Варшаво-Тереспольская	193	—	—	—	—
Лодзинская	26	—	—	—	1
Московско-Курская	502	—	—	5	19
Одессо-Елисаветградская	494	—	—	2	9
Итого	6,413	—	3	51	147
Сл. приходится по 1 человѣку убитыхъ или раненыхъ на число верстъ	—	—	2,137	125,74	43,56
Всего: 1 убитый на верстъ	—	—	—	—	61
1 раненый	—	—	—	—	36,23

МОСТЪ

ныхъ дорогахъ въ теченіи 1868 и 1869 года.

Посторонніе.		1869 годъ.					
		Пассажиры.		Служащіе.		Посторонніе.	
		Убито.	Ранено.	Убито.	Ранено.	Убито.	Ранено.
9	9	—	3	20	51	7	11
13	6	1	3	5	8	11	5
3	1	—	2	6	21	2	2
2	1	—	1	3	2	1	2
—	1	—	—	3	—	—	—
2	—	—	—	4	1	1	1
—	—	—	—	3	3	—	1
1	—	—	—	10	22	4	3
2	—	—	—	—	—	—	—
2	1	—	1	6	2	1	1
—	1	—	2	3	5	4	—
1	—	—	—	—	—	—	—
1	2	—	—	—	3	2	—
—	—	—	—	2	1	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	2	7	13	—	—
3	—	—	—	—	4	1	—
2	1	—	—	—	1	—	—
4	—	—	—	1	7	1	3
2	—	—	—	—	1	2	—
—	1	—	—	—	1	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—
5	1	—	1	12	22	1	1
2	2	—	—	5	3	2	—
54	27	1	15	90	171	40	31
118,75	237,51	6413	427,53	71,25	31,64	160,32	206,87
(105 ч.)				48,92	(131 ч.)		
(177 ч.)				29,55	(217 ч.)		

Вотъ единственныя и наиболѣе достовѣрныя данныя, пока еще существующія, о той смертности и той опасности отъ увѣчій, которымъ подвергаются промышленные дѣятели вообще и въ частности служащіе по желѣзнымъ дорогамъ. Въ новѣйшее время всѣ желѣзныя дороги Германіи стараются собрать подробный и точный матерьялъ о болѣзненности своего персонала и о смертности его *). Для этого необходимо составлять выписки изъ отчетовъ всѣхъ желѣзныхъ дорогъ и затѣмъ уже могутъ быть вычислены особыя таблицы болѣзненности и смертности для рабочихъ и служащихъ въ промышленныхъ предпріятіяхъ и по желѣзнымъ дорогамъ. Опыты такихъ приблизительныхъ таблицъ сдѣланы на основаніи общихъ таблицъ смертности и записей горнозаводскихъ кассъ Геймомъ, Альбертомъ и Вигандомъ *). Однако пока еще нѣтъ сполна выработанной таблицы болѣзненности и смертности для служащихъ на желѣзныхъ дорогахъ, слѣдовательно, крайняго предѣла и болѣзненности

*) Срв. Wiegand: mathematische Grundlagen für Eisenbahn-pensionskassen. Halle. 1859; и его же: Die Mortalitäts- und Invaliditäts-Statistik bei Eisenbahn-Beamten, Halle. 1869.

*) С. Heym: Einige Betrachtungen über Sterblichkeit въ Masius: Rundschan der Versicherungen. 1853. III. стр. 335.— Albert: Hülfstafeln zur Berechnung der Invaliden-, Witwen- und Waisen-pensionen. Lpz. 1863.— Wiegand: Mortalitäts- und Invaliditäts-statistik. Halle. 1869.— Они принимаютъ, прогрессивно по возрастамъ, увеличивающуюся увѣчность и исходятъ изъ предположенія, первый, что вѣроятная увѣчность для 20 лѣтняго равняется 0,0001, и для 79 лѣтняго=1, второй, что она въ 20 лѣтъ=0,0004, а въ 75 лѣтъ=1, третий, что она въ 20 лѣтъ=0,0001, а въ 70 лѣтъ=1, причемъ онъ допускаетъ еще нѣкоторыя видоизмѣненія (см. таблицу на стр. 43 и въ концѣ приложенія I, II и III).

и смертности, по которому можно было бы рассчитать долевья пожертвованія ради обезпеченія выдачь и пенсій, не установлено въ общемъ положеніи, а тѣмъ менѣе возможны указанія относительно отдѣльныхъ возрастовъ. По этому, остается только руководствоваться общими статистическими данными для опредѣленія размѣровъ пособій, выдачь и пенсій, для опредѣленія величины взносовъ и того срока, съ котораго можетъ начинаться выдача долевоѣ или полной пенсіи, и тѣхъ случаевъ, въ которыхъ можно получать пособія.

Однако, не смотря на то, что ни экономическая наука, ни статистика не выработали достаточно прочныхъ началъ и указаній для созиданія страховыхъ артелей въ пользу работниковъ и служащихъ по разнымъ отраслямъ промышленности и въ особенности по желѣзнымъ дорогамъ, не смотря на значительные до сихъ поръ пробѣлы въ теоріи и статистикѣ, подобныя артели страховыя давно уже существуютъ.

ГЛАВА III.

Существующія страховыя артели и преимущественно находящіяся въ связи съ промышленными предпріятіями, при долевоѣмъ участіи послѣднихъ.

Еще задолго до возникновенія правильнаго страхованія были попытки артельного соединенія, ради обезпеченія выдачь вдовамъ и сиротамъ. По примѣру средневѣковыхъ вдовьихъ кассъ въ Германіи, уже образовались

и послѣдующія кассы для выдачи пособій: *caisses de pre-
voyance, caisses de secours mutuels* въ Бельгii, а затѣмъ
во Франціи, точно также какъ и *friendly societies, indu-
strial and provident societies* въ Англии (см. *Official Re-
turns d. d. 27 april 1868*).

Относительно вспомошествованія и обезпеченія хозяй-
ственной обстановки рабочихъ со стороны предпринимате-
лей и хозяевъ, равно какъ и путемъ пожертвованій на стра-
ховыхъ основаніяхъ со стороны самихъ рабочихъ, существу-
ютъ пока только весьма отрывочныя данныя. Даже большая
часть изъ существующихъ въ Бельгii, Англии, Франціи и
Германіи учрежденій подобнаго рода, т. е. не самостоя-
тельныхъ ассоціацій, а артелей слитыхъ съ извѣстнымъ про-
мышленнымъ заведеніемъ и замѣняющихъ, наиболѣе удовле-
творительнымъ образомъ, по нашему убѣжденію, долевую ра-
бочую плату и всѣ способы опаснаго и необезпеченнаго
участія работниковъ въ измѣнчивыхъ прибыляхъ предпрія-
тія—довольствуется рукописными отчетами, доставляемыми
своимъ участникамъ.

Статистика этого рода учрежденій, имѣющая непосред-
ственную важность именно для нашего изслѣдованія, не только
представляетъ пока значительныя пробѣлы, но почти вовсе еще
не начата. Отчеты желѣзнодорожныхъ компаній приводятъ, о
состоящихъ при нихъ артеляхъ, только самыя общія цифры.
Первый шагъ къ собиранію болѣе общихъ свѣдѣній, касаю-
щихся всякаго рода учрежденій для вспомошествованія и стра-
хованія рабочихъ во всѣхъ отрасляхъ промышленности, сдѣ-
лало въ 1868 г. австрійское министерство торговли. Еще
раньше статистическая центральная комиссія пыталась два
раза осуществить подобное изслѣдованіе (*enquête*), именно
въ 1847 и 1851 гг., но неудачно, потому что предприни-
матели скрывали даже полное число своихъ рабочихъ, а на
остальные вопросы отвѣчали почти двусмысленно. Въ 1868
же году министерство торговли рѣшило исправленные, на
основаніи опытовъ 1847 и 1851 г., формуляры центральной
комиссіи разослать во всѣ промышленныя заведенія, гор-

ные заводы, мастерскія и т. д., съ тѣмъ, чтобы отвѣты послѣдними препровождались на провѣрку въ мѣстныя торговыя палаты и горныя окружныя правленія (Berghauptmannschaften).

Вопросы о цѣнахъ издѣлій, о доходѣ предпріятія и рабочей платѣ были съ умысломъ, для большаго успѣха частнаго характера изысканія, оставлены въ сторонѣ: спрашивалось только, что сдѣлано со стороны предпринимателей для улучшения быта рабочихъ, какое содѣйствіе оказывается послѣднимъ устройствомъ лучшихъ помѣщеній, доставленіемъ здоровой и дешевой пищи, пособіями на воспитаніе и обученіе дѣтей, при леченіи и обезпеченіи больныхъ, увѣчныхъ и семействъ по смерти главной опоры, послѣднихъ равно какъ и ради предотвращенія зловреднаго вліянія даннаго занятія, извѣстныхъ видовъ труда, на здоровье рабочихъ. Успѣхъ изслѣдованія былъ отчасти неполный, такъ какъ изъ 400 промышленныхъ заведеній почти 100 не показали даже общаго числа своихъ рабочихъ; его дополнили уже въ статистической центральной комиссіи на основаніи прежнихъ, имѣвшихся свѣдѣній.

Собранный матеріалъ какъ офиціальнѣй статистическій документъ въ настоящее время еще не изготовленъ и въ печать перешли только свѣдѣнія, сообщенныя вице-директоромъ центральной статистической комиссіи Шмиттомъ въ чтеніяхъ статистической семинаріи въ Вѣнѣ (Humanitäre Anstalten zum Besten der Arbeiter in Oesterreich. Vortrag, gehalten im 5 Cyclus der statistisch-administrativen Vorträge im Wintersemester 1868—1869 von Friedrich Schmitt, Vice-Director der K. K. administrativen Statistik. Wien 1869).

Эти драгоценныя, для подтвержденія нашихъ выводовъ, свѣдѣнія дали намъ возможность къ слѣдующимъ сопоставленіямъ, относительно видовъ хозяйственнаго обезпеченія на страховыхъ началахъ. То, что ниже ставимъ мы задачами для страховыхъ артелей, тамъ и сямъ уже осуществлено въ Австріи и съ успѣхомъ, о которомъ даютъ полную возможность судить непреложныя цифры.

Въ земляхъ Австрійской Короны, участвующихъ своими

представителями въ общемъ сеймѣ (Reichsrath), считается всѣхъ рабочихъ:

въ горныхъ промыслахъ	78,000	чел.
„ промышленныхъ заведеніяхъ	340,000	„
Итого	418,000	чел.
показанія получены всего относительно	215,000	„
т. е. за 51.4 ⁰ / ₀ рабочихъ.		

Предупрежденіе болѣзненности и изнурительности занятій обезпечено, помимо общихъ, во всѣхъ государствахъ съ большею или меньшею полнотою встрѣчающихся, мѣръ полицейскихъ по народному здравію, еще особыми распоряженіями, сдѣланными обязательными или со стороны администраціи для предпринимателей, или со стороны предпринимателей для рабочихъ. Такъ существуетъ министерское предписаніе 1846 г., по которому рабочіе на спичечныхъ фабрикахъ обязаны передъ входомъ въ мастерскія перемѣнить одежду на другую, которая исключительно ими употребляется во время производства спичекъ; вмѣняется въ обязанность наблюдать за тѣмъ, чтобы работники тщательно умывались прекращая работу и особенно предъ принятіемъ пищи. Аналогическія мѣры соблюдаются въ стеклянномъ и зеркальномъ производствѣ издавна въ Богеміи. Въ ткацкомъ производствѣ предприниматели переводятъ рабочихъ съ зловреднаго занятія помѣсячно на безопасный и легкій трудъ для отдыха.

Потребности помѣщенія для рабочихъ удовлетворяется въ разныхъ видахъ на общее число въ 113,500 чел.
изъ нихъ на горныхъ промыслахъ 54,800 чел.
въ промышленныхъ заведеніяхъ 58,700 „

Въ томъ числѣ предприниматели помѣщаютъ и лечатъ у себя на дому рабочихъ въ 31 горныхъ заводахъ, съ 1,050 работниками, и въ 14 промышленныхъ заведеніяхъ, съ 298 работниками. Бесплатное отдѣльное помѣщеніе дается въ 490 заведеніяхъ, на 62,970 работниковъ семейныхъ и холостыхъ, а въ 111 заведеніяхъ, на 33,229 работниковъ, квартиры предоставляются по уменьшенной цѣнѣ; и та и другая льгота находятся въ употребленіи, смотря по уговору,

въ 22 заведеніяхъ, съ 9,095 работниками. Въ остальныхъ 17 заведеніяхъ съ 4,070 работниками, частію нанимаются помѣщенія за счетъ предпринимателей, частію же выдаются квартирные деньги. Ночлежныя помѣщенія для холостыхъ встрѣчаются крайне рѣдко, а въ 28 заведеніяхъ, съ 2,609 рабочими, только техники-работники получаютъ помѣщенія даровыя. Почти вовсе еще не распространилась въ Австріи знаменитая Мюльгаузенская система Дольфюса (*cités ouvrières*) такъ называемыхъ рабочихъ городковъ, или англійскихъ домовъ съ дешевыми помѣщеніями; только въ Силезіи, въ 1868 году, было сооружено 10 домиковъ и состоитъ въ постройкѣ еще новыхъ 10 такихъ же, на свеклосахарномъ заводѣ съ 200 рабочихъ. Эти домики по общепринятому, извѣстному приему приобрѣтаются рабочими въ собственность за постепенное погашеніе стоимости, ежегодными взносами въ теченіи 10 или 15 лѣтъ, при чемъ силезскій заводъ своимъ работникамъ уступаетъ ихъ по цѣнѣ постройки, даже безъ всякаго начета процентовъ на этотъ затраченный капиталъ. Этотъ оборотъ всего удобнѣе было бы, конечно, связать съ предлагаемою нами ниже ссудно-сберегательною кассою, по системѣ англійскихъ *friendly societies*. Вообще предприниматели заботятся только о помѣщеніи 27⁰/₀ общаго числа рабочихъ на горныхъ заводахъ и фабрикахъ.

О дешевомъ прокормленіи рабочихъ заботятся: на стеклянныхъ и частію на горныхъ заводахъ—въ 279 предпріятіяхъ съ 32,956 рабочими; при чемъ нерѣдко употребляется уступка небольшого земельного надѣла, бесплатно или за ничтожную кортому. Особенно въ Богемскомъ лѣсу это обыкновеніе исконное. Землевладѣлецъ—предприниматель имѣетъ при этомъ ту выгоду, что посадивъ рабочую семью на лѣсную кулигу, онъ получаетъ впоследствии очищенное подъ посѣвъ мѣсто, почему, при господствѣ въ этихъ случаяхъ огневаго хозяйства, онъ заботится о частомъ перемѣщеніи своихъ рабочихъ. Вообще доставленіе дешевыхъ припасовъ наиболѣе распространено въ горнозаводствѣ, именно на 47⁰/₀ всѣхъ рабочихъ этого промысла, а между тѣмъ въ издѣльной промышленности такимъ пособіемъ пользуется всего 20⁰/₀ общаго числа рабочихъ въ фабричныхъ заведеніяхъ. Даровую пищу доставляютъ

43 заведенія (изъ 45 съ даровымъ помѣщеніемъ) съ 1,256 рабочими. Кормовыя деньги раздаются только въ 3 заведеніяхъ, всего съ 163 работниками, столь же рѣдко раздаются даромъ крупа, рисъ или картофель. Всѣ эти проявленія чистой благотворительности чрезвычайно слабы, какъ и слѣдуетъ ожидать.

Болѣе хозяйственное основаніе имѣеть обычай такъ-называемыхъ *постоянныхъ цѣнъ* на припасы (*Limitopreise*). Онъ существуетъ въ 33 заведеніяхъ, съ 9.011 работниками, и заключается въ томъ, что предприниматели закупаютъ оптомъ предметы продовольствія, а уступаютъ ихъ рабочимъ не только дешевле, но по твердо-неизмѣннымъ, разъ установленнымъ цѣнамъ, такъ что, по сравненію съ колебаніями рыночныхъ цѣнъ рабочіе нерѣдко пользуются удешевленіемъ припасовъ на 50⁰/₀. Къ этому приему подходитъ другой, употребляемый въ 37 заведеніяхъ съ 8,912 рабочими, по которому тѣ же предметы уступаются по оптовымъ цѣнамъ, хотя и измѣнчивымъ, но безъ надбавки издержекъ перевозки; тутъ рабочіе сберегаютъ нерѣдко 15—20⁰/₀ противъ рыночной цѣны.

Другой, даже прямо подозрительный, характеръ имѣеть общеизвѣстный способъ отпуска товаровъ рабочимъ въ долгъ, по такъ-называемой дѣйствительной стоимости, который, служа собственно для кабальнаго закрѣпленія рабочихъ предпринимателемъ, однако все еще существуетъ на 60 горныхъ заводахъ, съ 21,730 рабочими. Четыре заведенія, съ 1.031 рабочими, надбавляютъ къ дѣйствительной стоимости еще начеть въ 5 и 10⁰/₀, подъ предлогомъ содержанія складовъ и лавокъ. Эти учрежденія, конечно, имѣютъ скорѣе результатомъ своимъ раззореніе, чѣмъ вспомошествованіе, это увѣковѣченіе задолженной нищеты, ради обезпеченной зависимости работника отъ предпринимателя.

Иное уже представляютъ поварскія заведенія (*refectoirs*) для доставленія готовыхъ блюдъ, имъ слѣдуетъ придавать на желѣзныхъ дорогахъ особую важность, что подтверждается и опытомъ во Франціи, но въ Австріи они, существуя всего въ 3 заведеніяхъ съ 2.896 рабочими, какъ-то оказались не по нраву послѣднимъ.

Пекарни, которыя доставляютъ хлѣбъ на $\frac{1}{2}$ и 1 ко-
пѣйку съ фунта дешевле, существуютъ въ четырехъ заве-
деніяхъ, съ 2.455 рабочими; на тѣхъ же основаніяхъ достав-
ляется готовая похлебка на 3 фабрикахъ, съ 1.471 рабо-
чимъ. Даровыя общія кухни и топливо доставляютъ 5 за-
веденій, съ 1.616 рабочими, а въ 4, съ 935 рабочими, со-
держатся на счетъ предпринимателей особыя повара, гото-
вящіе кушанья по заказу рабочихъ. Подъ харчевни усту-
паются даровыя помѣщенія, за что прикащики обязываются
неизмѣнною таксою по кушаньямъ и подлежатъ надзору
предпринимателей, на 28 горныхъ заводахъ и фабрикахъ,
съ 4.680 рабочими.

Не менѣе развито въ австрійской промышленности и
удешевленіе сѣстныхъ припасовъ на основаніи самопомощи и
въ видѣ общезвѣстныхъ ассоціацій потребителей. Изъ 45
обществъ потребленія—въ томъ числѣ 7 на горныхъ заво-
дахъ, а 39 на фабрикахъ—40 возникли и поддерживаютъ
свои обороты безъ всякихъ пожертвованій со стороны хо-
зяевъ (именно 6 на горныхъ заводахъ и 34 при фабри-
кахъ). Оптовая закупка припасовъ и товаровъ производится
въ немногихъ случаяхъ помощію ссуды со стороны пред-
принимателей, которые, впрочемъ, большею частію предо-
ставляютъ даровое помѣщеніе для складовъ.

Для артельно-страховыхъ вопросовъ, насъ занимающихъ, осо-
бенно важенъ другой способъ приобрѣтенія наличныхъ денегъ
для оптовыхъ закупокъ. Большинство обществъ потребленія, при
промышленныхъ предпріятіяхъ, въ Австріи получаютъ денеж-
ныя ссуды изъ страховой кассы той же артели и выплачиваютъ
по нимъ, въ пользу послѣдней, по 5⁰/₀; такая взаимная под-
держка отдѣльныхъ учрежденій той же артели рабочихъ,
не только тѣснѣе сближаетъ послѣднихъ, но, избавляя ра-
бочихъ отъ особыхъ пожертвованій по оптовымъ закупкамъ,
даетъ полную возможность придавать послѣднимъ соотвѣт-
ственно широкіе размѣры, да притомъ открываетъ запасному
капиталу пенсіонной кассы, или, по крайней мѣрѣ, извѣст-
ной доли его, безопасное и вполнѣ прибыльное помѣщеніе.
При этомъ нѣтъ непроезжихъ расходовъ за ком-
миссію: ни по приобрѣтеніи ссуды для общества потрепле-

нія, ни по помѣщеніи и затратѣ наличныхъ средствъ страховой кассы. Такое сбереженіе, и на томъ и другомъ, идетъ прямо въ пользу работниковъ, а потому самый размѣръ процента, по ссудѣ изъ артельной кассы, важенъ только ради правильной отчетности.

Прямо, разбираемаго нами, страхового - артельного дѣла касаются тѣ способы вспомошествованія отъ предпринимателей и взаимнаго, которые прилагаются къ случаямъ заболѣванія, увѣченія, смерти—въ пользу рабочихъ и ихъ семействъ. Въ Австріи разнообразныхъ учрежденій съ такою цѣлью существуетъ, въ настоящее время, 378 при горныхъ заводахъ, на 77.200 рабочихъ, и 709 въ издѣльной промышленности, съ 129.300 участниками, т. е. обезпечено 78⁰/₀ всѣхъ горнозаводскихъ работниковъ и 94⁰/₀ фабричныхъ, въ общемъ выводѣ однако только 38⁰/₀ всего рабочаго сословія, т. е. всѣхъ отраслей промышленности.

Организація этихъ страховыхъ артелей и кассъ, равно какъ и размѣры и виды пособій чрезвычайно разнообразны. На горныхъ заводахъ уцѣлѣли еще средневѣковыя кнапшафты, къ которымъ мы обратимся еще неоднократно ниже, съ обязательными для предпринимателей пожертвованіями. Такъ на 56 промыслахъ, съ 10,000 слишкомъ работниками, на обязанности послѣднихъ лежатъ леченіе и лекарства, а кассы выдаютъ пособия отъ $\frac{1}{3}$ до $\frac{1}{2}$ поденной платы на все время болѣзни. Въ томъ числѣ 8 кассъ вспомошествоуетъ всю рабочую семью; три, на 260 работниковъ, выдаютъ только похоронныя деньги. То же существуетъ въ 171 промышленномъ заведеніи, съ 18.060 работниками; при чемъ въ пяти изъ нихъ (на 211 рабочихъ) пособия, въ пользу всѣхъ семейныхъ, выдаются на половину предпринимателемъ, и на половину изъ кассы, т. е. существуетъ полное приложеніе, требуемаго нами въ этихъ случаяхъ, равнодольнаго участія въ страхованіи и рабочихъ, и предпринимателей.

Въ Австріи учрежденіе при горныхъ заводахъ „братскихъ ларей“ (Bruderladen), а въ издѣльной промышленности „фабричныхъ кассъ“ сдѣлано обязательнымъ въ цислейтанскихъ земляхъ горнымъ уставомъ 1854 года и про-

мышленнымъ уставомъ 1859, но по статистическимъ свѣдѣніямъ импер.-корол. центральной комиссіи, нѣкоторые хозяева и теперь еще не приступили къ осуществленію этихъ страховыхъ кассъ. До этихъ законоположеній въ Австріи, по замѣчанію Ф. Шмитта (*Vereine in Oesterreich, Vortrag. Apr. 1869, стр. 79*), единственнымъ законодательнымъ опредѣленіемъ ассоціаціонной дѣятельности съ самаго прошлаго столѣтія, со временъ императора Іосифа II, являлось запрещеніе всякихъ тайныхъ обществъ. Наконецъ всѣ относящіяся до юридической стороны этого дѣла вопросы были разрѣшены закономъ объ ассоціаціяхъ (*Vereinsgesetz*), отъ 15 ноября 1867 г., подъ который однако не подходят ни религіозныя братства, ни акціонерныя компаніи.

Вотъ почему полныя свѣдѣнія объ артельныхъ оборотахъ существуютъ пока только за 1867 годъ. Всѣхъ благотворительныхъ и хозяйственныхъ ассоціацій было въ этомъ году, въ цислейтанской Австріи, 4.175, число ихъ увеличилось съ 1856 по 1867 г. на 2,500. Изъ нихъ самостоятельныхъ обществъ потребленія было 55, съ 10,800 участниками, и наибольшее число ихъ приходится на Моравію, Чехію и Австрію н. / Э. Древнѣйшее же изъ нихъ возникло въ 1857 г., затѣмъ устроено два въ 1861 г., остальные всѣ открыты только съ 1865 года. Всѣхъ же ассоціацій на случай болѣзней, пенсій и похоронъ (*Kranken-, Unterstützungs- und Leichen-Vereine*) было, по сю сторону Лейты, 925 съ 535,000 участниками, изъ нихъ $\frac{1}{3}$ въ Богеміи и $\frac{1}{3}$ въ собственной Австріи, но на послѣднюю приходятся $\frac{2}{3}$ всѣхъ участниковъ.

Въ одномъ промыслѣ страхованіе денежныхъ выдачъ централизовано по закону 1863 г., именно для наборщиковъ, типографщиковъ и словолитейщиковъ. Рабочіе эти повсюду вносятъ по 15 крейцеровъ въ недѣлю, а хозяева добавляють къ каждому взносу по 5 крейцеровъ, т. е. участвуютъ на $\frac{1}{3}$ во всѣхъ доходахъ кассы. Затѣмъ $\frac{3}{4}$ всѣхъ средствъ общей кассы идутъ на пособія по болѣзнямъ, а $\frac{1}{4}$ на пенсіи для инвалидныхъ рабочихъ. Черезъ 6 недѣль, по вступленіи въ эту артель, уже приобрѣтается право на пособіе въ 5 гульденовъ еженедѣльно при болѣзни въ теченіи 6-ти

мѣсяцевъ, и въ 2¹/₂ гульдена еженедѣльно на дальнѣйшіе 6 мѣсяцевъ. Сверхъ того выдается по 25 гульденовъ похоронныхъ денегъ.

Вдовихъ и сиротскихъ казенъ существуетъ 106, съ 15,000 вкладчиками. Всѣ они возникли давно, нѣкоторыя еще въ прошломъ столѣтіи, и обладаютъ значительными капиталами. Къ послѣднимъ же относятся вдовы и сиротскія общества (Wittwen- und Waisen-Societäten) при Вѣнскомъ и Пражскомъ университетахъ. Въ Вѣнѣ такое общество, на юридическомъ факультетѣ, располагаетъ запаснымъ капиталомъ почти въ 1 милліонъ гульденовъ, который ежегодно пополняется еще сборами и взносами; вдовы членовъ факультета получаютъ пенсіи изъ однихъ процентовъ этого капитала и изъ текущихъ доходовъ.

Бывали въ разрядѣ пенсіонныхъ страхованій и горестно неудачные опыты, таковымъ представляется „всеобщая вдовья-сиротская и пенсіонная касса“ (въ Вѣнѣ съ 1823 г.), которая вслѣдствіе ошибочныхъ вычисленій смертности и не пропорціональности выдачъ, имѣя въ 1867 г. на своемъ попеченіи 832 вдовы и сироты, вынуждена была понизить свои пенсіи на одну треть и только отчасти на половину; т. е. съ 600, 300 и 150 гульденовъ на 200, 100 и 75 гульденовъ ежегодно.

Сберегательныхъ кассъ при предпріятіяхъ было въ 1867 г. всего 131, съ 676,396 книжками на 157 милл. гульденовъ. Изъ нихъ богемскія и вѣнскія въ послѣднее время стали заниматься даже учетомъ векселей и ссудами подъ бумаги (на 21 милл. гульд.). Нѣкоторыя, между прочимъ, содѣйствуютъ покупкѣ недвижимостей и домовъ. Другой разрядъ, даже болѣе многочисленный, составляютъ сберегательныя или вообще складочныя кассы, которыя покупаютъ за счетъ своихъ вкладчиковъ билеты выигрышныхъ займовъ, или разныхъ лотерей и лото; ихъ особенно много въ Богеміи, т. е. 213 изъ общаго числа въ 335. Значительныхъ учрежденій по страхованію выдачъ, пожизненныхъ и посмертныхъ, на началахъ взаимности было 5, въ томъ числѣ одно для чиновниковъ (съ 1830 г.). Ссудныхъ банковъ по системѣ Шульце-Делича было 333 съ 100,000 участниковъ, изъ нихъ 220, съ 76,000 участниковъ, въ одной Богеміи.

Въ горнозаводскихъ кассахъ большею частію требуются постоянные процентные взносы отъ предпринимателей, въ промышленныхъ же послѣдніе обязываются преимущественно пополнять всякій недочетъ, иногда впрочемъ предоставляется кассѣ $1/10^0/0$ съ валоваго дохода предпріятія. Въ свеклосахарномъ производствѣ господствуетъ обычай, что предприниматель доставляетъ безмездно врачебное пособіе и лекарства. Главный же доходъ артельныхъ кассъ, во всѣхъ случаяхъ, составляютъ вычеты изъ рабочей платы, которые преимущественно взимаются по процентному разчисленію, при чемъ различаются холостые отъ семейныхъ. Первые на 6 фабрикахъ вносятъ отъ 1 до $3^0/0$, вторые отъ 2 до $5^0/0$ своего жалованья. Другія кассы основательнѣе различаютъ возрасты и родъ занятій, взимая еженедѣльно отъ $1/2$ до $5^0/0$. Вообще процентные вычеты представляютъ по отдѣльнымъ артелямъ весьма значительныя разницы, въ предѣлахъ отъ $1^0/0$ до 7.

Именно при	77	пром. завод.	взим.	по	$1^0/0$	съ	15,400	раб.
"	123	"	"	"	2	"	26,400	"
"	26	"	"	"	3	"	5,200	"
"	11	"	"	"	4	"	711	"
"	3	"	"	"	5	"	1,948	"
"	1	"	"	"	6	"	590	"
"	1	"	"	"	7	"	110	"
затѣмъ на	33	горн. завод.	"	"	2	"	4,500	"
"	82	"	"	"	3	"	10,000	"
"	87	"	"	"	4	"	24,000	"
"	39	"	"	"	5	"	12,000	"

Всѣ страховыя артели впрочемъ страдаютъ слѣпымъ эмпиризмомъ при назначеніи и взносовъ и выдачъ, правильное вычисленіе резервнаго капитала начинаетъ водворяться только въ самое послѣднее время; а пока неудачи приводили только къ излишнему возвышенію процентнаго вычета, что доказывается быстрымъ нарастаніемъ свободнаго капитала въ нѣкоторыхъ кассахъ. Такъ есть одна касса на 150 работниковъ, которая совершенно освободила участниковъ отъ всякихъ взносовъ, покрывая всѣ расходы по пособіямъ

изъ процентовъ своего капитала. Впрочемъ высокіе вычеты преимущественно существуютъ въ зловредныхъ и изнурительныхъ занятіяхъ, такъ напримѣръ 7⁰/₀ на химическомъ заводѣ. Есть еще своеобразное видоизмѣненіе способовъ пополненія страховой кассы на одной фабрикѣ: работники никакимъ денежнымъ вычетамъ не подвергаются, но каждый участникъ обязанъ работать по субботамъ въ пользу кассы лишній урочный часъ, за что предприниматель вноситъ соотвѣтственную плату въ кассу, прибавляя съ своей стороны равнодольную денежную сумму; эта касса не только дѣйствовала съ успѣхомъ, но располагала даже значительнымъ капиталомъ.

Въ общемъ выводѣ необходимо относительно процентныхъ взносовъ замѣтить, что хотя болѣзненность по роду занятій естественно различна, чему долженъ соответствовать и размѣръ процентнаго вычета, однако достаточно вѣрнымъ средствомъ къ опредѣленію средняго размѣра процентныхъ взносовъ служитъ пополненіе, или непополненіе недочетовъ кассовыхъ со стороны предпринимателей. Другой доводъ—на основаніи наибольшаго числа кассъ, или числа ихъ участниковъ—въ пользу того или другаго процента былъ бы, при разнородности промышленныхъ занятій, конечно, неубѣдителенъ. По даннымъ центральной статистич. комисіи оказывается, что при двухъ процентахъ вычета и равнодольномъ до $\frac{1}{4}$ взносѣ отъ предпринимателей ни одна касса, въ издѣльной промышленности, не имѣла дефицита. Другое обнаруживается на горныхъ заводахъ, тутъ ниже 5⁰/₀ вычета бывали всегда недочеты. Конечно нельзя упускать изъ виду и размѣра выдачъ, который всего значительнѣе на горныхъ заводахъ.

На время болѣзни, большею частію, выдается ежедневно 25⁰/₀ оклада, а вдовѣ въ пенсію $\frac{1}{8}$, сироты получаютъ ничтожное пособіе, по 15 копѣекъ каждая въ мѣсяць. Немногочисленность участниковъ во всѣхъ случаяхъ являлась основною причиною неуспѣха страховыхъ оборотовъ подобныхъ кассъ и артелей. Слитіе при какихъ нибудь сотняхъ, а тѣмъ болѣе десяткахъ участниковъ—единственный исходъ. Но напрасно, и въ Пруссіи, и въ Австріи считаютъ необ-

ходимымъ водворить полную правительственную централизацію пенсіонныхъ кассъ и всякихъ выдачъ пособій рабочему классу, по примѣру Франціи. Тутъ во первыхъ, взносъ обращается въ постоянную величину, вмѣсто того чтобы сообразоваться съ доходомъ, что уже имѣетъ вліяніе на пониженіе размѣра выдачъ и пособій. Затѣмъ, почти невозможно провести общее удовлетворительное дѣленіе занятій, особенно въ одномъ и томъ же промыслѣ или заведеніи, по изнурительности или опасности на категоріи, и чѣмъ многочисленнѣе и дробнѣе будутъ послѣднія, тѣмъ болѣе затруднится отнесеніе и подведеніе подъ условія данной категоріи отдѣльныхъ личностей, каждаго рабочаго порознь — откуда получится просторъ для произвола, тутъ послѣдній до извѣстной степени неизбѣженъ. *Sécurité générale* (см. ниже) не сочла на прим. вовсе возможнымъ для самыхъ опасныхъ рисковъ, по 3-ей своей группѣ, заранѣе установить какой либо тарифъ, а уговаривается въ каждомъ данномъ случаѣ, при страхованіи железнодорожно-дорожно-служащихъ между прочимъ, особо. Близкое знакомство съ дѣломъ и товарищескія отношенія въ артеляхъ, при однородныхъ предпріятіяхъ, устраняютъ всякую возможность подобныхъ затрудненій; тутъ нѣтъ мѣста произволу, а размѣры взносовъ и размѣры выдачъ разнообразятся легко и удовлетворительно, такъ какъ основная обстановка всѣхъ артельщиковъ, въ той же отрасли промышленности, совершенно однообразна.

Поэтому при централизаціи артелей страховыхъ, можетъ быть только рѣчь относительно одной и той же отрасли промышленности, въ предпріятіяхъ однородныхъ; такъ какъ и смертность и болѣзненность тогда одинаковы и слѣдовательно прямо поддаются однообразному и справедливому подраздѣленію. Тутъ подробность тарифовъ можетъ считаться ручательствомъ за ихъ точность и за полное устраненіе произвола, между тѣмъ какъ во всеобщей страховой кассѣ для всего рабочаго класса, или хотя бы для всѣхъ фабричныхъ работниковъ и т. д., тарифъ окажется тѣмъ сложнѣе и подробнѣе, чѣмъ болѣе разнообразіе шансовъ болѣзней и смерти затруднить его составителей. Такая подробность неизбѣжно будетъ сопряжена съ неясностями и

безполезными оговорками, а въ итогѣ этимъ нагляднѣе всего доказывается несостоятельность излишней централизаціи. Только соединеніе однородныхъ рисковъ и статочностей можетъ придавать страхованію необходимую хозяйственную силу, и только въ этомъ ограниченномъ смыслѣ долженъ рѣшаться вопросъ о слитіи, соединеніи или централизаціи по отношенію къ взаимному страхованію въ артеляхъ.

Наконецъ неосновательная централизація артелей создастъ неминуемо, для правильнаго учета равнодольныхъ взносов со стороны капиталистовъ-предпринимателей, непреодолимыя препятствія, и всякое жизненное отношеніе ихъ къ рабочимъ тѣмъ совершенно нарушится.

А между тѣмъ, еще въ 1850 г., австрійскій министръ Брукъ поручилъ извѣстному ученому Гейну (Haun) выработать проектъ объ учрежденіи одной общей и единственной рабочей кассы на всю имперію, чтобы ничѣмъ не стѣснялось свободное передвиженіе работниковъ (*Freizügigkeit*). Всѣ занятія должны были распадаться на группы по болѣзненности и смертности; по собраннымъ даннымъ инаименѣе изнурительными оказались кожевенное дѣло и мясное, наиболѣе опасными же работы на химическихъ заводахъ и въ каменоломняхъ; однако именно отъ затрудненій группировки, вполне согласной съ дѣйствительностію, погибъ весь проектъ. Осуществленіе получила эта мысль позднѣе во Франціи въ приведенныхъ нами официальныхъ *Caisse des Retraites, Caisses d'accidents dans les travaux industrielles et agricoles* и *Sécurité générale*. Поборниками централизованнаго и обязательнаго страхованія рабочаго класса являются, упуская изъ виду все различіе между промышленнымъ и артельнымъ страхованіемъ и основное различіе въ страхованіи по роду событій, статочностей,—въ Пруссіи Энгель, а въ Австріи Шмиттъ, собиравшіе оба, съ наибольшею полнотою за послѣднее время, необходимый статистическій матеріалъ по страховымъ вопросамъ.

Съ наибольшимъ успѣхомъ подобная централизація, ради обезпеченія состоятельности кассъ, можетъ быть замѣнена строго гласною отчетностію, по примѣру Англіи, гдѣ надзоръ

за послѣдними ввѣренъ особому Registrar of friendly societies and banks *).

У насъ, кромѣ уже приведенныхъ вдовьихъ и пенсіонныхъ кассъ (стр. 28), существуютъ еще другія подобныя же кассы, особенно при учебныхъ заведеніяхъ и лютеранскихъ церковныхъ школахъ. Для промышленнаго класса есть также нѣсколько кассъ пособій, но учрежденныхъ ремесленниками иностранцами. Въ 1866 г. былъ утвержденъ уставъ вспомогательной медицинской кассы: подобное же предположеніе (отъ 15-го марта 1863 г.) въ Таможенномъ Деп. Мин. финансовъ, при 6⁰/₀ вычетъ съ окладовъ, не осуществилось **). Однако всѣ приведенныя учрежденія не представляютъ достаточно широкаго развитія. Прямо къ занимающему насъ разряду страховыхъ артелей въ пользу наемныхъ рабочихъ, притомъ съ долевымъ участіемъ промышленнаго заведенія, относится утвержденная 11 января 1852 г. „Вспомогательная касса при типографіи Имп. Академіи Наукъ».

*) Современный взглядъ англичанъ на всякое артельное соединеніе выражаетъ прямо и ясно—The Economist Jun. 15. 1870, стр. 63.

Why should there by a registrar of friendly societies?... Every body of men have a right that the state should give them every possible facility of association. All the best means of legal redress, all the best modes of suing, all the best modes of prosecuting, ought to be open to every legal association. Experience will decide what are the societies which do the most good, and what those which do the least good. The State will never be able to determine beforehand which are the best objects and which the worst. Nothing but trial can determine, and an attempt at foresight is labour thrown away.

Но регистрація не ручается за состоятельность, а только за то, что уставъ артели подходитъ подъ актъ парламента. Слѣдовало бы ut trades unions и клубы также регистрировать.

***) Высочайше утвержд. положенія комитета министровъ отъ 26-го ноября 1865 г. и отъ 9 февр. 1868 г. Къ 1 января 1869 г. оставался капиталъ въ 148,020 рублей, который былъ обращенъ на воспитаніе дѣтей чиновниковъ.

Академія вносила въ пользу этой кассы: въ первые два года по 4⁰/₀, во вторые два года по 3⁰/₀, а въ слѣдующіе за тѣмъ годы по 2⁰/₀ изъ чистой прибыли по типографіи, показываемой въ ежегодныхъ отчетахъ или балансахъ, и въ крайнемъ случаѣ не менѣе 150 рублей въ годъ. Члены кассы платятъ изъ причитающагося имъ ежемѣсячнаго жалованья или задѣльной платы по 2⁰/₀ въ кассу. Поступающія въ кассу съ членовъ ея двухпроцентныя деньги вносятся ежемѣсячно въ одно изъ Кредитныхъ Установленій, для приращенія изъ процентовъ. Сверхъ того въ управленіи Типографіею Академіи Наукъ находится кружка, для добровольныхъ приношеній.

Получающіе въ Типографіи Академіи опредѣленное жалованье, платятъ въ пользу кассы 20-ю часть ежемѣсячнаго жалованья за каждый рабочій день, въ который не явятся къ своей должности, безъ позволенія начальства и не по причинѣ болѣзни.

Право на вспомошествованіе имѣеть каждый членъ кассы, когда захвораетъ на недѣлю или болѣе, или когда, по причинѣ преклонныхъ лѣтъ, будетъ не способенъ къ работѣ, но только въ такомъ случаѣ, когда онъ не менѣе года вносилъ въ кассу свою долю. Далѣе имѣютъ право на вспомошествованіе вдовы и сироты лицъ, служившихъ при типографіи, въ такомъ однакожъ случаѣ, когда умершій вносилъ свою долю въ кассу не менѣе года. Вдовы получаютъ вспомошествованіе до новаго вступленія въ бракъ, а сироты до 14-ти-лѣтняго возраста.

Вдова члена и сироты получаютъ половину инвалиднаго вспомошествованія, причитающагося мужу или отцу ихъ.

Членъ кассы, оставившій службу при Академической типографіи, лишается права на пособіе кассы; но если онъ былъ членомъ кассы въ продолженіе 5-ти лѣтъ и перейдетъ въ другую типографію въ С.-Петербургѣ, то сохраняетъ свои права, когда платитъ въ кассу постоянно проценты, слѣдующіе съ суммы послѣдняго его разряда, въ которомъ состоялъ передъ выходомъ изъ Академической типографіи. Если же таковой членъ не будетъ платить процентовъ въ продолженіе шести мѣсяцевъ, то лишается всякаго права на

вспомоществованіе изъ кассы. Пособіе, получаемое членомъ кассы, его вдовою или сиротами, не зависитъ отъ количества общей суммы, внесенной имъ въ теченіе какого бы то ни было времени, но соотвѣтствуетъ только суммѣ ежемѣсячнаго вклада его; а потому члены кассы раздѣляются на 11 разрядовъ: *Къ 1-му разряду* принадлежатъ тѣ, которые ежегодно платятъ 12 или болѣе рублей. Они получаютъ ежемѣсячно 19 руб. 20 коп. въ случаѣ болѣзни и 12 руб. инвалидныхъ въ случаѣ старости и неспособности къ работѣ. *Къ 2-му разряду*—которые платятъ 11 руб. въ годъ. Они получаютъ 17 руб. 60 коп. въ случаѣ болѣзни и 11 руб. инвалидныхъ. *Къ 3-му разряду*—которые платятъ 10 руб. въ годъ. Они получаютъ въ случаѣ болѣзни 16 руб. и 10 руб. инвалидныхъ. *Къ 4-му разряду*—которые платятъ 9 руб. въ годъ. Они получаютъ въ случаѣ болѣзни 14 руб. 40 коп. и 9 руб. инвалидныхъ. *Къ 5-му разряду*—которые платятъ 8 руб. въ годъ. Они получаютъ въ случаѣ болѣзни 12 руб. 80 коп. и 8 руб. инвалидныхъ. *Къ 6-му разряду*—которые платятъ 7 руб. въ годъ. Они получаютъ въ случаѣ болѣзни 11 руб. 20 коп. и 7 руб. инвалидныхъ. *Къ 7-му разряду*—которые платятъ 6 руб. въ годъ. Они получаютъ въ случаѣ болѣзни 9 руб. 60 коп. и 6 руб. инвалидныхъ. *Къ 8-му разряду*—которые платятъ 5 руб. въ годъ. Они получаютъ въ случаѣ болѣзни 8 руб. и 5 руб. инвалидныхъ. *Къ 9-му разряду*—которые платятъ 4 руб. въ годъ. Они получаютъ въ случаѣ болѣзни 6 руб. 40 коп. и 4 руб. инвалидныхъ. *Къ 10-му разряду*—которые платятъ 3 руб. въ годъ. Они получаютъ въ случаѣ болѣзни 4 руб. 80 коп. и 3 руб. инвалидныхъ. *Къ 11-му разряду*—которые платятъ 2 руб. въ годъ. Они получаютъ въ случаѣ болѣзни 3 руб. 20 коп. и 2 руб. инвалидныхъ въ мѣсяцъ. *Примѣчаніе 1.* Пятьдесятъ копѣекъ и болѣе считаются при означеніи разряда за одинъ рубль, менѣе же пятидесяти коп. въ счетъ не входитъ. вспомошествованіе, здѣсь опредѣленное, въ случаѣ недостатка денегъ, не должно быть уменьшаемо; но, по надобности, всѣ члены обязуются содѣйствовать удовлетворенію нуждъ единовременными приношеніями, платя отъ 1-го до 3-хъ процентовъ, сверхъ постановленнаго двухпроцентнаго сбора.

Если же и эта экстренная плата окажется недостаточною, тогда уже рѣшаетъ общее число голосовъ членовъ кассы: увеличить ли экстренную плату, или уменьшить опредѣленное вспомошествованіе.

Отчетъ вспомогательной кассы за 1868 годъ представляетъ ея обороты и средства въ слѣдующемъ видѣ:

Неприкосновенный капиталъ кассы къ 1-му января 1868 г. состоялъ изъ . . . 10,238 р. 15¹/₂ к.

Въ 1868 г. поступило:

1) половина Академическаго взноса . . .	135	"	55	"
2) половина двухпроцентнаго сбора . . .	491	"	46	"
3) половина вступительныхъ денегъ . . .	6	"	—	"

Къ 1-му января 1869 г. неприкосновенный капиталъ состоялъ изъ . . . 10,871 р. 16¹/₂ к.

Оборотный капиталъ къ 1-му января 1868 г. состоялъ изъ 2,530 р. 73¹/₂ к.

Въ 1868 году получили вспомошествованіе:

Больныхъ:

17 человекъ 216 р. 50 к.

Инвалидовъ:

4 человека 228 " — "

Вдовъ:

14 человекъ 606 " — "

1 сирота 24 " — "

На погребеніе:

3 человекъ 150 " — "

1,224 р. 50 к.

Остатокъ къ 1-му января 1869 г. 1,306 р. 23¹/₂ к.

Въ 1868 г. поступило:

1) половина Академическаго взноса . . .	135	"	55	"
2) половина двухпроцентнаго взноса . . .	491	"	46	"
3) половина вступительныхъ денегъ . . .	6	"	—	"

4) добровольныя приношенія	74 р. 1	к.
5) проценты съ капитала	594 „ 79	„
6) записано въ прибыль при покупкѣ билетовъ	147 „ 75	„
	<hr/>	
	2,755 р. 79 ¹ / ₂ к.	

Весь капиталъ вспомогательной кассы въ 1-му января 1869 г. состоялъ изъ . . . 13,626 р. 96 к.

Въ Комитетѣ Правленія Академіи Наукъ хранится:

Билетовъ Государствен. Коммиссіи Погашенія долговъ 4 ⁰ / ₀ на	8,000 р.	—	к.
Билетовъ Гос. Ком. Пог. долговъ 5 ⁰ / ₀ 7 займа на	320 „	—	„
Билетовъ Гос. Ком. Пог. долговъ 5 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ ренты на	2,300 „	—	„
Билетовъ Государственнаго Банка 5 ⁰ / ₀ на	2,700 „	—	„
Билетовъ Государствен. 1-го займа съ выигрышами 5 ⁰ / ₀ на	300 „	—	„
Наличными у кассира	6 „ 96	„	„
	<hr/>		
Итого	13.626 р.	96	к.

Столь же замѣчательна „Вспомогательная касса Общества С.-Петербургскихъ типографщиковъ“ (утверждена 15 января 1854), которая, подобно первой, выдаетъ: 1) пособія на время болѣзней по 4 рубля 15 коп. въ недѣлю, срокомъ на 20 недѣль, а затѣмъ по 2 руб. 15 коп. еще на 20 недѣль, доставляя и лечебныя пособія, — 2) пожизненныя пособія по 2 рубля въ недѣлю въ случаѣ совершенной инвалидности и неспособности къ труду, — 3) похоронныя деньги въ 50 рублей семейнымъ умершаго артельщика и 4) единовременное пособіе въ 8 рублей, вновь прибывшимъ

типографамъ до отысканія ими занятія. Вкупныя деньги равняются 2 рублямъ, а текущій взносъ 15 коп. въ недѣлю.

Не артельное, т. е. промышленное страхованіе представляло въ 1869 г. слѣдующее развитіе (Кагур. I. 39):

	Компаний.	Капитальная стоимость страхованій.
Великобританія	170	3.000,000,000 рублей
Сѣв.-Амер. Соед. Штаты.	56	1.800,000,000 „
Франція	16	415,000,000 „
Германія съ Австрією	34	350,000,000 „
Остальная Европа	25	200,000,000 „
Прочія части Свѣта	30	250,000,000 „
Итого.	330	6.015,000,000 рублей.

Единственно полныя свѣдѣнія за цѣлое государство, какъ относительно общаго числа служащихъ и рабочихъ по желѣзнымъ дорогамъ, общей суммы ихъ окладовъ и средней сложности заработныхъ платъ, такъ и относительно страховыхъ оборотовъ находящихся при нихъ пенсіонныхъ кассъ и валоваго итога денежныхъ выдачъ, — существуютъ пока только для одной Пруссіи. Полнота этихъ статистическихъ данныхъ, помѣщенныхъ въ Jahrbuch f. die amtl. Statistik des preuss. Staates (III Jahrg. Berlin. 1869, стр. 306, табл. 455), придаетъ имъ, не смотря на отсутствіе указаній относительно размѣровъ вычета и выдачъ, не смотря даже на валовой ихъ характеръ, особое значеніе для занимающагося насъ вопроса о страхованіи хозяйственности наемныхъ труженниковъ во всякомъ промышленномъ предпріятіи.

Обстановка наемнаго личнаго состава по желѣзнымъ дорогамъ была слѣдующая:

Разряды служащихъ и рабочихъ:	въ Пруссіи въ общемъ составѣ старыхъ провинцій, за годы.		
	1865.	1866.	1867.
Средняя длина открытаго пути въ миляхъ	876.262	901.513	943.411
Управленіе тягою. Служащіе и рабочіе	15,956	17,318	19,307

		Въ Пруссіи въ общемъ составѣ старыхъ провинцій, за годы.		
Изъ нихъ приходилось на 1 милію человѣкъ:		1865.	1866.	1867.
прислуги пути		12.2	12.7	13.1
> станцій		5.6	5.9	6.4
> телеграфовъ		0.4	0.5	0.5
Въ среднемъ ежедневно занято было рабочихъ		12,948	12,091	14,428
Оклады въ талерахъ:				
Служащихъ и рабочихъ		3.182,834	3.441,539	4.080,245
Прислуги пути		1.506,048	1.493,213	1.860,578
Управленіе перевозкою. Служа- щіе и рабочіе		10,799	11,989	13,543
На каждыя 100,000 миль съ осей:				
По передвиженію		4.4	4.4	4.6
По мастерскимъ и складамъ		0.5	0.5	0.5
Въ среднемъ ежедневно было занято рабочихъ на станціяхъ и въ складахъ		20,628	21,369	23,520
Оклады, поденная и урочная плата:				
Служащимъ по движенію		3.398,821	3.722,780	4,384,167
Въ мастерскихъ и кладовыхъ		434,007	482,887	530,000
Наемнымъ рабочимъ		4.045,031	4.280,862	4.930,024
Общее управленіе. Служащіе и рабочіе		1,967	2,092	2,392
Изъ нихъ на 1 милію всего пути:				
Въ дирекціи		0.14	0.14	0.14
По техническимъ бюро		1.9	1.92	1.99
По центральному управленію эксплоатаціею		0.04	0.05	0.06
По инспекціи		0.17	0.19	0.29
Оклады, поденщина и доленая плата		1.007,626	1.072,819	1.257,632
Всего служащихъ и рабочихъ		28,722	31,399	35,242
Вообще по найму ежедневно занято		33,571	33,460	37,948
Всего окладовъ, поденщинъ и платъ		13.574,367	14.494,100	17.042,646

На всю длину пути и на все число наемныхъ рабочихъ въ старыхъ прусскихъ провинціяхъ существуютъ кассы (Pensionfonds), которыя производятъ выдачи не только по случаю одряхленія и увѣчности, но и посмертныя пенсіи въ пользу вдовъ и на воспитаніе сиротъ. На казенныхъ желѣзныхъ дорогахъ всѣ служащіе обязаны вносить $\frac{2}{3}\%$ своего оклада, а не состоящіе на постоянномъ окладѣ сверхъ того еще $1\frac{2}{3}\%$; затѣмъ въ первомъ году взимается $\frac{1}{12}$ оклада какъ вкупныя деньги, какъ новизна, и столько же съ каждой прибавки оклада впослѣдствіи. Женатыя служащіе обязываются еще добавочнымъ взносомъ, въ пользу своихъ вдовъ и сиротъ, если они не застрахованы уже въ королевской общей вдовьей казнѣ (Kngl. allg. Wittwenverpflegungs-Anstalt, она получаетъ правительственную субсидію—отъ 705,162 талеровъ, въ 1865 году, до 1.007,037 т., въ 1869 г.), или въ военной вдовьей казнѣ или въ Берлинской общей вдовьей казнѣ для пенсій и пособій. На частныхъ желѣзныхъ дорогахъ условія вспомошествованія тѣ же, какъ въ нашей Ригодинабургско-Витебской страховой артели, которая сколокъ съ нихъ.

Всѣ же кассы страховыя имѣли въ талерахъ:	1865.	1866.	1867.
Къ концу предшедшаго года на- росшій капиталъ	4.043,371	4.529,440	5.049,822
Взносы участниковъ	268,500	301,833	387,790
Доплаты изъ прибылей желѣз- ныхъ дорогъ	105,834	117,389	128,468
Проценты и разные доходы	432,782	398,820	452,478
Текущихъ расходовъ	345,907	297,708	436,268
Наличный капиталъ къ концу года	4.504,580	5.049,775	5.582,289

Показанія о служащихъ и рабочихъ, обязанныхъ взносами, существуютъ не за всѣ прусскія желѣзныя дороги, поэтому сравненіе ихъ числа съ капитальными средствами кассъ невозможно. Именно:

	Изъ общаго числа служащихъ.			Производило взносы.		
	1865.	1866.	1867.	1865.	1866.	1867.
На казенныхъ дорогахъ	6,474	6,954	8,078	5,592	5,638	6,587
› находящихся въ каз. управленіи	6,115	6,849	7,699	7,718	8,996	9,522
› 6, 8 и 12 частныхъ дорогахъ	8,153	10,243	12,909	6,550	8,181	10,914
	20,742	24,046	28,686	19,860	22,815	27,023

На нѣкоторыхъ дорогахъ число артельщиковъ впрочемъ значительное числа постоянныхъ служащихъ и рабочихъ.

Относительно большей части дорогъ показана и общая сложность окладовъ артельщиковъ, или участниковъ кассъ, хотя и тутъ цифры, съ только что приведенными, не совпадаютъ.

	Артельщиковъ—получало—всего оклада талерами.					
	1865.	1866.	1867.	1865.	1866.	1867.
На казен. дорогахъ	5,592	5,638	6,587	1.470,349	1.572,194	1.737,038
› наход. въ каз. управленіи	7,718	8,996	7,198	1.994,470	2,501,691	1.941,064
› 5, 6 и 8 частн. дорогахъ	6,401	6,696	8,115	1.506,774	1.605,747	1.915,888
Итого	19,711	21,330	21,900	4.971,593	5.679,632	5.593,990

Общая сумма взносов въ указанныхъ двухъ случаяхъ въ талерахъ составляла:

	1) въ артеляхъ гдѣ только извѣстно число членовъ			2) въ кассахъ гдѣ извѣстна и сумма окладовъ артельщиковъ.		
	1865.	1866.	1867.	1865.	1866.	1867.
На казен. дорогахъ	70,165	73,661	103,882	70,165	73,661	103,882

	1) въ артеляхъ гдѣ только извѣстно число членовъ.			2) въ кассахъ гдѣ извѣст- на и сумма окладовъ артельщиковъ.		
На наход.	въ 1865.	1866.	1867.	1865.	1866.	1867.
каз. управ- леніи . . .	76,859	87,458	123,862	76,859	87,458	88,991
частн. до- рогахъ	61,825	81,405	119,256	60,137	65,749	82,309
Итого . . .	208,849	242,524	347,000	207,161	226,868	275,102

На 7 желѣзныхъ дорогахъ, во вновь прибрѣтенныхъ (1866 г.) Пруссіею провинціяхъ, соотвѣтственныя данныя слѣдующія, за 1867 годъ было:

Средняя длина открытаго пути 96,28 миль.

Капиталь артельныхъ кассъ къ концу 1866 г. 322,534 тал.

Доходовъ въ 1867 году 54,326 „

Изъ нихъ: процентовъ 14,941 „

взносовъ 18,257 „

долевыхъ субсидій 13,266 „

выручки на курсъ 487 „

штрафныхъ денегъ, пожертвованій и
разныхъ доходовъ 7,375 „

Расходовъ въ 1867 году:

Пенсій артельщикамъ 9,341 „

„ вдовамъ и сиротамъ 7,343 „

возвратъ взносов 473 „

пособія по болѣзнямъ и на погребенія 517 „

издержки по оборотамъ 239 „

Наличный капиталъ къ концу 1867 г. 358,947 „

Участниковъ было: 2,303 служащихъ, 68 пенсіонеровъ, 232 вдовъ и сиротъ и 5 человекъ получавшихъ срочныя пенсіи.

Сверхъ того для временно запряженныхъ работниковъ существуютъ на прусскихъ желѣзныхъ дорогахъ большею частію кассы для пособій при болѣзняхъ и на погребеніе. По доставленнымъ нѣкоторыми изъ нихъ свѣдѣніямъ, они располагали капиталомъ въ 293,685 т., въ 1867 г., и оказывали пособія около 20,000 работниковъ съ доходомъ за дѣльнымъ около 1.000.000 т.

Изъ западно-европейскихъ желѣзно-дорожныхъ компаній именно Бельгійскія, а во Франціи Южная и Орлеанская старались вообще обезпечить хозяйственность своихъ служащихъ всѣми тѣми мѣрами, которыя, въ видѣ какъ бы долеаго вознагражденія за ихъ службу и труды, могутъ служить для охраненія и развитія хозяйства, для облегченія воспитанія дѣтей и излеченія членовъ семействъ отъ болѣзней. (См. приложение 1). Особенно полную систему заботливости о своихъ служащихъ осуществила компанія южная. Долевое участіе въ рабочихъ страховыхъ кассахъ уже было принято въ Бельгійи, гдѣ возникла *caisse des retraites* еще въ 1838 г. Затѣмъ въ 1844 г. компанія *du chemin de fer d'Orléans* также устроила долевые взносы съ своей стороны для усиленія средствъ страховой артели. Далѣе эта же компанія, въ 1855 г. устроила 4 магазина, а въ 1865 году пятый, для доставленія сѣстныхъ припасовъ своимъ служащимъ по оптовымъ цѣнамъ; среднее сбереженіе оказывается отъ 15 до 20⁰/₀. Для другихъ же товаровъ оно еще значительнѣе: на дрова—45⁰/₀, на уголья—64⁰/₀, на сельди—100⁰/₀, на ветчину—127⁰/₀, на картофель—56⁰/₀, на солонину—66⁰/₀, на соль—115⁰/₀, на уксусъ—62⁰/₀, на вино—33⁰/₀. Въ среднемъ выводѣ сбереженіе на всѣ предметы потребленія было въ 38⁰/₀. (См. *Enquête agricole de 1865*, стр. 132. Показанія администратора этой дороги М. Cochin). Въ 1857 г. въ Парижѣ ею же было открыто обѣденное помѣщеніе (*réfectoire*), которое теперь посѣщается по три раза въ день 1000 человекъ рабочихъ; кушанья отпускаются и на домъ, обѣдъ въ три блюда съ хлѣбомъ и виномъ стоитъ 47 сантимовъ. Съ 1856 г. и одежда продается изъ компанейскаго магазина, а также бѣлье. Все это

шется преимущественно въ семьяхъ служащихъ и обходится на 30% дешевле рыночныхъ цѣнъ.

Еще болѣе полная система обезпеченія хозяйственности всѣхъ служащихъ развита въ компаніи южной во Франціи. Она не только, подобно всѣмъ другимъ, содержитъ страховыя кассы (*caisse de retraites* и *caisse de prévoyance*) сама, но облегчаетъ и добавочныя страхованія на промышленныхъ основаніяхъ, т. е. въ спеціальныхъ обществахъ; содержитъ затѣмъ еще складъ для покупки дешевой одежды, склады съѣстныхъ припасовъ, общіе рефектуары и обѣденные столы, во всѣхъ тѣхъ станціяхъ, гдѣ очень дорого прибрѣтать для желѣзно-дорожно-служащихъ яства, особенно для холостыхъ, или гдѣ они дурнаго качества, или гдѣ остается мало свободного времени для служащихъ. Наконецъ устроены ею же школы. Сверхъ того компанія выдаетъ еще и всякаго другаго рода пособія: посылаетъ фильтры въ мѣстности, гдѣ около станцій дурная вода, посылаетъ служащихъ изъ мѣстностей, гдѣ вслѣдствіе особыхъ условій климата развивается чахотка или вообще болѣзненность, черезъ извѣстные сроки въ морскія купальни и на лечебныя воды. Однимъ словомъ, попеченіе со стороны компаніи чрезвычайно заботливое, чрезвычайно разнообразное и дѣйствительное; вмѣстѣ съ тѣмъ оказывается, что расходъ компаніи на эти пособія весьма незначителенъ.

На основаніи высказанныхъ экономическихъ воззрѣній и на основаніи того опыта, который существуетъ во Франціи, Бельгіи и отчасти въ Пруссіи и Австріи, я утверждаю, что связь между служащими по желѣзнымъ дорогамъ и самою компаніею, должна быть не выраженіемъ попечительной благотворительности, которая и недостаточна и произвольна, а исключительно можетъ установиться проч-

но только какъ хозяйственная связь, которую наиболее успѣшно осуществляютъ извѣстныя общія экономическія цѣли, инымъ путемъ совершенно не достижимыя. Последнія же въ общемъ положеніи сводятся къ тому, что помощью хозяйственнаго обезпеченія наемныхъ рабочихъ и т. н. служащихъ, предприятие вѣрнѣе всего приготовляетъ себѣ хорошихъ исполнителей и сохраняетъ навсегда въ своемъ распоряженіи добросовѣстныхъ представителей наемнаго труда, а тѣмъ единственно обезпечиваются и доброкачественность послѣдняго, и бережливость въ обращеніи съ капиталами предприятия.

Вотъ существенный хозяйственный результатъ, какой неминуемо доставитъ доленое вознагражденіе, обращенное, по указанному нами плану, на страхование хозяйственной обстановки тружениковъ и рабочихъ.

ГЛАВА IV.

Заключительный выводъ объ артельномъ страхованіи хозяйственности рабочихъ, при равнодольной взаимности со стороны предпринимателей.

Экономическій анализъ страховаго начала, какъ совокупности всѣхъ проявленій отрицательной хозяйственной дѣятельности чловѣка, привелъ насъ къ слѣдующимъ основнымъ положеніямъ:

1) Дѣйствіе и сила страхованія заключается въ отклоненіи раззорительныхъ послѣдствій всякаго зловреднаго вліянія обстановки, какъ стихійной, такъ и возникающей

отъ столкновенія и пересѣкающагося взаимодѣйствія большей части отношеній общежитія и хозяйства, — что достигается послабленіемъ возможнаго обнаруженія подобныхъ послѣдствій путемъ предупрежденія, пресѣченія и возмѣщенія;

2) распредѣленіе противодѣйствія обстановкѣ, только что указанными средствами, прямо ведетъ, по отношенію къ отдѣльнымъ хозяйственнымъ личностямъ, къ единичнымъ представителямъ хозяйственныхъ сферъ, къ таѣмъ называемому *раздѣленію риска*, т. е. или къ перемѣщенію, перенесенію убытковъ на другихъ — отсюда промышленное страхованіе, — или къ привлеченію всѣхъ подлежащихъ одинаковому риску къ равномѣрному участию во всякомъ убыткѣ — отсюда артельное страхованіе;

3) существенныя условія къ прочному, удобоисполнимому раздѣленію рисковъ заключаются, съ одной стороны, въ тождественномъ характерѣ самихъ рисковъ, которые включаются въ кругъ страховаго предпріятія, а съ другой, въ достаточной многочисленности той среды страхуемыхъ, между которыми оно совершается; согласно съ осуществимостію, въ данномъ случаѣ, этихъ двухъ условій долженъ совершаться выборъ между промышленнымъ и артельнымъ страхованіемъ;

4) помимо приведенныхъ внѣшнихъ двухъ условій, самая существенность зла, угрожающаго хозяйству, его болѣе или менѣе ограниченная статочность, случайность, его предвидимость или непредвидимость, опредѣляютъ преимущества артельнаго страхованія, по отношенію къ первому разряду раззореній, и промышленнаго по отношенію ко второму;

5) теорія дѣленія рисковъ неизбежно вызываетъ и создаетъ, въ своемъ приложеніи къ пожизненному стра-

хованію, по отношенію къ рабочимъ и вообще къ представителямъ наемнаго труда во всѣхъ предпріятіяхъ и производствахъ, совершенно естественнымъ путемъ обязательное равнодольное участіе, въ пожертвованіяхъ по страхованію, между ними и предпринимателями, хозяевами-капиталистами;

6) только замѣною долею заработной платы равнодольнымъ пожертвованіемъ на страхованіе рабочихъ можетъ, во всѣхъ отношеніяхъ удовлетворительно и раціонально, разрѣшиться вопросъ объ такъ называемой борьбѣ капитала съ трудомъ, только такимъ требованіемъ приводится въ отчетливость и ясность одна сторона рабочаго вопроса — обезпеченіе соотвѣтственнаго возмездія труду, за усиленное его содѣйствіе при увеличеніи промышленныхъ барышей капитала, чѣмъ водворяется и наиболѣе удовлетворительная, живая взаимность между хозяевами предпріятій и наймитами;

7) полная, нормальная взаимность послѣдняго рода приводитъ наемный рабочій трудъ, который главнымъ образомъ поддерживаетъ цѣлость предпріятія и его капитала, въ такое тѣсное отношеніе къ послѣднему, что обороты предпринимателя съ этой стороны обезпечены лучше, чѣмъ неудобоосуществимымъ контролемъ — а потому прямая выгода предпріятія должна привести къ всеобъемлющей взаимности по страхованію наемныхъ рабочихъ, къ обезпеченію не только тѣхъ или другихъ частныхъ видовъ выдачъ и вспомоствованій, но всей ихъ хозяйственности въ общемъ ея составѣ. Съ другой стороны однако, какъ само собою разумѣется, подобная взаимность должна неминуемо остановиться на равнодольномъ участіи во всѣхъ страховых дѣйствіяхъ самихъ наемныхъ рабочихъ, и никогда не можетъ, не теряя

на дѣлѣ своего нормальнаго экономическаго характера, обратиться въ безграничное, а потому практически всегда произвольное, облагодѣтельствованіе.

Вотъ почему я, въ предлагаемомъ далѣе примѣрномъ уставѣ страховой артели, удерживаю по возможности осуществленіе всѣхъ тѣхъ учрежденій и цѣлей, которыя частью осуществлены при компаниі du chemin de fer du Midi. Я полагаю, что содѣйствіе и поддержка, долево вознагражденіе со стороны компаниі, какъ бы съ затратою его на страховыя дѣйствія, должно въ общемъ положеніи имѣть слѣдующія цѣли:

I. Выгодами привязать наемныхъ работниковъ къ самому предпріятію и тѣмъ обезпечить послѣдному неуклонное, долготнѣе служеніе добросовѣстныхъ и опытныхъ исполнителей.

Если компаниа затрудняется уже при открытіи дороги пріисканіемъ способныхъ, свѣдущихъ и годящихся къ дѣлу людей, то, сыскавъ ихъ, она, конечно, должна дорожить ихъ опытностью и долготнѣе службою. Тѣмъ продолжительнѣе будетъ такая служба, тѣмъ рѣже явится охота къ переменѣ занятій, чѣмъ болѣе будетъ обезпеченъ труженикъ и чѣмъ значительнѣе и обширнѣе будетъ такое обезпеченіе, т. е. если не только принять во вниманіе самъ трудящій лично, но и вся его семья, все его хозяйство въ цѣломъ составѣ. Однако тутъ не можетъ быть мысли о какой нибудь благотворительности; а напротивъ, къ подобнымъ пожертвованіямъ долженъ привести компаниа собственный интересъ. Добросовѣстное исполненіе всѣхъ видовъ труда и работъ, какъ по предпріимчивости и оборотливости, такъ и по исполненію, обезпечить за компаниею, или вообще предпріятіемъ, такое огромное сбереженіе, на издержкахъ и по труду и по капиталу,

что чистый доходъ всегда будетъ находиться въ прямомъ отношеніи къ способу исполненія и къ рвенію служащихъ и рабочихъ. По этому необходимо:

II. Привести въ соотвѣтствіе и соотношеніе между собою доходность предпріятія и вознагражденіе за усердное, прямое служеніе этому предпріятію.

Работникъ, — сберегающій главнымъ образомъ значительную долю издержекъ, сокращая капитальный ремонтъ однимъ уже разумнымъ и совѣстливымъ обращеніемъ съ капиталами, орудіями, машинами и сооружеиіями, усиливающимъ тѣмъ очевидно чистый доходъ, — имѣетъ даже чисто экономическое право требовать и надѣленія долею изъ этого чистаго дохода, ради обезпеченія своей хозяйственности, ради сохраненія себя и своихъ отъ пагубныхъ и несчастныхъ послѣдствій, изнурительности и опасности самаго занятія. Затѣмъ, я полагаю, что

III. Слѣдуетъ при всѣхъ промышленныхъ предпріятіяхъ вообще, а особенно на желѣзныхъ дорогахъ и въ сходныхъ съ ними по опасности занятіяхъ, организовать долевыя приплаты къ обыкновенному вознагражденію за трудъ единственно на основаніи полнаго избавленія служащихъ и рабочихъ отъ промышленныхъ коньектуръ и риска.

Помѣщать сбереженія и приплату долевою въ самый оборотъ предпріятія значитъ подвергать ихъ риску, измѣнчивости и случайностямъ; хотя конечно этотъ рискъ будетъ менѣе, чѣмъ когда заработная плата всецѣло долевая и зависитъ отъ оборотовъ и доходовъ предпріятія. Однако и для приплаты долевою рискъ еще достаточно силенъ, чтобы не считать послѣднюю затрату совершенно обезпеченною для работника.

IV. При страхованіи служащихъ лицъ и рабочихъ отъ пагубныхъ хозяйственныхъ послѣдствій по случаю опа-

ности, вредности и изнурительности даннаго занятія для здоровья, сами служащіе будутъ болѣе стараться объ предотвращеніи и прекращеніи опасностей, чѣмъ если бы подобнаго страхованія не существовало и каждый долженъ былъ бы заботиться только о самомъ себѣ.

Нѣтъ никакого сомнѣнія, что кондукторъ или машинистъ не рѣдко могутъ спасти цѣлый поѣздъ, если рѣшатся съ нѣкоторымъ самопожертвованіемъ предупредить, извѣстить, остановить поѣздъ, отцѣпить вагонъ и т. д. Однимъ словомъ, если извѣстное лицо, служащее на поѣздѣ, обезпечено тѣмъ, что въ случаѣ его гибели семья его не останется безъ помощи, что напр. доходъ — пенсія, пособіе — по извѣстной нормѣ, по извѣстному страховому расчету, будутъ выданы во всякомъ случаѣ его семейнымъ, то оно будетъ дѣйствовать гораздо рѣшительнѣе при предупрежденіи, при предотвращеніи и пресѣченіи или уничтоженіи опасности, чѣмъ въ томъ случаѣ, когда вся семья и всѣ ея хозяйственныя источники держатся на немъ одномъ, обезпечены только личнымъ его существованіемъ. Въ послѣднемъ случаѣ оно будетъ спасать свою личность не только изъ щедущія, по инстинкту самосохраненія, но по прямому экономическому расчету, по прямой хозяйственной необходимости: такъ какъ семья безъ этой личности ничѣмъ не обезпечена, она единственная ея основа. Такимъ образомъ обширность и размѣры дурныхъ послѣдствій отъ несчастій, напримѣръ на желѣзныхъ дорогахъ, въ значительной степени, по моему убѣжденію, будутъ ограничены и уменьшены, если страхованіе, при содѣйствіи компаніи и предпринимателей, будетъ достаточно дѣйствительно, достаточно широко, всесторонне и достаточно надежно.

Вотъ почему я полагаю, что содѣйствіе компаніи, какъ должное доленое вознагражденіе за усердіе служащихъ и рабочихъ, необходимо должно

V. создать прочное обезпеченіе для всей семейной обстановки служащаго и рабочаго, и именно такимъ образомъ, что

а) компанія и предприниматели вообще обязаны содѣйствовать въ приобрѣтеніи заработковъ всѣмъ членамъ семьи служащаго, къ открытію имъ поприща для приложенія труда.

Въ французскихъ компаніяхъ, южной и орлеанской желѣзныхъ дорогъ, малолѣтніе, женщины и калѣки, вообще тѣ лица, которыя не способны къ активной службѣ при самой желѣзной дорогѣ являются въ магазинахъ, рефектуарахъ и въ складахъ для приготовленія и продажи разныхъ предметовъ, получая извѣстный доходъ, извѣстный заработокъ. Они занимаются у себя дома шитьемъ той одежды или обуви, которая въ артельномъ магазинѣ продается по дешевымъ, оптовымъ, непосредственнымъ цѣнамъ (*prix de revient*) служащимъ на той же желѣзной дорогѣ. Семейная обстановка служащихъ не менѣе значительно обезпечится, если компанія будетъ:

б) содѣйствовать выгодному помѣщенію всякаго сбереженія служащихъ; именно сбереженій, которыя, сверхъ вычетовъ на страхованіе, могутъ очевидно дѣлаться только по мелочамъ; т. е. если при предпріятіи откроются сберегательныя кассы.

Такія кассы особенно удовлетворительно устроятся, если принять за образецъ англійскія кассы (*loan and building societies*), въ которыхъ вознагражденіе доленое помѣщалось какъ бы въ акціяхъ и затѣмъ, по мѣрѣ уплаты акцій, сами вкладчики приобрѣтали бы право на ссуды,

ради приобрѣтенія того и другаго вида собственности *). Основанія этой англійской системы весьма не сложны: касса содѣйствуетъ приобрѣтенію работниками домовъ и земель помощью мелочныхъ, долеыхъ сбереженій. Эту

*) Такихъ обществъ въ новѣйшее время въ Великобританіи уже нѣсколько тысячъ и ежегодные ихъ доходы простираются до 3,300,000 фунтовъ стерлинговъ. Учрежденіе ихъ обыкновенно происходитъ такимъ образомъ, что неограниченное число лицъ соединяется въ артель съ правомъ производить взносы на неограниченныя суммы. Большею частью эти взносы совершаются въ видѣ постепенной, помѣсячно разсроченной, оплаты акцій въ 30 ф. ст.; срокъ полной оплаты бываетъ по желанію вкладчика отъ 5 до 15 лѣтъ. Взносы эти подлежатъ возврату только съ ограниченіями и по предварительному заявленію. Собранный такимъ образомъ капиталъ роздается въ ссуду тѣмъ же членамъ артели, обыкновенно въ порядкѣ старшинства вступленія, а между послѣдними по жребію. Погашеніе ссуды производится по системѣ сложныхъ процентовъ также по выбору въ 5 или 15 лѣтъ. Затрата ссудъ идетъ исключительно на дома и земли, которые до окончательнаго погашенія остаются въ залогѣ. По вкладамъ платится 5%, а по ссудамъ взимается 6%, разница въ 1% идетъ на покрытіе расходовъ по оборотамъ, а остатокъ обращается затѣмъ въ дивидендъ по акціямъ сполна оплаченнымъ, какъ взносами, такъ и причитающимися сложными процентами. Этотъ принципъ предлагаетъ Энгель прилагать вообще ко всей системѣ сберегательныхъ кассъ, затрудняющихся все болѣе и болѣе надежными помѣщеніями своихъ капиталовъ; при томъ онъ ссудами желаетъ преимущественно облегчить поземельный кредитъ. Съ такою цѣлю у него вычислены и таблицы ежемѣсячнаго нарастанія сложными процентами взносовъ, и погашенія ссудъ по той же системѣ. (См. Engel. Ein Reformprincip für Spaarkassen. Berlin, стр. 11). Мы съ своей стороны полагаемъ вполне осуществимымъ, связать сберегательный оборотъ съ приобрѣтеніемъ не только недвижимостей, но и движимостей, и особенно кредитныхъ цѣнностей или паевъ въ томъ предпріятіи, въ которомъ участвуетъ наемный работникъ. На другой видъ выгоднаго помѣщенія, вполне притомъ артельного характера и существующаго въ Австріи, указываетъ Шмидтъ (см. выше стр. 111).

же самую систему слѣдовало бы приложить ко всѣмъ сберегательнымъ кассамъ вообще. Посредствомъ такихъ оборотовъ сбереженіями, возможно бы было не только пріобрѣтеніе домовъ и земель или вообще недвижимостей, но и всякихъ цѣнностей, въ томъ числѣ и акцій; при чемъ компаніи могутъ оказать служащимъ значительное пособіе безъ всякаго матеріальнаго для себя ущерба. Особенно выгодна будетъ подобная система сберегательныхъ кассъ, если сбереженія обратятся именно на пріобрѣтеніе акцій напр. той же желѣзной дороги, тогда настоящими участниками предпріятія со временемъ сдѣлаются—до извѣстной степени—сами служащіе при желѣзной дорогѣ. Наконецъ слѣдуетъ, ради того же обезпеченія семейной обстановки,

в) облегчить и всякими другими мѣрами пріобрѣтеніе предметовъ потребленія, на основаніи тѣхъ началъ, на которыхъ устроены извѣстныя общества потребленія или бережливости *).

Компанія, для того, чтобы обезпечить себѣ долготное служеніе работниковъ, необходимо должна оказывать пособія и малолѣтнимъ членамъ рабочихъ семействъ: содѣйствовать открытію школъ, содѣйствовать доставленію мальчиковъ въ школы, оказывать пособіе при устройствѣ библиотекъ, приглашать преподавателей, учителей и т. д. — Вообще

VI. Доставлять средства къ пріобрѣтенію удовлетворительнаго, соотвѣтственнаго, и общаго техническаго образованія, какъ взрослыми, такъ и малолѣтними. Бель-

*) Кромѣ обществъ «Бережливость» въ С.-Петербургѣ, Одессѣ и другихъ городахъ, сколько мнѣ извѣстно, у насъ пока открыто при желѣзныхъ дорогахъ только одно, въ началѣ 1869 г. на Нижегородской дорогѣ.

гійскія желѣзныя дороги и французская южная желѣзная дорога, имѣютъ по нѣсколько такихъ школъ на извѣстныхъ станціяхъ, куда бесплатно провозятъ дѣтей служащихъ со всѣхъ другихъ станцій. Ими отведены подъ школы даровыя помѣщенія и даже они заботятся, по возможности, объ устройствѣ библіотекъ, объ снабженіи школъ учебными пособіями и т. д. Съ почина Русскаго Техническаго Общества такая техническая школа открыта уже на Варшавской желѣзной дорогѣ и предвидится въ будущемъ успѣшное дальнѣйшее распространеніе вообще промышленныхъ школъ. Самые расходы на школы могутъ покрываться различнымъ образомъ; особенно же удобно и возможно приложить страховое начало, возможно обезпечить за дѣтьми, помощью долевыхъ пожертвованій отца отъ рожденія ребенка, послѣднему, начиная съ 6 или 10 - лѣтняго возраста, ежегодно извѣстныя выдачи вплоть до 15 лѣтняго возраста, въ теченіи 9 или 5 лѣтъ; ими вполне покроется весь текущій расходъ на обученіе. Но не одно только общее образованіе должно имѣться въ виду, при отсутствіи у насъ специалистовъ вообще по промышленнымъ предпріятіямъ, въ томъ числѣ и для желѣзныхъ дорогъ, при недостаткѣ техниковъ, недостаткѣ чрезвычайно ощутительномъ, нѣтъ сомнѣній, что необходимо позаботиться и о техническомъ образованіи, какъ взрослыхъ, такъ и малолѣтнихъ, и что всякая затрата компаній и предпринимателей на такой конецъ будетъ прямо производительною издержкою въ пользу самого же предпріятія, или самой компаніи, а отнюдь не должна считаться благотворительностью и облагодѣтельствованіемъ по отношенію къ служащимъ. Вообще несомнѣнно, что всякое облегченіе, поощреніе и содѣйствіе къ развитію хозяйственныхъ стремленій у представителей наемнаго

труда, должны считаться единственно вѣрнымъ залогомъ ихъ благонадежности и энергической поддержки предприятия съ ихъ стороны.

Вслѣдствіе развитыхъ общихъ положеній, я полагаю, что всѣ указанная общія цѣли могутъ осуществиться, въ частности, путемъ слѣдующихъ учреждений. При равнодольномъ капитальномъ участіи желѣзно-дорожныхъ компаній и общаго состава служащихъ и рабочихъ, должны возникнуть:

во 1) Артель для обезпеченія непрерывныхъ пожизненныхъ и посмертныхъ доходовъ и пенсій на основаніи полной взаимности;

во 2) Касса для одновременныхъ выдачъ и пособій въ случаѣ несчастій, увѣчій и болѣзней;

въ 3) Обезпеченіе добавочныхъ доходовъ, выдачъ и пособій на основаніи чисто предпринимательскаго страхованія.

Страхованіе при артели пенсій свыше 1500 р. сер. опасно; но необходимо предоставить служащимъ возможность страховать себѣ и высшія пенсіи, или какія либо большія единовременныя выдачи съ цѣлью поѣздокъ, отдыха и т. д. Послѣднее важно и въ томъ отношеніи, что, такъ какъ пенсіи во всякомъ случаѣ будутъ довольно ограниченныя, вдова можетъ получить развѣ только половину, и то если она старше мужа или моложе всего на 5 лѣтъ; если же она моложе на большее число лѣтъ, то она получитъ менѣе этого размѣра, на основаніи таблицы смертности, или болѣзненности. При томъ нѣтъ никакой возможности вычислять пенсію по числу дѣтей, слѣдовательно въ пополненіе этой вдовой пенсіи во многихъ случаяхъ необходимо будетъ имѣть возможность страховать, по особому расчету, добавочныя

выдачи, и вдовамъ и сиротамъ; вообще же важно и необходимо, въ многочисленной семьѣ, обезпечить каждому ребенку, на промышленномъ страховомъ началѣ, особыя средства къ образованію какъ первоначальному, такъ и среднему или высшему. Всѣ эти формы страхованія существуютъ издавна, даже такія страхованія принимаются и нашими обществами страхованія пожизненныхъ доходовъ и капиталовъ.

На сколько слѣдуетъ считать единственно рациональнымъ способомъ страхованія пассажировъ, почтовой и телеграфной прислуги, именно страхованіе ихъ въ связи съ артелью рабочихъ на извѣстной желѣзной дорогѣ, нами указано ниже въ мотивахъ къ примѣрному уставу. Немаловажно и страхованіе приданого дочерямъ, или капитала для окончившихъ свое образованіе сыновей на первоначальное обзаведеніе *).

Для всѣхъ этихъ страховыхъ цѣлей компанія необходимо должна оказать содѣйствіе и посредничество, т. е. или содѣйствовать открытію особыхъ страховыхъ оборотовъ при артельной кассѣ, или же препровождать отдѣльные платежи и взносы въ существующія другія общества пожизненнаго страхованія, какъ туземныя, такъ и иноземныя; слѣдовательно облегчать такимъ образомъ служащимъ, съ одной стороны пересылку мелочныхъ взносовъ, а съ другой стороны принять на себя за нихъ заступничество въ случаѣ какихъ либо недоразумѣній, въ случаѣ

*) Смотри тарифы обществъ Teutonia въ Лейпцигѣ—таблица XIV, и Jduna въ Галлѣ — таблицы V и VI. Они представляютъ наибольшую дешевизну и самое надежное вычисленіе, при безпроцентномъ возвратѣ взносовъ въ случаѣ ранней смерти застрахованнаго.

обиды тою или другою страховою компанією застрахованнаго лица.

Сверхъ того, если движеніе на извѣстной желѣзной дорогѣ окажется слишкомъ значительнымъ, чтобы кассиры станціи могли вести всю отчетность и бухгалтерскую часть по страховой артели, то въ этихъ случаяхъ вполне возможно и полезно передать веденіе артельныхъ оборотовъ и страховаго дѣла акціонерной компаніи, не допуская конечно при исполненіи никакого уклоненія отъ устава страховой артели. Задача такой компаніи должна ограничиться отчетностью, приѣмомъ сбереженій, храненіемъ суммъ, производствомъ выдачъ и пенсій. Такимъ образомъ самое техническое веденіе дѣла въ страховыхъ артеляхъ можетъ быть отдѣлено, устранено отъ артели, такъ какъ рѣдко бываетъ достаточно между свободными техниками спеціалистовъ для сложнаго счетоводства артельного страхования. Компаніи, при передачѣ имъ отчетности и исполненія по страху, могутъ довольствоваться весьма незначительнымъ вознагражденіемъ, которое должны, согласно съ основнымъ нашимъ взглядомъ, принять на себя дирекція желѣзной дороги или вообще предприниматели. Далѣе

въ 4) слѣдуетъ открыть сберегательно-ссудныя кассы, которыя при разсроченномъ процентномъ погашеніи вкладныхъ и долговыхъ росписокъ, облегчали бы представителямъ наемнаго труда приобрѣтеніе акцій и вообще движимой и недвижимой собственности, земель, домовъ и т. д. *).

*) Потребность ссудныхъ кассъ несомнѣнна, но только весьма односторонне удовлетворяетъ ей, иссопадающее съ нашими указа- ніями учрежденіе, едва ли не единственное, на Николаевской желѣзной дорогѣ.

Въ 5) необходимо при равнодольномъ же участіи предпринимательской компаніи имѣть въ виду учрежденіе

Приказомъ отъ 5 ч. декабря 1868 г. № 65. Совѣтъ Управленія Главнаго Общества Россійскихъ желѣзныхъ дорогъ назначилъ отдѣльный оборотный капиталъ, въ восемнадцать тысячъ рублей, для выдачи денежныхъ ссудъ штатнымъ инженерамъ и агентамъ Николаевской линіи, по нижеизложеннымъ правиламъ, утвержденнымъ протоколами Совѣта 12 ч. января 1867 г., 4 ч. мая и 23 ч. ноября 1868 г.

а) Агентамъ, состоящимъ на службѣ Общества не менѣе двухъ лѣтъ, включая въ то число и службу при бывшемъ Правительственномъ Управленіи Николаевской желѣзной дороги,—дозволяется просить о выдачѣ ссудъ изъ оборотнаго капитала:

въ случаѣ болѣзни агента, болѣзни или смерти жены, дѣтей и другихъ членовъ его семейства;

при вступленіи въ бракъ агента, или дочерей его;

въ случаѣ пожара, повражи имущества и

на приобрѣтеніе рекрутской квитанціи.

Но и въ этихъ случаяхъ, ссуды, по состоянію капитала, разрѣшаются тогда только, если ближайшее начальство агента признаетъ его, по недостаточному и семейному положенію, дѣйствительно нуждающимся во временномъ пособіи. Если агентъ имѣетъ семейство, то въ засвидѣтельствованіи начальства должны быть указаны члены семейства (Положенія о денежныхъ ссудахъ § 2).

б) При соблюденіи этихъ условій, ссуды будутъ выдаваться на слѣдующихъ основаніяхъ:

ссуда не должна превышать трети годоваго содержанія агента и ни въ какомъ случаѣ суммы тысячи руб., а пополненіе оной не можетъ быть разсрочено далѣе года, считая со дня выдачи;

ссуды выдаются не иначе, какъ подъ условіемъ платежа заемщикомъ полупроцента въ мѣсяць, удерживаемыхъ при самой выдачѣ ссуды;

отъ платежа процентовъ освобождаются ссуды въ размѣрѣ, не превышающемъ мѣсячнаго оклада жалованья, пополняемая при первомъ полученіи жалованья;

артели для удешевленія предметовъ потребления помощью оптовыхъ закупокъ, т. е. устроить:

вмѣстѣ съ просьбой о ссудѣ, агентъ обязанъ представить засвидѣтельствованное ближайшимъ начальствомъ поручительство: при ссудѣ до мѣсячнаго оклада жалованья — одного, а въ размѣрѣ болѣе такого оклада — двухъ служащихъ Общества, не состоящихъ въ числѣ начальствующихъ или подчиненныхъ заемщика и не менѣе его получающихъ содержанія;

если агентъ, получившій ссуду, выбудетъ изъ Общества, или умретъ, до уплаты всей ссуды, то пополненіе оной производится изъ жалованья поручителей ежемѣсячными вычетами пропорціонально ихъ окладамъ; при чемъ, каждый изъ поручителей отвѣчаетъ за пополненіе всей недоимки;

въ теченіе года агентъ можетъ воспользоваться не болѣе какъ двумя ссудами, при чемъ вторая разрѣшается не прежде, какъ по совершенномъ пополненіи первой;

поручитель по ссудѣ одному изъ агентовъ, можетъ ручаться и по другимъ, съ тѣмъ, чтобы сумма ссудъ за его ручательствомъ не превышала трети его жалованья;

агентъ, должникъ по ссудѣ, можетъ принимать на себя поручительство по ссудамъ другимъ агентамъ, съ тѣмъ, чтобы сумма его долга въ сложности съ ссудами, за кои онъ ручается, не превышала также трети его жалованья. При такомъ же условіи, и состоящіе поручителями по ссудамъ другимъ агентамъ могутъ испрашивать себѣ выдачу ссуды (§ 3).

в) Просьба о ссудахъ, на основаніи сихъ правилъ, представляются, согласно прилагаемой формѣ, по начальству, въ Совѣтъ Управленія Общества съ указанными выше засвидѣльствованіями и разрѣшаются по докладамъ Канцеляріи Совѣта: въ размѣрѣ не свыше мѣсячнаго оклада — уполномоченнымъ членомъ, а въ большемъ размѣрѣ — Предсѣдателемъ Совѣта. Выдача ссудъ производится изъ Главной Кассы Общества (§ 4).

г) При составленіи ежемѣсячныхъ требовательныхъ вѣдомостей объ отпускѣ содержанія служащимъ, начальства обязаны показывать въ

- а) складочные магазины съѣстныхъ припасовъ;
- б) мануфактурныхъ издѣлій, готовой одежды и обуви;
- в) артельные, общіе столы для холостыхъ на такихъ станціяхъ, гдѣ имъ трудно добыть удовлетворительную пищу въ ту пору, когда они пріѣзжаютъ съ поѣздомъ.

Въ 6) слѣдуетъ открыть первоначальныя и техническія училища.

Сама компанія, какъ уже упомянуто, въ своихъ собственныхъ видахъ должна позаботиться о поднятіи уровня образованія, и о сообщеніи полезныхъ свѣдѣній своимъ служащимъ и работникамъ. Это осуществится всего удобнѣе, помимо прямого преподавательскаго обученія, устройствомъ:

въ 7) читаленъ, библіотекъ, кабинетовъ и техническихъ коллекцій;

въ 8) необходимо устроить медицинскую часть, медицинское и лечебное пособіе.

Въ большинствѣ случаевъ компанія отъ себя дер-

нихъ къ удержанію съ заемщиковъ, или съ поручителей (б, пунктъ 5), соответствующія суммы для пополненія ссудъ (§ 6).

д) Наблюденіе за своевременнымъ пополненіемъ ссудъ относится къ обязанности 2-го стола Канцеляріи Совѣта, который для сего ведетъ въ текущихъ счетахъ личнаго состава особый счетъ ссудамъ (§ 7).

е) Ссуды, по мѣрѣ ихъ выдачи, и поступающія на пополненіе оныхъ суммы, равно взимаемые при выдачѣ ссудъ проценты, заносятся въ надлежащіе счета (§ 8).

ж) Не позже 20 числа cadaго мѣсяца, Совѣту представляются отъ его Канцеляріи свѣдѣнія о состояніи ссуднаго капитала къ 1 числу того мѣсяца (§ 9).

Удерживаемые, при выдачѣ ссудъ, проценты обращаются въ составъ вспомогательнаго капитала для служащихъ въ Обществѣ. Капиталу этому ведется въ Финансовомъ Отдѣленіи Совѣта особый счетъ.

жать достаточное число медиковъ, пользуются въ больницѣ въ случаѣ увѣчья и т. д. Однако необходимо устроить медицинскую часть, при посредничествѣ компаній и предпринимателей, на такихъ началахъ, чтобы не было и тѣни благотворительности, или незаслуженныхъ щедротъ, и чтобы компанія въ соединеніи съ кассою артели старалась обезпечить всѣ необходимыя на случай болѣзней пособія. Chemin de fer du Midi съ этою цѣлью имѣетъ на извѣстныхъ станціяхъ склады лечебныхъ пособій, лекарствъ, отдѣльныя аптеки, больничныя помѣщенія и т. п., чтобы всякій служащій, въ случаѣ нечаяннаго и скоропостижнаго заболѣванія, могъ тотчасъ, еще до прибытія медика, получить соотвѣтственное пособіе. Относительно больницъ опытъ желѣзныхъ дорогъ, южной и бельгійской, доказываетъ, что вообще служащіе крайне неохотно идутъ въ госпитали, даже учрежденные самою компаніею. Первоначально компанія бельгійская заключала условіе съ городскими больницами, которыя обязывались за извѣстную плату принимать всѣхъ служащихъ, но туда они не шли вовсе, или шли какъ бы на смерть; затѣмъ устроились госпитали на станціяхъ въ самыхъ выгодныхъ для того мѣстностяхъ, но и тутъ наименьшая часть отправлялась въ больницу, а наибольшая желала имѣть пособіе на дому.

Выяснивъ и исчерпавъ всѣ виды равнодольнаго участія предпринимателей при обезпеченіи нуждъ и потребностей представителей наемнаго труда, имѣя при этомъ въ виду указаніе полной возможности экономическаго сліянія интересовъ капитала и труда, я на первый разъ останавлиюсь только на страховыхъ артеляхъ и на кассахъ для обезпеченія единовременныхъ пособій, пожизненныхъ и посмертныхъ пенсій въ случаѣ увѣчій, поврежденій, болѣзней, смерти

и выслуги лѣтъ. Такъ-какъ именно относительно артелей, т. е. обществъ, основанныхъ на взаимности, и относительно вопроса о пожизненномъ страхованіи общихъ законоположеній не существуетъ, а указаннаго рода общества и компаніи относительно каждаго частнаго хозяйственнаго оборота подлежатъ особому разрѣшенію, то я намѣренно изложилъ, въ видѣ введенія, свои предположенія относительно правилъ, которыя разъ навсегда избавили бы уставы подобныхъ страховыхъ артелей отъ прохожденія чрезмѣрнаго числа инстанцій. Вообще, относительно учрежденія страховыхъ артелей, ихъ отвѣтственности передъ обществомъ и касательно ихъ отношенія къ власти, я полагалъ бы, что всѣ по нормальному уставу учреждаемыя, могутъ не подлежать предварительному разрѣшенію; такъ что если основныя статьи нормальнаго устава включены и затѣмъ противорѣчія съ ними въ остальныхъ не существуетъ, а главное, если кассовые расчеты совпадаютъ, то предварительное разрѣшеніе можетъ быть замѣнено простымъ извѣщеніемъ, или представленіемъ о томъ, что подобное предпріятіе задумано и открывається.

Притомъ естественно, страховыя артели при промышленныхъ заведеніяхъ, желѣзныхъ дорогахъ, или какихъ-либо учрежденіяхъ, равно какъ и всякаго рода промышленныя страховыя общества, обязаны предъ открытіемъ дѣйствительныхъ оборотовъ выждать извѣстный срокъ по представленіи своихъ уставовъ въ подлежащія правительственныя мѣста, или въ особую на то учрежденную регистратуру. Указанное обязательное извѣщеніе должно, относительно страховыхъ артелей при желѣзной дорогѣ, содержать слѣдующія данныя:

во 1-хъ, названіе компаніи, станціи или полустанціи, при которыхъ учреждается артель;

во 2-хъ, имя, отчество и фамилію членовъ, кассира и бухгалтера главнаго правленія, равно какъ и поименованіе этихъ же лицъ по всѣмъ мѣстнымъ кассамъ, по всѣмъ по дѣлѣніямъ главной артели, такъ-какъ именно при началѣ взаимности необходимо налагать отвѣтственность на всякаго артельщика и довѣреннаго артели;

въ 3-хъ, подробную вѣдомость о способахъ образованія основнаго и запаснаго капиталовъ артели, о размѣрѣ долеваго участія предпринимательской компаніи и о размѣрѣ взносовъ членовъ;

въ 4-хъ, указаніе на назначеніе и способъ производства выдачъ изъ артели;

въ 5-хъ, срокъ концессіи желѣзно-дорожной компаніи, способъ обезпеченія артельнаго капитала на случай прекращенія существованія компаніи. При этомъ возможно, или возвращеніе на основаніи разсчета всѣмъ членамъ произведенныхъ ими взносовъ, или перенесеніе обязательствъ на слѣдующую компанію, или на правительство;

въ 6-хъ, въ составъ свѣдѣній объ артели должны войти — основанія, по которымъ ведется балансовая и бухгалтерская отчетность, способы и сроки ревизій бухгалтерской и матеріальной отчетности, а также всѣ частности, соблюдаемыя при обнародованіи отчетовъ. Я даже полагаю бы необходимымъ обнародованіе не только ежегодныхъ, но и трехмѣсячныхъ балансовъ съ тѣмъ, чтобы эти балансы препровождались къ каждому артельщику и приклеивались, вывѣшивались на всѣхъ станціяхъ;

въ 7-хъ, свѣдѣнія о составѣ управленія, способѣ из-

бранія членовъ правленія, отвѣтственности всѣхъ представителей артели, и объ опредѣленіи взаимныхъ отношеній артели къ желѣзно-дорожной компаніи.

Наконецъ, кромѣ этихъ отдѣльныхъ указаній, долженъ быть предварительно доставленъ, куда надлежитъ, полный артельный договоръ, или уставъ учреждаемаго общества взаимнаго страхованія пенсій и выдачъ.

До обнародованія, по распоряженію соотвѣтственнаго начальства или правительственнаго учрежденія, указанныхъ выше свѣдѣній, артель не можетъ приступить къ заключенію какого бы то ни было страховаго обязательства.

Затѣмъ возможно, между прочимъ, самое веденіе страховаго дѣла, по приему взносовъ отъ артельщиковъ и равнодольныхъ пожертвованій со стороны компаніи, а также храненіе капитала и производство, уставомъ опредѣленныхъ, выдачъ,—предоставить особому товариществу, или компаніи, съ обязательствомъ представить залогъ примѣрно въ 20% съ предполагаемаго, или уже собраннаго, артельнаго капитала. Особенное значеніе приобрѣтаетъ такая посредническая компанія, такое специальное общество, занимающееся только исполненіемъ оборотовъ страховой артели, по отношенію къ отчетности и вообще счетоводству, которыя могутъ оказаться, по своей сложности, выше силъ самой артели. Отчетность бухгалтерская по предмету пожизненныхъ и помертныхъ, ожидаемыхъ и выслуженныхъ, пенсій должна быть ведена непременно особо отъ отчетности по выдачамъ единовременнымъ, въ случаѣ непредвидѣнныхъ несчастій, и по всѣмъ другимъ выдачамъ страховымъ; неизбежно должна существовать особая бухгалтерія по кассѣ для пособій, и особая по кассѣ для пенсій, и наконецъ по всякимъ

добавочнымъ страховымъ оборотамъ. Затѣмъ, ради вполне безопаснаго опредѣленія отношеній акціонерной компаніи къ страховой артели, я полагаю, что члены предпринимательской компаніи, при которой состоитъ артель, не могутъ и не должны участвовать вовсе въ компаніи посреднической, предполагаемой ради одного исполненія страховыхъ оборотовъ. Артельщики же, производящіе взносы, въ пользу которыхъ осуществляются самые страховые обороты, отнюдь не могутъ быть устраняемы отъ такого участія. Но и желѣзно-дорожная компанія конечно вправе назначить отъ себя представителя какъ въ артель, такъ и въ компанію по исполненію страхованія. Эти представители должны быть равноправны со всѣми прочими членами.

При прекращеніи или измѣненіи дѣятельности страховой артели необходимо соблюсти тотъ же порядокъ, какой указанъ относительно открытія дѣйствій артели. Нарушеніе вышеизложенныхъ правилъ вполне успешно предупреждается денежнымъ взысканіемъ, по примѣру прусскаго нормальнаго закона объ страховыхъ обществахъ *); дальнѣйшее же дѣйствіе артели, въ случаѣ обвиненія въ нарушеніи общихъ, уставомъ артели указанныхъ правилъ, должно быть прекращено только по судебному приговору. Всѣ противорѣчащія изложеннымъ началамъ законоположенія объ обществахъ не должны имѣть силы по отношенію къ страховымъ артелямъ. Наконецъ всѣ счета и книги артели, равно какъ и счета специальной компаніи, исполняющей такъ ска-

*) Gesetzentwurf der kön. preuss. Staatsregierung, betreffend den Geschäftsverkehr der Versicherungsanstalten, vom 1 Febr. 1869. Разд. V, ст. XIX—XXVI.

затѣ страхованіе, должны быть открыты не только артельщикамъ, но и всякому другому лицу; всякій долженъ имѣть право требовать копію съ водимой отчетности, но только въ той формѣ, въ какой веденіе этой отчетности по уставу обязательно и притомъ съ уплатою, напримѣръ, не болѣе одной копѣйки съ печатной страницы или таблицы. Удобнѣе всего свѣдѣнія относительно каждаго застрахованнаго лица, имѣющаго получить или уже получавшаго выдачи, отмѣчаются на отдѣльныхъ карточкахъ *), которыя въ каждой мѣстной кассѣ артели должны быть расположены въ алфавитномъ порядкѣ. Карточки эти затѣмъ должны перейти на храненіе въ цѣлости, какъ крайне важный въ страховомъ вопросѣ статистическій матеріаль, въ общій архивъ артели и передаваться куда-либо только по требованію высшаго учрежденія, или напримѣръ Центрального Статистическаго Комитета. Выдача же копій съ этихъ карточекъ или перечневыхъ вѣдомостей, за возмездіе, должно совершаться по возможности безъ всякихъ затрудненій. Такое веденіе и такая гласность отчетности чрезвычайно важны потому, что они представляютъ единственный способъ приобрѣсти необходимыя статистическія свѣдѣнія относи-

*) На основаніи опыта англійскихъ страховыхъ обществъ и по соображеніямъ, подробно развитымъ комиссіею для предварительнаго обсужденія способовъ составленія таблицы смертности по наблюденіямъ нѣмецкихъ обществъ страхованія жизни (См. W. Lazarus: Über die Ermittlung der Sterblichkeit aus den Aufzeichnungen der Lebens-Versicherungsanstalten въ Journal des Collegiums für L. V. W. zu Berlin. B. 2. 1869 г., стр. 90), самымъ удовлетворительнымъ приѣмомъ, при собираніи матеріала относительно движенія въ личномъ составѣ помянутыхъ обществъ, является составленіе

тельно составленія таблицъ смертности и болѣзненности для

карточекъ по слѣдующей формѣ и съ нѣсколькими, легко по внѣшности различаемыми, разрядами:

Общество (артель или т. п.).
 Текущій номеръ (артельщика или лица получающаго пенсію).
 Родъ занятія (или принадлежность къ семьѣ).

Имя, отчество, фамилія застрахованнаго лица (или пенсіонера).
 Состоитъ въ бракѣ съ (или вдовъ, холостъ).
 При немъ дѣтей (или братьевъ, сестеръ).
 Имѣетъ жительство.

Время выхода	Годъ. 18	Мѣсяць.	Число.	Возрастъ при вступленіи (или полученіи пенсіи).
вступленія	18	Г. М. Ч.
(или присужденія пенсіи)				
Рожденія.	18	Возрастъ при выходѣ (или прекращеніи пенсіи).
Подлежалъ наблюденію.				
съ				
по				

Причина выхода (или прекращенія пенсіи).

Причина смерти.

Замѣчанія относительно болѣзненности и увѣчности:
 Число случаевъ заболѣванія.
 Продолжительность леченія во все время пребыванія въ артели, или нахожденія на ея попеченіи.
 Денежный расходъ по отдѣльнымъ случаямъ и въ общей суммѣ.

Для удобнѣйшаго разбора, эти карточки могутъ быть окрашиваемы въ различные цвѣта: для мужчинъ и женщинъ, артельщиковъ, ихъ вдовъ, дѣтей и наслѣдниковъ вообще.

того или другаго класса промышленниковъ, а въ нашемъ частномъ случаѣ для желѣзно-дорожно-служащихъ. Эти карточки сдѣланы обязательными на всемъ пространствѣ Союза желѣзныхъ дорогъ (Eisenbahnverein) въ Германіи. Посредствомъ ихъ надѣется ученая «коллегія по страховому дѣлу» лѣтъ черезъ 10 составить, вполнѣ вѣрную и вполнѣ отвѣчающую цѣли, таблицу смертности и болѣзненности для разныхъ группъ промышленныхъ дѣятелей. За отсутствіемъ такой таблицы кассовая часть страховыхъ артелей не можетъ пока имѣть безукоризненно прочнаго основанія, а потому необходимо вмѣнить въ обязанность всѣмъ артелямъ веденіе такой статистической отчетности для каждаго отдѣльнаго лица, принадлежащаго къ артели, по каждому отдѣльному страховому сбору. Свѣдѣнія эти, сверхъ того, необходимо своевременно разработать ради болѣе и болѣе удовлетворительнаго обезпеченія всего страховаго дѣла. До-сихъ-поръ съ цѣлью разработки страховаго вопроса, съ цѣлью выполненія страховыхъ вычисленій, существуютъ во всемъ мірѣ только 4 ученыхъ учрежденія. Старѣйшее изъ нихъ знаменитый англійскій институтъ Актуаріевъ (Institute of Actuaries), который былъ учрежденъ Джономъ Финлэзнемъ въ 1849 г. По его образцу возникло въ Единбургѣ Faculty of Actuaries, съ характеромъ высшей школы по наукѣ о страхованіи. Затѣмъ въ 1867 г. въ Америкѣ учреждена была „каммера для пропаганды науки страхованія“, и наконецъ въ 1868 г. возникло такое же общество въ Берлинѣ (Collegium der Lebensversicherungswissenschaft). Эти общества приступили тотчасъ же къ составленію таблицъ смертности, такъ новѣйшая таблица 20 компаній составлена при содѣйствіи англійскаго общества. Сверхъ того англійскія и американское обще-

ства готовятъ техниковъ по страховымъ вычислениямъ, производятъ экзамены на степени и считаютъ въ своемъ составѣ по нѣскольکو десятковъ стипендіатовъ (fellows). Я полагаю, что въ какомъ-либо изъ нашихъ ученыхъ обществъ слѣдовало бы открыть, при значительныхъ наличныхъ силахъ по математикѣ, особое отдѣленіе по страховому дѣлу; матеріаль, собираемый компаниями по высказанному мною предположенію, могъ бы служить основаніемъ для таблицъ смертности и для вычисленій, которыя только одни могутъ обезпечить страховыя кассы. Сверхъ того, при страховыхъ оборотахъ необходимы математическія формулы для правильнаго веденія отчетности по капитализаціи ожидаемыхъ и выдаваемыхъ пенсій, а также при возвратѣ взносовъ. Формулы эти слѣдуетъ выработать до такой степени, чтобы ими могли пользоваться и неспеціалисты въ математикѣ. Рѣшеніе всѣхъ этихъ задачъ и вопросовъ могло бы именно и единственно съ успѣхомъ принять на себя математическое отдѣленіе при ученомъ обществѣ.

Послѣ этихъ общихъ соображеній, которыя обуславливаютъ какъ бы обязанности самаго общества и его легальное положеніе, остается намъ перейти къ краткому общему опредѣленію основной цѣли и капитальныхъ средствъ предлагаемой страховой артели. Вѣроятность смерти, вѣроятность долговѣчія съ одной стороны, и вѣроятность увѣчій и болѣзней съ другой, совершенно различны, такъ что совершать въ видѣ нераздѣльныхъ капитальныхъ оборотовъ эти различныя выдачи совершенно невозможно, и хотя та же самая артель конечно будетъ производить выдачу и пенсій и единовременныхъ пособій, тѣмъ не менѣе въ артели слѣдуетъ вести отчетность по каждому обороту особнякомъ и считать

кассу по каждому какъ бы совершенно самостоятельной.

Обращаясь на первый разъ къ средствамъ страховой кассы, а полагаю, что главное основаніе этихъ средствъ должно слагаться изъ ежегодныхъ доходовъ, какъ бы оборотныхъ средствъ, затѣмъ изъ резервнаго капитала, который мало по малу долженъ образоваться, далѣе изъ излишка, который по расчету запаснаго капитала останется отъ годоваго баланса, и наконецъ изъ равнодольныхъ взносовъ предпринимательской компаніи. Компаніи и предпріятія во всякомъ случаѣ должны сверхъ того принять на себя ручательство въ томъ, что если, по расчету, запасный капиталъ окажется несоотвѣтствующимъ наличному числу застрахованныхъ членовъ, имѣющихъ притязанія на пенсіи, и наличному числу уже зачисленныхъ пенсіонеровъ, то она пополнитъ всякій недочетъ въ резервѣ по преміямъ.

Общія основанія при образованіи страховаго капитала заключаются, по моему предположенію, въ томъ, что необходимо изъ жалованія служащихъ и изъ рабочихъ платъ откладывать ежегодно такой процентъ, который бы, въ теченіи опредѣленнаго срока времени, сложными процентами доросъ до суммы, которая можетъ быть, начиная съ извѣстной эпохи, раздаваема какъ пенсія въ теченіи соотвѣтственнаго вѣроятной долговѣчности пенсіонера числа лѣтъ. Такимъ образомъ, если взять за наивысшій окладъ пенсіи 1500 р., то въ кассѣ должно образоваться столько разъ 1500 р., чтобы это число разъ соотвѣтствовало тому числу лѣтъ, которое вѣроятно будетъ получать пенсію, начиная съ предѣльнаго же возраста для выслуги послѣдней, поступившей въ кассу. Если взять возрастъ 65-лѣтній за возрастъ нормальный для пенсіо-

нера, выслужившаго въ пенсію полный окладъ своего жалованья, то хотя и существуетъ нѣкоторое разнорѣчіе въ таблицахъ смертности относительно средней жизни такихъ лицъ, но наиболѣе достовѣрныя указанія однако возвращаются около 9 лѣтъ*). По вычисленію нашего академика Буняковскаго точно также, въ его таблицѣ смертности, оказывается для этого возраста средняя жизнь, или ожиданіе жизни (expectation of life), около 9.87

*) Такъ какъ при нашемъ страхованіи пожизненныхъ и посмертныхъ пенсій, размѣръ ихъ соответствуетъ окладу служащаго, то единственно важный статистическій фактъ средняя жизнь мужскаго пола. Она по лучшимъ таблицамъ официальныхъ статистиковъ слѣдующая: (см. Quetelet: Physique sociale ou essai etc. S. Petersbourg, 1869. Т. I. 312).

Возрастъ.	Швеція Бергъ.	Англія Фэрръ.	Бельгія Кетлэ	Голландія Баумгауэръ.	Баварія Германнъ.	Общая средняя.
0	48	44	40	31	22	37
5	54	54	53	51	53	53
10	50	51	49	49	50	50
15	45	47	46	44	46	46
20	41	43	42	40	41	41
25	37	39	38	37	38	38
30	33	35	34	33	34	34
35	29	31	30	29	30	30
40	25	27	26	25	26	26
45	22	23	22	22	22	22
50	18	20	18	18	18	18
55	15	14	15	15	15	15
60	12	13	12	12	12	12
65	9	10	10	9	9	9
70	7	8	7	7	7	7
75	5	6	5	5	5	5
80	3	4	4	3	3	3

лѣтъ *). Самый низшій предѣлъ, по таблицѣ Симсона, это $8\frac{1}{2}$ лѣтъ, а самый высшій предѣлъ для мужчины 11 лѣтъ, для женщины даже 14 лѣтъ. Слѣдовательно необходимо, чтобы 65-лѣтній пенсионеръ ежегодными пропорціональными взносами въ сложности успѣлъ внести сумму въ 9 разъ больше 1500 р., или чтобы до этого предѣла дошелъ бы вкладъ наростаніемъ сложныхъ $\%$, причитавшихся на извѣстные послѣдовательно повторявшіеся взносы. Такъ какъ взносы дѣлаются ежемѣсячно, то наростаніе сложными процентами идетъ быстрѣе чѣмъ при полугодичныхъ взносахъ, а потому изъ 6% вклада съ жалованья въ теченіи 50 лѣтъ наростетъ сложными процентами изъ 4% требуемая сумма, т. е. сумма въ 9 разъ большая того оклада и жалованья, которымъ соотвѣтствовали 6-ти-процентные взносы. Однимъ словомъ, послѣдовательными взносами въ 6% съ даннаго капитала, со сложными процентами изъ 4% на эти взносы, постепенно приращающіеся, капиталъ основной получится въ 9 разъ. Слѣдовательно необходимо взносы членовъ артели, или страховой кассы, распределить на 50 лѣтъ, въ размѣрѣ не менѣе 6% съ того оклада, который обратится имъ въ пенсію—вотъ приблизительно крайній предѣлъ, по которому возможно уже установленіе дальнѣйшихъ расчетовъ. Очевидно, что придется начать каждому

*) Замѣтка по поводу одного вопроса о пожизненныхъ пенсіяхъ (Засѣданіе ф. - м. отд. Ак. Наукъ 10 дек. 1868, стр. 5). — Впрочемъ едвали не высока эта средняя по недостаточности матеріала. Однако по Депарьё оказывается 11 лѣтъ 3 мѣсяца, а по формулѣ, развитой В. Я. Буняковскимъ (въ «Объ одномъ эмпирическомъ выраженіи закона смертности.» 1869, стр. 20), даже 11 лѣтъ 4 мѣсяца и 3 дня.

служащему взносы съ 15-лѣтняго возраста, чтобы къ 65-лѣтнему возрасту онъ могъ сполна получить свой окладъ въ пенсію. Съ 15-лѣтняго возраста до 25-лѣтняго приблизительно смертность растетъ весьма слабо; даже въ 10, 14, 15 лѣтъ она стоитъ изъ года въ годъ почти неподвижно. Слѣдовательно, начиная съ 15 лѣтъ, вкладчикъ въ теченіи 10 почти лѣтъ весьма надеженъ и нѣтъ опасенія, чтобы онъ сдѣлался пенсіонеромъ, или чтобы онъ заставилъ выплачивать роднымъ, вдовѣ и вообще наследникамъ какую нибудь пенсію. Такимъ образомъ, если распределить общую сумму взносовъ по возрастамъ, то въ пользу младшихъ возрастовъ возможно рѣшиться на нѣкоторую льготу. По примѣру вдовьихъ кассъ, нѣкоторыя французскія общества желѣзныхъ дорогъ и наше Риго-Динабургско-Витебское принимаютъ раздѣленіе всей пенсіи на 60 долей, а такъ какъ 50-лѣтній срокъ выслуги полного оклада въ пенсію вполне выгоденъ для застрахованныхъ и удобенъ для артели, то я считаю возможнымъ удержать это 60-долевое дѣленіе. Нѣкоторыя компаніи желѣзныхъ дорогъ (см. ниже) останавливаются приблизительно на $\frac{3}{4}$ оклада для размѣра пенсіи; требуя при томъ болѣе продолжительнаго срока службы или положительной увѣченности, дряхлости, и начиная страхованіе только съ 20 лѣтъ. Я предполагаю, по высказаннымъ мною основаніямъ, что возможно предоставить право на пенсію всѣмъ уже прослужившимъ 5 лѣтъ. Тѣмъ же, которые недослужили первыхъ 5 лѣтъ, во всякомъ случаѣ необходимо обратно выдавать ихъ взносы по расчету; однако только дѣйствительные ихъ взносы, т. е. извѣстный капиталъ по расчету изъ 3%, вычитавшихся изъ ихъ оклада, по продолжительности лѣтъ и съ нарастаніемъ сложныхъ процентовъ на эту

сумму вычетовъ изъ 4⁰/₀, считая послѣдніе по числу полугодій, въ теченіи которыхъ они были на службѣ у компаніи. Затѣмъ, прослужившіе первые 5 лѣтъ уже имѣютъ право на пенсію, которое пріобрѣтается тѣмъ или другимъ лицомъ, или по выслугѣ лѣтъ, или увѣчьями, которыя дѣлаютъ его неспособнымъ къ дальнѣйшей службѣ; далѣе увольненіемъ, по независящимъ отъ артельщика основаніямъ; наконецъ наслѣдниками артельщика по его смерти. Относительно оборотныхъ средствъ страховой артели основное мое положеніе заключается въ томъ, что они состояются какъ изъ вычетовъ изъ оклада артельщиковъ, такъ и изъ совершенно равнодольныхъ, по общей капитальной суммѣ, взносов компаніи въ артельную кассу. Сверхъ того въ случаѣ дивиденда свыше 8⁰/₀ по обороту самаго предприятия, акціонеры могли бы пожертвовать 1⁰/₀ изъ добавочной преміи свыше 8⁰/₀ дивиденда, какъ справедливое возмездіе за ревностную службу служащихъ, въ общую артельную кассу. Если 8⁰/₀ считать за нормальный дивидендъ и всякій высшій доходъ по акціямъ за премію, то одинъ % такой преміи безубыточно можетъ быть уступленъ въ страховую кассу. Сами артельщики должны сдѣлать единовременные вклады, внести вкупныя деньги, новизну, при вступленіи въ страховую артель. Вычетъ этотъ, при вступленіи въ артель, долженъ естественно раскладываться на первые два или три мѣсяца, а не производиться разомъ. На такомъ же основаніи необходимо съ оклада артельщика вычитать извѣстный процентъ и при всякомъ возвышеніи жалованья; переходя на высшее жалованье, артельщикъ тѣмъ самымъ получаетъ право и на высшую пенсію. Нормально при этомъ остановиться на двойной высотѣ вычета противъ того

вклада, который дѣлается при самомъ вступленіи въ артель; но собственно опредѣленной нормы для такихъ расчетовъ не представляется, тутъ единственнымъ руководствомъ можетъ служить практика и примѣръ западной Европы. Текущіе вычеты изъ оклада артельщиковъ могутъ производиться по 4% со всѣхъ служащихъ не подлежащихъ особенной опасности; необходимо только раз навсегда опредѣлить, что будетъ считаться окладомъ жалованья, такъ какъ въ практикѣ могутъ возникнуть споры, если представители наемнаго труда получаютъ выдачи подъ разными названіями, если есть столовыя, квартирныя и т. п. добавочныя какія нибудь полученія. Въ этомъ отношеніи не представляется никакой необходимости въ сложныхъ и пространныхъ опредѣленіяхъ; достаточно, для страховыхъ расчетовъ, чтобы извѣстное лицо въ книгу артели было занесено неизмѣннымъ и опредѣленнымъ окладомъ; что можно предоставить благоусмотрѣнію самихъ поступающихъ. Для компаніи не важно, но для артели совершенно все равно — въ какомъ размѣрѣ значится окладъ, лишь бы этотъ окладъ, съ котораго будетъ производиться вычетъ, былъ обозначенъ ясно и при текущихъ вычетахъ не могло родиться споровъ. Такимъ образомъ для производства вычета въ артельный капиталъ, необходимо только внесеніе въ книгу каждаго артельщика опредѣленнымъ, точно обозначеннымъ окладомъ. За тѣмъ необходимо, вообще по взносамъ, разграничить желѣзно-дорожно-служащихъ по мѣрѣ той опасности, которой подлежатъ ихъ жизнь и ихъ здоровье. Тутъ раздѣленіе на разряды въ желѣзно-дорожныхъ кассахъ чрезвычайно разнообразно. Въ французскихъ компаніяхъ существуетъ множество разрядовъ. Къ нѣкоторымъ уставамъ кассъ приложены подробныя таблицы,

съ указаніями кто куда причисляется. Нѣтъ сомнѣнія, что—такъ какъ необходимо установленіемъ неизмѣннаго вычета предупредить всякіе споры и недоразумѣнія — неизбежно каждая артель должна составить подробный списокъ всѣхъ родовъ службы, для зачисленія всѣхъ артельщиковъ къ тому или другому разряду на однообразныхъ основаніяхъ. Судя по приведеннымъ нами статистическимъ даннымъ, слѣдуетъ отличить служащихъ, находящихся на самомъ поѣздѣ, отъ служащихъ, которые завѣдываютъ тягою и путемъ, а затѣмъ отъ служащихъ, которые находятся на станціяхъ, и отъ всѣхъ прочихъ, которые занимаютъ въ техническихъ мастерскихъ. Нѣтъ никакого сомнѣнія, что наибольшей опасности подвергаются всѣ, находящіеся на пути, при составленіи поѣздовъ и на самомъ локомотивѣ; имъ необходимо предоставить льготы и сократить срокъ пенсіонной выслуги, или т. н. число платныхъ лѣтъ. Другимъ разрядамъ служащихъ, хотя конечно не всѣмъ остальнымъ, необходимо предоставить на ихъ благоусмотрѣніе право участвовать, въ образованіи пенсіоннаго для себя капитала, съ большимъ противъ основнаго вычетомъ. Относительно разряда опасныхъ службъ я полагаю бы, что слѣдуетъ въ общемъ положеніи имъ считать 3 или 4 года за 5, такъ что они достигнутъ полнаго оклада жалованья въ 30 или 40 лѣтъ, вмѣсто 50, и подвергнутся соразмѣрно высшему вычету, или же за нихъ возвысится равнодольный взносъ компаніи. Если компанія приметъ на себя полную отвѣтственность за всякій недочетъ въ кассѣ, тогда конечно, машинистамъ напр., возможно будетъ, безъ всякой опасности для артели, сократить указаннымъ путемъ срокъ службы.

Затѣмъ, послѣ текущихъ вычетовъ изъ окладовъ и жа-

лованья всѣхъ служащихъ, по указаннымъ приемамъ, и взносовъ отъ компаніи, третьимъ средствомъ къ пополненію артельного капитала будутъ именно 0/0, причитающіеся на наличный уже капиталъ кассы. При помѣщеніи суммъ кассовыхъ требуется крайняя осмотрительность и необходимо предоставить всей артели участіе при разрѣшеніи вопроса, куда помѣстить свои капиталы. Конечно удобнѣе и лучше всего, если капиталъ будетъ помѣщаться въ акціяхъ той же компаніи, при которой состоитъ артель. Но при такомъ помѣщеніи необходимо, въ огражденіе отъ излишнихъ, могущихъ понизить курсъ всѣхъ компанейскихъ бумагъ, выпусковъ облигацій, предоставить страховой артели, на одинаковомъ основаніи съ акціонерами, право представительства въ общемъ собраніи послѣднихъ. Извѣстное число акцій должно давать право на голосъ представителямъ отъ артели и въ совѣтѣ, и въ акціонерномъ собраніи, вообще во всѣхъ постановляющихъ учрежденіяхъ, которыя управляютъ дѣлами самой акціонерной компаніи.—Менѣе важныя средства пополненія кассы будутъ разные денежные штрафы, которые вычитаются за упущенія при исполненіи обязанностей. Денежныя награды, гратификаціи всякаго рода естественно подлежатъ вычету, наравнѣ съ повышеніемъ жалованья и единовременными вкладами при вступленіи. Съ наградъ вычетъ могъ бы производиться безъ сомнѣнія въ нѣсколько высшемъ размѣрѣ, или въ томъ, въ какомъ онъ производится съ возвышенія жалованья. Еще источникъ денежныхъ средствъ это—по уставу Рижской компаніи—чистый доходъ за одерновку откосовъ по краямъ дороги. Таже дорога выводитъ источникъ, который самъ по себѣ не обилень и скорѣе опасенъ,—это именно выручка за забытыя пассажирскія вещи. Подобный источ-

никъ можетъ повести къ злоупотребленіямъ, дѣйстви- тельно же доходнымъ источникомъ для артельного ка- питала онъ врядъ ли служить можетъ. Несравненно осно- вательнѣе обращать въ пользу страховой артели всѣ не- вытребованныя отъ компаніи акціи, проценты и диви- денды, которымъ миноваль срокъ для ихъ востребова- нія. Наконецъ добровольныя пожертвованія могутъ по- полнять артельный капиталъ. Въ числѣ этихъ доброволь- ныхъ пожертвованій, въ нѣкоторыхъ компаніяхъ, вво- дятся, какъ статья пополненія кассы, процентные, доле- вые взносы съ капитальной суммы торговъ со стороны подрядчиковъ, исполняющихъ значительныя работы для компаніи.—Всѣ эти средства и капиталы должны нахо- диться въ полномъ распоряженіи самой артели, зависѣть отъ общаго собранія артельщиковъ. Въ артельщики мо- жетъ поступить всякій, служащій и работающій по най- му у компаніи, не моложе 15 лѣтъ. Затѣмъ, такъ какъ возрастная смертность измѣняется около 46 лѣтъ, то 45-лѣтнему противъ обыкновеннаго вычета слѣдуетъ — сохраняя общій расчетъ пенсіи 60 долями — возвысить взносъ съ оклада. Съ другой стороны, если принять за крайній младшій возрастный предѣлъ для вступленія 15 лѣтъ, то крайній старшій возрастъ будетъ 60, такъ какъ на 5 лѣтъ сама артель уже на себя страховку не при- нимаетъ. Затѣмъ, нѣкоторыя артели и вообще страхо- выя кассы при приѣмѣ подвергаютъ членовъ лечеб- ному освидѣтельствованію. Однако пока весьма трудно опредѣлить разницу между смертностью лицъ, поступи- вшихъ на страхованіе по освидѣтельствованію врача здо- ровыми, и смертностью лицъ, поступившихъ больными. По крайней мѣрѣ въ таблицѣ 20 англійскихъ обществъ сопоставлены здоровыя жизни съ болѣзненными и сред-

ная ихъ соотвѣтственная долговѣчность—но оказывается, что смертность для болѣзненныхъ жизней не уклоняется на столько отъ общаго уровня, чтобъ тутъ могла быть какая-нибудь значительная разница въ платежахъ по страхованію. Нѣтъ сомнѣнія, что вообще предпринима- тельская компанія къ себѣ на службу не выберетъ дряхлаго, или чрезмѣрно болѣзненнаго человѣка, и что слѣдова- тельно въ общемъ итогѣ, всѣ поступающіе на службу оказываются достаточно здоровыми. Затѣмъ разница въ пзмраніи болѣзненныхъ очевидно ничтожна, если при- нимать въ страховую артель 15-лѣтнихъ, т. е. въ возрастѣ, когда могутъ развиваться отъ усиленной работы весьма опасныя и смертельныя болѣзни, особенно согласно ука- заніямъ статистики около 20—25 лѣтъ. Такимъ обра- зомъ, освидѣтельствованіе врачебное рѣшительно не обез- печиваетъ вѣроятное избѣжаніе для артели какихъ ни- будь чрезмѣрныхъ, одновременныхъ выдачъ. Вообще осви- дѣтельствованіе должно быть совершенно отстранено еще и потому, что оно сопряжено съ затрудненіями, нужны бу- дутъ свидѣтели отъ артели, и все таки могутъ быть различныя недоразумѣнія или прямое стремленіе артели принимать какъ можно строже, когда уже достаточно наросъ страховой капиталъ. Наконецъ, если служащій останется при желѣзной дорогѣ, а въ страховую артель не принять,—могутъ возникнуть отношенія весьма неудоб- ныя, даже невыносимыя. Если затѣмъ поступаетъ на служ- бу по желѣзной дорогѣ и въ артель лицо 45 лѣтъ, или тако- го престарѣлаго возраста, съ котораго начинается добавоч- ная плата, или вообще поступаетъ лицо, которое желало бы сократить себѣ срокъ выслуги или платныхъ лѣтъ, то не представляется никакихъ препятствій вкуниться единовременнымъ взносомъ; только этотъ единовен-

ный взносъ долженъ быть точно разсчитанъ на основаніи таблицъ, употребляемыхъ въ пенсіонной кассѣ по вычисленію резервнаго капитала, т. е. на основаніи и таблицы смертности, или инвалидности, и разсчета сложныхъ процентовъ. Точно также, если ктонибудь пожелаетъ выйти изъ артели, перейти на примѣръ на другую дорогу или въ другое предпріятіе, на службу къ другой компаніи, то артель, безъ сомнѣнія, обязана сдѣлать ему аналогическій разсчетъ, но конечно не изъ 6⁰/₀, а только изъ 3-хъ имъ дѣйствительно внесенныхъ, т. е. безъ 3⁰/₀ добавляемыхъ компаніею. Разсчетъ съ нимъ будетъ совершенно почти сообразоваться съ тѣми разсчетами, которые сдѣлала бы съ нимъ всякая промышленная страховая компанія; даже первый разсчетъ будетъ выгоднѣе, потому что артель барышей по своимъ оборотамъ никакихъ не беретъ.

Выдачи страховой артели будутъ естественно распаться на два вида: на выдачи текущія, пенсіи, и выдачи единовременныя, пособія. При этомъ однако необходима двоякая, совершенно одна отъ другой самостоятельная отчетность, необходимо отдѣлять эти двѣ кассы. Что касается до первой кассы, изъ которой будутъ производиться текущія выдачи, пенсіи, то послѣднія будутъ очевидно трехъ родовъ: пожизненныя пенсіи, производимыя въ пользу самихъ артельщиковъ, посмертныя — вдовамъ, сиротамъ и родственникамъ — и наконецъ срочныя пенсіи. Срочныя пенсіи должны выдаваться въ тѣхъ случаяхъ, когда приходится, послѣ сильнаго поврежденія здоровья, отправить кого либо изъ артельщиковъ на излеченіе, на поправленіе силъ и когда на то потребуется извѣстный, весьма продолжительный срокъ. Пожизненныя пенсіи могутъ получаться за выслугу лѣтъ, въ случаѣ

неспособности къ труду по обстоятельствамъ независящимъ отъ самого артельщика, т. е. по жестокимъ увѣчьямъ или совершенной потерѣ здоровья. Во всякомъ случаѣ необходимо, чтобы окончательная неспособность къ работѣ въ случаѣ увѣчья, въ случаѣ потери здоровья, признавалась за будущимъ пенсіонеромъ и компанією, и артелью, исключительнаго рѣшенія тою или другою, относительно подобныхъ вопросовъ, слѣдуетъ избѣгать. Затѣмъ по независящимъ отъ служащихъ обстоятельствамъ пенсіи будутъ назначаться: если компанія вынуждена сократить личный составъ, если она къмъ либо недовольна, не имѣя однако возможности указать прямо на недостатки въ поведеніи и въ исполненіи обязанностей служащимъ. Въ такомъ случаѣ онъ пріобрѣтаетъ полное право на ту пенсію, которую по сроку пребыванія въ артели онъ выслужилъ. Что касается до посмертныхъ пенсій, то онѣ распадаются на вновь назначаемыя и на переходящія отъ умершаго пенсіонера къ его вдовѣ, сиротамъ или къ извѣстному лицу по назначенію умершаго пенсіонера, т. е. по записи въ артельной книгѣ съ согласія самой артели. Что касается до вновь назначаемыхъ пенсій вдовъ и сиротъ, то по общему положенію вдова можетъ получать только долю пенсіи мужа, такъ какъ она во всякомъ случаѣ должна считаться долговѣчнѣе артельщика мужа. При этомъ необходимо обратить вниманіе на то, что различіе возрастовъ между супругами можетъ быть весьма разнообразно. Число дѣтей и сиротъ во многихъ кассахъ принимается во вниманіе, но это такой элементъ, который невозможно подчинить никакому разсчету, а потому слѣдуетъ выдавать въ одинаковомъ размѣрѣ посмертную пенсію наследникамъ—какъ бы всѣмъ вмѣстѣ, не обращая вниманія на ихъ многочисленность. Конечно при

значительномъ числѣ дѣтей, артель можетъ оказать вдовѣ или сиротамъ льготу въ томъ отношеніи, чтобы не считать разницу между годами супруговъ; но это обстоятельство весьма опасно, потому что могутъ встрѣтиться серьезныя затрудненія и даже злоупотребленія. Точно также возможны браки ради обезпеченія, такъ что служащій, находившійся въ артели лѣтъ 40—45 можетъ въ теченіи послѣднихъ 5 лѣтъ жениться и притомъ взять жену значительно моложе себя.—Сироты получаютъ тоже самое, что назначалось бы вдовѣ, а родственники по расчетамъ возраста. Что касается до сиротъ — то, такъ какъ съ 15-ти лѣтняго возраста уже возможна дѣятельная служба при самой компаніи, ни въ какомъ случаѣ далѣе этого срока выдачу пенсій имъ производить не слѣдуетъ. Послѣ пенсій вновь назначаеваемыхъ вдовамъ, сиротамъ и родственникамъ, второй разрядъ образуютъ пенсіи, переходящія къ нимъ же по наслѣдству. Измѣненія въ размѣрѣ ихъ конечно сдѣлать практически невозможно, но необходимо, чтобы всякій, имѣющій право на наслѣдство, доказалъ бы это право общепринятымъ порядкомъ и съ достаточною ясностью. При переходѣ пенсій по наслѣдству еще болѣе необходимо имѣть въ виду указанное уже ограниченіе, т. е. необходимо ввести въ расчетъ то обстоятельство, за сколько лѣтъ до полученія пенсіи вступилъ бывший артельщикъ въ бракъ и не позже какого срока, по отношенію къ выслугѣ пенсіи, можетъ быть назначена пенсія его наслѣдникамъ. Супруга, состоящая въ разгодѣ, естественно теряетъ всякое право на пенсію. Необходимы нормальныя отношенія между супругами, необходимо извѣстное число лѣтъ пребыванія въ бракѣ, для пріобрѣтенія правъ на пенсію.

Параллельно съ пріобрѣтеніемъ правъ на пенсію идетъ

и потеря этихъ правъ. Потеря правъ на пенсію конечно должна быть ограничена; права на предоставленіе пенсіи въ пользу своихъ наслѣдниковъ, по естественнымъ хозяйственнымъ соображеніямъ, долженъ лишиться всякій, кто съ явнымъ намѣреніемъ лишить себя жизни. Судебный приговоръ, подвергающій уже извѣстному наказанію лицо, не долженъ его лишать тѣхъ денежныхъ средствъ, которыя оно само заранѣе приобрѣло, которыя составляютъ плодъ его предыдущей дѣятельности; въ этихъ случаяхъ необходимо разсчитать подвергшагося судебному приговору, какъ всякаго добровольно выходящаго изъ страховой артели. Точно также, до такой степени нестрезвое поведеніе, что вслѣдствіе его значительно усиливается болѣзненность, а стало быть сокращается жизнь, уже такое обстоятельство, которое имѣетъ прямое вліяніе на артельную кассу, слѣдовательно нѣтъ возможности оставить его безъ вниманія. Вотъ почему необходимо предоставить артели право, по рѣшенію общаго собранія, требовать разсчета съ такимъ-то членомъ, признаннымъ пьяницею; но разсчитаться слѣдуетъ во всякомъ случаѣ и на тѣхъ же самыхъ началахъ, какъ разсчитываются добровольно выходящіе, или подвергшіеся судебному приговору. Наконецъ, точно также какъ при выходѣ изъ артели всякое лицо имѣетъ право требовать разсчета и возврата взносовъ, такъ и лицо, бывшее въ артели и затѣмъ вновь поступившее въ артель, а равно и всякій желающій приобрести лишніе платные годы, можетъ вкупаться на основаніи опредѣленнаго разсчета и равный же взносъ должна въ этихъ случаяхъ сдѣлать акціонерная компанія.

Изложенныя положенія составляютъ какъ бы главныя основы артели, они касаются и способовъ образованія

страховыхъ средствъ и способовъ производства застрахо-
ванныхъ выдачь; что же касается до организациі артели,
до веденія въ ней дѣлъ, до отчетности и т. д., то эти
частности опредѣляются точно и пространно уже въ
примѣрномъ уставѣ страховой артели, гдѣ отдѣльныя
статьи получили въ мотивахъ и параллеляхъ, предпо-
сланныхъ каждой изъ нихъ, необходимое себѣ научное
основываніе.

ЧАСТЬ II.

СОЧЕТАНИЕ СТРАХОВАГО И АРТЕЛЬНОГО НАЧАЛА,
ПРИ ЧАСТНОМЪ ПРИЛОЖЕНІИ ИХЪ КЪ УЧРЕЖДЕНІЮ
СТРАХОВОЙ АРТЕЛИ ВЪ ОДНОЙ ИЗЪ ОТРАСЛЕЙ ПРО-
МЫШЛЕННЫХЪ ПРЕДПРІЯТІЙ.

ПРИМѢРНЫЙ УСТАВЪ СТРАХОВОЙ АРТЕЛИ ВЪ ПОЛЬЗУ СЛУЖА-
ЩИХЪ ПО ЖЕЛѢЗНЫМЪ ДОРОГАМЪ.

составляя составную часть промышленности, которая
всегда находится в состоянии развития и совершенствования
и потому не может быть остановлена и т. д. Это же
является основой и для развития промышленности
и для развития страны, которая благодаря
этому становится сильнее и богаче.
Следовательно, развитие промышленности
является основой и для развития страны.

ЧАСТЬ II

СОСТАВЛЯЮЩИЕ ЧАСТИ И АНАЛИЗ
ИХ РОЛИ В ЭКОНОМИКЕ И
ПРОЦЕССЕ РАЗВИТИЯ СТРАНЫ
ИЛИ ОТДЕЛЬНОГО РАЙОНА

ВВЕДЕНИЕ
ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

РАЗДѢЛЬ I. о свободѣ и привиліи
компаній и обществъ

Общія основанія страховыхъ артелей.

§ 1. Страховыя артели, по нижеслѣдующему уставу учреждаемыя на началахъ взаимности, не подлежатъ предварительному разрѣшенію.

§ 2. Желѣзнодорожныя компаніи и общества обязаны, предъ открытіемъ привиліи ихъ страховыхъ артелей, довести до свѣдѣнія г. Министра Путей Сообщенія о таковомъ рѣшеніи служащихъ при дорогѣ лицъ и препроводить къ нему подробное изложеніе всѣхъ особенностей артели и основной ея договоръ.

§ 3. Это извѣщеніе должно содержать слѣдующія указанія:

- 1) Названіе компаніи, станціи или поустанціи, при которыхъ находится артель;
- 2) Имена, отчества и фамиліи членовъ, кассира и бухгалтера главнаго управленія.

равно какъ и поименованіе тѣхъ же лицъ во всѣхъ мѣстныхъ подраздѣленіяхъ главной артели;

3) Подробную вѣдомость о способахъ образованія и размѣрахъ основнаго и запаснаго капиталовъ, о размѣрахъ долеваго участія компаніи и взносовъ членовъ;

4) Назначеніе и способъ производства выдачъ артели;

5) Срокъ концессіи желѣзнодорожной компаніи и способы обезпеченія артельного капитала на случай прекращенія существованія компаніи;

6) Основанія, по которымъ ведется балансовая отчетность, способы и сроки ревизіи бухгалтерскаго и матеріальнаго контроля, а также всѣ частности относительно обнародованія отчетовъ;

7) Составъ Правленія, способъ избранія, права и отвѣтственность представителей артели вообще;

8) Взаимныя отношенія артели и желѣзнодорожной компаніи;

9) Полный артельный договоръ или уставъ учреждаемаго общества взаимнаго страхованія выдачъ.

§ 4. До обнародованія, по распоряженію Министра Путей Сообщенія, указанныхъ въ вышеизложенномъ § 3 свѣдѣній, артель не можетъ приступить къ заключенію какихъ бы то ни было страховыхъ договоровъ.

§ 5. Самое веденіе частныхъ страхо-

ваго дѣла, — исполненіе оборотовъ по приему взносовъ отъ артельщиковъ и равнодольныхъ пожертвованій со стороны компаніи, а также храненіе капитала и производство уставомъ опредѣленныхъ выдачъ, — можетъ быть предоставлено особому товариществу или компаніи, которыя во всякомъ случаѣ обязаны представить залогъ въ 20% предполагаемаго или уже собраннаго артельного капитала.

§ 6. Отчетность и бухгалтерія по предмету пожизненныхъ и посмертныхъ выслуженныхъ пенсій должна быть ведена особо отъ отчетности по выдачамъ единовременнымъ, въ случаяхъ непредвидѣнныхъ несчастій, и по всѣмъ другимъ видамъ страхованія.

§ 7. Члены той акціонерной компаніи, при которой состоитъ страховая артель, не могутъ участвовать вовсе въ компаніи, предполагаемой по § 5, ради одного исполненія и осуществленія страховыхъ оборотовъ. Артельщики же, производящіе взносы, отъ такого участія отнюдь не исключаются. Желѣзнодорожная компанія однако въ правѣ назначить отъ себя представителей какъ въ артель, такъ и въ компанію по исполненію страхованія. Эти представители равноправны со всѣми прочими членами; число ихъ опредѣляется по взаимному соглашенію между желѣзнодорожною компаніею и артелью.

§ 8. При измѣненіи или прекращеніи дѣятельности страховой артели соблюдается тотъ же порядокъ, какой указанъ для образованія и открытія дѣйствій (§ 3) подобныхъ кассъ.

§ 9. Нарушеніе вышеизложенныхъ правилъ подвергается денежному взысканію отъ 50 до 1,000 рублей, какъ членовъ правленія артели, такъ и посредническую компанію; эта денежная пеня обращается въ пользу артельныхъ суммъ.

Дальнѣйшее же дѣйствіе артели, въ случаѣ нарушенія, общимъ ея собраніемъ, указанныхъ правилъ, можетъ быть прекращено только по судебному приговору.

§ 10. Всѣ, противорѣчающія изложеннымъ началамъ, законоположенія объ товариществахъ не имѣютъ дѣйствія по отношенію къ страховымъ артелямъ.

§ 11. Всѣ счета и книги страховой артели, равно какъ и книги и счета компаніи исполняющей страхованіе, должны быть открыты не только артельщикамъ, но и всякому другому лицу; точно также всякій въ правѣ требовать себѣ копіи съ водимой отчетности; однако единственно въ той формѣ, въ которой она по уставу обязательно ведется артелью или посредническою компаніею, и притомъ съ уплатою не болѣе 1 копѣйки съ страницы текста или таблицъ.

§ 12. Свѣдѣнія относительно каждого

застрахованнаго лица, а также и относительно каждаго лица, получающаго выдачи, отмѣчаются на отдѣльныхъ билетахъ или карточкахъ, которыя въ каждой мѣстной кассѣ артели располагаются въ алфавитномъ порядкѣ. (Срав. стр. 153). По окончательномъ прекращеніи дѣйствія страхованія, въ пользу того или другаго лица, эти карточки хранятся въ цѣлости въ общемъ архивѣ артели, или передаются куда либо только по требованію совѣта страховой артели. Выдача съ нихъ копій, за возмездіе по взаимному условію, обязательна.

§ 13. Всѣ путемъ печати обнародываемые отъ имени артели и ея отдѣлений отчеты и свѣдѣнія должны доставляться, помимо всякихъ другихъ постановленій артели объ ихъ обнародованіи, по одному экземпляру — главному инспектору желѣзной дороги, главному правленію желѣзнодорожной компаніи, Центральному Статистическому Комитету при Мн. Вн. Дѣлъ, соотвѣтственному мѣстному губернскому статистическому комитету и Русскому Техническому Обществу.

РАЗДѢЛЪ П.

ЦѢль и устройство страховой артели.

ЦѢль страховых артелей опредѣляется съ довольно значительными ограниченіями въ большей части уставовъ.

Такъ Dispositions réglementaires qui regissent, au 30 Mai 1849, les opérations de la caisse des retraites et de secours des ouvriers du chemin de fer de l'Etat (Compte rendu. Bruxelles 1849. Ann. II, стр. 50), постановляютъ:

Ст. I. Учреждается въ Брюсселѣ касса для выдачи пенсій и пособій въ пользу служащихъ на казенныхъ желѣзныхъ дорогахъ.

Ст. 2. Это учрежденіе имѣетъ цѣлю:

1) Доставлять пособія, какъ постоянныя, такъ и временныя, служащимъ на желѣзной дорогѣ, *на случай временной или окончательной ихъ неспособности къ труду.*

2) Въ случаѣ смерти служащаго, доставить пособія ихъ вдовамъ и семейству.

Statut der vereinigten Pensions- und Unterstützungskasse - Casse für die Beamten der Riga-Dünaburger und Dünaburg-Witebsker Eisenbahngesellschaft (съ 1 марта 1862 г. открыта для Рижско-Динабургской дороги, а съ 1 июня 1866 г. присоединилась и Динабургско-Витебская дорога).

§ 1. Касса для совмѣстныхъ пенсій и пособій имѣетъ цѣлю, согласно съ нижеслѣдующими болѣе подробными опредѣленіями, выдавать:

а) служащимъ при обѣихъ желѣзно-дорожныхъ компаніяхъ пенсію *въ случаѣ неспособности къ дальнѣйшей службѣ;*

б) вдовамъ умершихъ въ должности или уже переведенныхъ на пенсію служащихъ — пенсію или единовременное пособіе;

в) круглымъ сиротамъ этихъ служащихъ доставлять средства къ воспитанію.

Société de secours mutuels et de prevoyance etc. de la comp. du chemin de fer D'Orleans. Statuts. Paris. 1867.

Гл. I. ст. 1. Согласно съ опредѣленіями указа отъ 26 марта 1852 г. учреждено между работниками и

служащими желѣзно-дорожной компаніи Орлеанской, общество взаимнаго вспомошествованія и страхованія (révouance).

Ст. 2. Это общество именуется:

Общество взаимнаго вспомошествованія и страхованія для рабочихъ и служащихъ при компаніи Орлеанской желѣзной дороги; оно имѣетъ цѣлью:

1) Оказывать помощь, выдавая пенсіи или временныя пособія, тѣмъ изъ своихъ членовъ, всякаго возраста, которые лишились совершенно способности трудиться, или вслѣдствіе увѣчій и ранъ, или вслѣдствіе болѣзней.

2) вспомошествовать вдовъ и дѣтей умершихъ членовъ.

3) Обезпечить свсімъ членамъ, начиная съ известнаго возраста, ежегодныя пенсіи при отставкѣ соразмѣрно съ средствами общества.

Принимая во вниманіе, что во 1-хъ, доленое вознагражденіе за трудъ, — какъ наиболѣе экономическое средство къ обезпеченію въ пользу всякаго предпріятія добросовѣстнаго наемнаго труда или бережливаго обращенія съ капиталами, находящимися въ распоряженіи работниковъ и служащихъ, — достигаетъ этой своей цѣли тѣмъ удовлетворительнѣе, чѣмъ дѣйствительнѣе предохраняетъ наемныхъ работниковъ отъ всякаго риска и хозяйственнаго ущерба, возникающихъ отъ случайныхъ несчастій и постояннаго вреда для трудовой силы работника, соотвѣтствующихъ именно самому роду занятій; да притомъ съ другой стороны, что доленое вознагражденіе можетъ и должно предпріятію и предпринимателямъ обезпечить продолжительное, долготѣнее служеніе опытныхъ и самымъ занятіемъ подготовленныхъ работниковъ, однако только въ предѣлахъ справедливаго соотвѣтствія между затратами по страхованію со стороны предпріятія или компаніи и услугами со стороны служащихъ по найму, а отнюдь не до крайняго предѣла полнаго исто-

шенія ихъ рабочей силы, до окончательной ихъ неспособности къ труду;

что 2) даже въ случаѣ непродолжительной службы работникъ и служащій, выходящій изъ артели по собственному желанію или по обстоятельствамъ, неимѣющимъ никакого отношенія къ условіямъ артельного страхованія, тѣмъ не менѣе безспорно сохраняетъ право на востребованіе взносовъ, сдѣланныхъ имъ въ кассу артели; а потому кромѣ опредѣленій относительно пенсій и пособій необходимы нормальныя правила для возврата наросшихъ сложными процентами вычетовъ, сокращавшихъ окладъ служащаго во время обязательныхъ отношеній его къ компаніи и артели;

что 3) къ семейной обстановкѣ работника и служащаго относятся не исключительно жена и дѣти, но и родители и родственники вообще, обезпеченіе которыхъ, за отсутствіемъ первыхъ, можетъ считать членъ артели одинаково дорогимъ и важнымъ для себя правомъ, равносильною священною обязанностію *);

мы считаемъ необходимымъ развитъ подробнѣе, чѣмъ дѣлалось до сихъ поръ, по приведеннымъ ссылкамъ, частныя цѣли страховой артели въ слѣдующихъ положеніяхъ:

*) Въ «уставѣ вспомогательной медицинской кассы» (утв. 30 Іюля 1866 г.) въ примѣчаніи къ § 1 встрѣчается единственно существующее, насколько намъ извѣстно, общее опредѣленіе личнаго состава хозяйственности. Оно слѣдующее: «Подъ словомъ «семейства» разумѣются жена и дѣти. Но если врачъ не оставитъ жены и дѣтей, то на пособіе изъ кассы имѣютъ право престарѣлые родители врача, а также малолѣтніе братья и сестры, если они со смертію его лишились всякихъ средствъ къ существованію.»

§ 14. Учреждается при NN компаниі, помощью обязательныхъ вычетовъ изъ *полнаго* оклада всѣхъ служащихъ и соотвѣтственнаго, общей суммѣ всѣхъ вычетовъ, равнодольнаго ежемѣсячнаго взноса отъ компаниі, страховая артель съ наименованіемъ NN, для выдачи единовременныхъ пособій и текущихъ, постоянныхъ пенсій.

§ 15. Единовременныя пособия выдаются въ случаѣ увѣчья, ранъ, болѣзни, смерти, лишенія службы безъ вины; да притомъ какъ въ пользу самого артельщика, такъ и въ пользу членомъ его семейства.

§ 16. Пенсіи выдаются пожизненныя, посмертныя и срочныя.

§ 17. Пожизненныя пенсіи выдаются по истеченіи срока — или 5-лѣтняго, при 4% вычетѣ, или соотвѣтственно меньшаго, при болѣе значительномъ вычетѣ, — въ случаѣ неспособности къ дальнѣйшей службѣ, или работѣ, и соразмѣрно числу лѣтъ службы; съ случаѣ же требованія служащаго за выслугою лѣтъ и за преклонностію возраста, не ранѣе 35 лѣтъ службы или 60-лѣтняго возраста, и то единственно по разсчету и соразмѣрно времени взноса вычетовъ сверхъ первыхъ 5 лѣтъ принадлежности къ артели.

§ 18. Полный окладъ жалованья обращается въ пенсію только по выслугѣ въ компаниі и пребываніи въ артели сполна

50 лѣтъ. Только въ послѣднемъ случаѣ пенсія можетъ быть получаема на ряду съ жалованьемъ, если артельщикъ далѣе продолжаетъ службу. Въ такомъ случаѣ и обязательный вычетъ въ пользу артельной кассы дѣлается съ полного оклада и пенсіи и жалованія служащаго, причемъ онъ никакихъ правъ на дальнѣйшее возвышеніе пенсіи или на возвратъ этихъ обязательныхъ вычетовъ не приобрѣтаетъ.

Пожизненные пенсіи выдаются и въ случаѣ увольненія отъ службы самою компаніею, по независящимъ отъ артельщика обстоятельствамъ, если онъ числится по взносамъ уже состоявшимъ въ страховой артели первый пятилѣтній, или соотвѣтственный, срокъ.

§ 19. Посмертныя пенсіи состоявшаго 5 лѣтъ (или 4, или 3 года) въ страховой артели, или уже получавшаго лично пенсію, выдаются не только вдовѣ и сиротамъ, но и вообще, по указанію артельщика при вступленіи въ артель, родственникамъ его, которые содержались имъ при его жизни.

§ 20. Срочныя пенсіи выдаются вдовамъ до вступленія ихъ въ новый бракъ и сиротамъ до 15 лѣтняго возраста, съ котораго они уже могутъ быть приняты на службу компаніи и допущены къ участию въ страховой артели; а также въ случаѣ болѣзни артельщика или его се-

мейныхъ, членовъ его семьи, продолжающейся болѣе трехъ мѣсяцовъ (§ 84).

§ 21. Служащіе неудовлетворяющіе условіямъ, обязательнымъ для полученія пенсій, при выходѣ изъ артели, равно какъ и указанные ими при зачисленіи въ артель наследники, въ случаѣ смерти первыхъ, сохраняютъ неотъемлемое право на возвратъ изъ артельной кассы всей суммы своихъ взносовъ, или производившихся изъ ихъ жалованья вычетовъ, по день выхода изъ артели или смерти, съ причитающимися на эту сумму сложными процентами изъ 4 на сто. Соотвѣтственный равнодольный взносъ отъ компаніи однако въ эту сумму не включается, а удерживается цѣликомъ въ пользу артельной кассы.

§ 22. Веденіе дѣлъ артели общее; но отчетность и бухгалтерія ведутся порознь и съ строгимъ разграниченіемъ для единовременныхъ пособій съ одной стороны, и для текущихъ пенсій съ другой. Притомъ расчеты по выдачамъ и всякое исполненіе артельныхъ обязательствъ по страхованію можетъ быть возложено на какое либо страховое общество или отдѣльную компанію, если сложностію ихъ затруднится артель, если неостанетъ на то артещикамъ досужнаго времени. Последнее обстоятельство однако не должно имѣть никакого вліянія на основную организацію самой артели. (Срав. § 5):

РАЗДѢЛЪ III.

Личный составъ страховой артели

опредѣляется большею частію уставовъ обязательно, хотя довольно односторонне, такъ какъ преимущественно включаются въ него только служащіе у предпринимательской компаніи по неизмѣнному штату, съ опредѣленнымъ, на основаніяхъ поденщины (*Zeitlohn, salaire à temps*), окладомъ жалованья.

Такъ С. R. du ch. de f. de l'état. Bruxelles 1849. App. II. ст. 3. опредѣляетъ: «Считаются артельщиками (*associés*), съ правомъ пользоваться выгодами кассы, всѣ исполнители по предпріятію (*agents de l'administration*), снабженные послужными книжками (*livrets d'admission*) и вознаграждаемые окладнымъ жалованьемъ (*payés sur état de salaires*)».

«Рабочіе по краткосрочному найму, не получающіе послужныхъ книжекъ, подлежатъ вычетамъ наравнѣ съ артельщиками; но имѣя одинаковое съ послѣдними право на единовременныя пособія, они не могутъ выслуживать никакихъ пенсій».

«То же относится и къ ихъ вдовамъ и сиротамъ».

Уст. Рижско-Динабургс. и Д.-Витебской арт. § 2:

«Всякій состоящій на службѣ Р.-Д. или Д.-В., или у обѣихъ компаній и получающій *окладное* жалованье (*festes Gehalt*), если ему минуло уже 18 лѣтъ отъ роду и не минуло еще 40 лѣтъ и если онъ компанейскимъ врачомъ признанъ здоровымъ — обязанъ вступить въ кассу пенсій и пособій съ того именно времени, съ котораго началась выдача ему жалованья.

По *Reglements de la caisse des retraites et de la caisse de prevoyance. Chemins de fer de l'Est. Paris, 1863.* стр. 9 и 19. статья I, 2 устанавливаетъ:

«*обязательное* участіе для всѣхъ служащихъ получающихъ окладное жалованье, помѣсячно или по частямъ года, и

«*добровольное* (*facultative*) только для служащихъ по сооружеціямъ и строительной части (*agents de la construction*) и для всѣхъ тѣхъ, которые только по временамъ и не постоянно работаютъ на компанію».

Въ Compagnie du Nord участіе только обязательно для всѣхъ состоящихъ на годовомъ жалованьи; въ Comp. de l'Ouest для тѣхъ же, но въ размѣрѣ не свыше 4,000 франковъ годоваго жалованья.

По Règlement de la c. de r. au Chemin de fer du Midi. Bordeaux. 1865, ст. 2. признается участіе:

«*обязательное* для всѣхъ постоянно служащихъ (employés commissionnés), получающихъ не болѣе 3,000 франк. жалованья, и

«*добровольное* для поденщиковъ, для получающихъ болѣе 3,000 фр. жалованья и для всѣхъ получающихъ пенсію гражданскую или военную, равняющуюся или превосходящую 300 фр.».

«Не принимаются вовсе въ кассу всѣ, которымъ уже исполнилось 40 лѣтъ отъ роду.»

Въ Comp. Lyon-Méditerrané по Ordre général (№ 6) отъ 1 мая 1864 г. были установлены правила для одного обязательнаго участія (art. 1, 4.); но затѣмъ компанія въ 1866 г. (ordre général. № 12. Paris le 21 Mars) сочла необходимымъ открыть доступъ къ пенсіонной кассѣ всѣмъ желающимъ изъ служащихъ и работниковъ. Къ такимъ причислены по Règlement pour la participation facultative des agents non commissionnés des trains, des gares et de la voie à la caisse des retraites—слѣдующія лица (art. 1):

1) *Gares.*—Agents à la reconnaissance—Brigadiers d'équipe—Hommes d'équipe—Sousfacteurs—Chargeurs—Cochers de factage—Lampistes—Gaziers—Appareilleurs—Concierges;

2) *Trains.* — Vagonniers;

3) *Voie.* — Chefs poseurs — Brigadiers poseurs — Ouvriers poseurs et autres ouvriers embrigadés du service de la voie.

Art. 2..... всякій нештатный агентъ, которому исполнилось пять лѣтъ службы, приглашается письменнымъ извѣщеніемъ объявить о своемъ намѣреніи участвовать въ пенсіонной кассѣ на нижеизложенныхъ основаніяхъ.

Агентъ, который въ теченіи двухъ мѣсяцевъ не отвѣтитъ на такое предложеніе, будетъ считаться какъ окончательно отказавшійся отъ права, которое ему предоставляется настоящимъ уставомъ, и впредь не можетъ ходатайствовать объ распространеніи на него льготъ послѣдняго.

Art. 3. Пять лѣтъ службы, которыя открываютъ служащему доступъ къ кассѣ и по истеченіи которыхъ только можетъ начаться вычетъ изъ его жалованья, во

всякомъ случаѣ причисляются къ сроку окончательной выслуги пенсіи.

По Art. 4, 5, 6, 7, при добровольномъ участіи въ кассѣ вычетъ изъ жалованья увеличивается на 10%, противъ обязательныхъ участниковъ, компанія же вносить въ кассу не равную долю, а только $\frac{3}{4}$ этихъ вычетовъ, притомъ пенсія—въ 41% или $\frac{25}{60}$ средняго 5-ти лѣтняго жалованья—выслуживается только лицомъ, достигшемъ 55-ти лѣтняго возраста и въ то же время прослужившимъ не менѣе 25 лѣтъ у компаніи желѣзной дороги.

Въ общемъ положеніи, матеріальная обеспеченность артели и соотвѣтствіе ея денежныхъ средствъ, по отношенію къ платежнымъ обязательствамъ въ будущемъ, находятся въ прямой зависимости отъ правильнаго и нормальнаго распредѣленія рисковъ. Расчеты же, основанные на такомъ распредѣленіи рисковъ, представляя притомъ еще значительные пробѣлы, сбудутся и оправдаются безубыточно для основной кассы только въ случаѣ средней, равномерной статочности, при однообразномъ вѣроятіи для увѣчій, смертей и случаевъ выслуги лѣтъ, или вообще всѣхъ обстоятельствъ, влекущихъ за собою со стороны артели платежи того и другаго вида. Равномерная статочность и большее или меньшее однообразіе въ вѣроятіи тѣхъ событій, хозяйственное зло и послѣдствія которыхъ старается предотвратить артель путемъ страхованія, находятся однако всецѣло въ зависимости отъ удовлетворительнаго сочетанія возрастныхъ элементовъ въ личномъ составѣ артели, почему необходимы крайніе возрастные предѣлы для вступленія,—а также и отъ тождественной внѣшней обстановки самого занятія, отъ устраненія исключительной, случайной опасности.

Вотъ почему неизбѣжно обезпечить за страховою артелью наивозможно большее число участниковъ, что

достигается единственно *обязательностию участія* для всѣхъ тѣхъ служащихъ, которые ни по возрасту, ни по сопряженными съ занятіемъ ихъ опасностями, ни по непрерывности связи своей съ компанією, или по постоянству найма своего у послѣдней, не выступаютъ изъ средняго предѣла смертности, соотвѣтственно возрасту, равно какъ и изнурительности и случайнымъ опасностямъ, сопряженнымъ съ даннымъ занятіемъ. Чѣмъ многочисленнѣе составъ личный въ артели, тѣмъ рѣже и слабѣе будутъ уклоненія отъ средняго предѣла статочностей, съ которымъ соображены всѣ расчеты артельныхъ вкладовъ и платежей—это то обстоятельство и представляется существеннымъ оправданіемъ для обязательнаго характера участія въ артели всѣхъ служащихъ на той же желѣзной дорогѣ; послѣднее требованіе, для обезпеченія артели отъ періодическихъ чрезмѣрныхъ платежей, вполнѣ неминуемое. Какъ скоро же установлены размѣры взносовъ и пенсіонныхъ платежей, вполнѣ соотвѣтственно началу взаимности и съ удовлетворительнымъ устраненіемъ произвола при принятіи новыхъ членовъ въ артель, т. е. на совершенно однообразныхъ для всѣхъ основаніяхъ, то именно ради такой цѣли очевидно не можетъ, съ другой стороны, быть допущено чрезмѣрной пестроты въ возрастныхъ отношеніяхъ личнаго состава артели и всякое численное преобладаніе извѣстнаго возрастнаго слоя грозитъ излишними единовременными требованіями и выдачами въ будущемъ. Конечно естественная смертность въ данномъ случаѣ до нѣкоторой степени видоизмѣняется, она для всякой страховой артели при желѣзныхъ дорогахъ, при рудникахъ или вообще при одномъ и томъ же, или исключительно однородныхъ предпріятіяхъ какъ бы регулируется случайными опасностями, т. е. опредѣляется

не только тѣми, которыя зависятъ отъ возраста, а преимущественно другими, возникающими отъ обстановки самаго занятія. Отъ этой то общей случайной опасности, или изнурительности, зловредности даннаго занятія и слѣдуетъ, по высказаннымъ уже соображеніямъ, отстранить, отдѣлить тѣ случаи и работы, въ которыхъ смертность дѣйствуетъ съ наибольшею, хотя и постоянною, интенсивною силою. Случаи послѣдняго рода представляютъ совершенно особый видъ рисковъ, а такъ какъ въ теоріи страхования основнымъ положеніемъ является правильное распредѣленіе, удовлетворительная группировка по однородности рисковъ, на основаніи тождественной вѣроятности или статочности, то всѣ лица, подлежащія усиленной опасности лишиться жизни или подвергнуться увѣчьямъ, упадку силъ и быстрѣе изнурять свое здоровье, какъ по занятію, такъ и по возрасту, должны быть выдѣляемы изъ общаго состава страховой артели и разсматриваться какъ особое, отдѣльное общество застрахованныхъ, для котораго соотвѣтственно возвышаются и вычеты, взносы, а также и пенсіи, выдачи. Тѣмъ самымъ послѣдній разрядъ лицъ будетъ участвовать въ артели какъ бы съ известными льготами.

Вышеприведенные два разряда участниковъ артели находятся однако не только на постоянной службѣ у компаніи, но и получаютъ неизмѣнный, по времени рассчитанный окладъ жалованья, а между тѣмъ могутъ быть и бывають еще наемные работники, которые или вознаграждаются поштучно, имѣють слѣдовательно измѣнчивый доходъ, или служатъ у компаніи только временно, не весь годъ, или хотя круглый годъ и даже нѣсколько лѣтъ — могутъ быть вынуждены оставлять свои занятія у компаніи, по независящимъ ни отъ нихъ, ни отъ ком-

паніи обстоятельствамъ, какъ напрімѣръ безсрочно-отпускные военнослужащіе. Относительно первыхъ, т. е. неимѣющихъ дохода съ постояннымъ окладомъ, вычеты по процентному-разсчету на годъ становятся затруднительными и, не обезпечивая ихъ постояннымъ доходомъ, компанія конечно не можетъ ихъ обязать участіемъ въ артели. Столь же ненормальнымъ было бы и обязательное участіе въ страховой артели по отношенію къ служащимъ, которые, состоя въ зависимости отъ военнаго вѣдомства, не могутъ вполне разсчитывать на пріобрѣтеніе соотвѣтственной пенсіи за выслугою лѣтъ, или на основаніи прочихъ условій артельного устава. Имъ слѣдуетъ предоставить право на добровольное участіе, что вполне возможно при соблюденіи нѣкоторыхъ частныхъ правилъ, безъ всякаго подрыва для денежныхъ средствъ артели. Получающіе урочную плату могутъ объявить какой либо постоянный окладъ, съ котораго будутъ разсчитаны ихъ взносы, а вынужденные неожиданно оставить службу у компаніи могутъ получить обратно свои взносы, за все время пребыванія въ артели, съ начетомъ сложныхъ процентовъ, по общимъ правиламъ относительно возврата взносовъ для всѣхъ лицъ, по собственному желанію выходящихъ изъ артели, т. е. неуволненныхъ самою компаніею.

Наконецъ успѣхъ внутренней администраціи артели, веденія отчетности и распоряженія денежными выдачами, на сколько всѣ эти обстоятельства не могутъ быть точно и строго предопредѣлены какимъ бы то ни было уставомъ, не мало обезпечиваются во всякой артели участіемъ образованныхъ соревнователей и опытныхъ въ дѣлахъ данной артели лицъ. Вотъ почему становится экономически важнымъ разрядъ почетныхъ членовъ ар-

тели, которые, участвуя взносами, тѣмъ однако не приобрѣтають ни малѣйшаго права на какія бы то ни было выдачи. Но и самое преданное участіе почетныхъ членовъ въ дѣлахъ артели опять таки главнымъ своимъ основаніемъ не будетъ имѣть какія либо филантропическія, благотворительныя стремленія, а чисто экономическую обоюдность выгодъ. Не можетъ подлежать сомнѣнію, что почетными членами страховой артели при желѣзной дорогѣ исключительно явятся акціонеры компаніи и уже получающіе пенсію бывшіе, прежніе артельщики, наконецъ постоянные поставщики и подрядчики компаніи. Для первыхъ участіе въ страховой артели представитъ наиболѣе дѣйствительное средство къ ознакомленію со всѣми частностями обстановки предпріятія и къ успѣшнѣйшему охраненію собственныхъ интересовъ въ акціонерномъ собраніи; для вторыхъ дальнѣйшее участіе въ артели обезпечиваетъ правильность веденія дѣла и собственныя же ихъ пенсіи въ будущемъ; относительно послѣднихъ наконецъ почетное, со взносами, участіе въ страховой артели можетъ разсматриваться, по аналогіи компанейскаго долевого взноса, какъ доленое вознагражденіе со стороны подрядчика служащимъ у компаніи за то содѣйствіе, которое всѣ работники даннаго предпріятія могутъ оказать или не оказывать при исполненіи всякой поставки.

§ 23. Участіе въ страховой артели распадается на: 1) обязательное, 2) льготное, 3) добровольное и 4) почетное; а сообразно съ тѣмъ и всѣ артельщики распадаются на четыре разряда, которые, различаясь по отношенію къ взносамъ и выда-

чамъ изъ артели, имѣютъ совершенно одинаковыя права въ общемъ собраніи артели, при рѣшеніи вопросовъ внутренняго управленія и отчетности.

§ 24. Обязательные члены—всѣ представители наемнаго труда, имѣющіе постоянный окладъ жалованья и находящіеся на штатной службѣ у компаніи. Они должны быть не моложе 15 лѣтъ и не старше 45. Они подлежатъ 4⁰/₁₀-ному вычету изъ годоваго жалованья, уплачиваемаго помѣсячно впередъ. Столько же и въ тѣ же сроки вносить и компанія отъ себя въ кассу страховой артели.

Льготное участіе въ страховой артели имѣетъ своимъ основаніемъ бѣольшую опасность, которой подвергаются застраховываемые; на сколько эта бѣольшая опасность зависитъ отъ рода занятія и службы, она можетъ считаться какъ бы частнымъ явленіемъ, опасность же зависящая отъ возраста является одинаково общимъ условіемъ для всѣхъ родовъ занятій.

Безукоризненнаго и вообще основательнаго дѣленія служащихъ по желѣзнымъ дорогамъ, соотвѣтственно опасности и изнурительности ихъ занятій, пока не существуетъ. Различія, которыя дѣлаются въ уставахъ компаній, чисто произвольныя и внѣшнія, не основанныя на статистическихъ наблюденіяхъ того элемента, который является основнымъ въ страхованіи работниковъ, т. е. самой опасности. Уставъ Ch. de f. Lyon-Médit. различаетъ *service actif* и *serv. sédentaire*, а на стр. 17—21 перечисляетъ подробно всѣ возможные роды службъ.

Уставъ бельгійскихъ казенныхъ дорогъ различаетъ *serv. des routes, serv. de locomotion, serv. des transports, serv. général* и *ouvriers-apprentis*. Уставъ *Ch. de f. du Nord* держится одного и того же дѣленія съ *Lyon-Médit*. Уставъ *Ch. de f. d'Orleans* различаетъ *serv. central, serv. des ateliers, serv. de la ligne (traction), serv. de l'exploitation (voie)*. Программа, поданная статистическому конгрессу во Флоренціи (1867 г.), группируетъ всѣхъ желѣзно-дорожно-служащихъ на личный составъ: 1) по ѣздѣ, 2) по надзору за дорогою, 3) по службѣ на станціяхъ, 4) по управленію и кассамъ, 5) по техническимъ мастерскимъ (*Questionnaire sur la mortalité et les infirmités du personnel employé par les compagnies des chemins de fer* въ *Compte-rendu du Congrès international de statistique*, стр. 304. Florence. 1868). Единственно же нормальное дѣленіе службы будетъ очевидно, въ указанномъ смыслѣ, на

1) службу не сопряженную съ опасностями или исключительнымъ вредомъ для здоровья;

2) службу сопряженную съ случайными опасностями;

3) службу сопряженную съ вредомъ для здоровья, изнурительную по своей обстановкѣ и притомъ представляющую опасности, одинаковыя со вторымъ разрядомъ.

Разграниченіе перваго разряда служащихъ отъ послѣднихъ двухъ не представитъ никакихъ затрудненій, а потому при учрежденіи артели необходимо составить тотчасъ подробный поименный списокъ всѣхъ лицъ, относящихся къ первому разряду. Этотъ разрядъ долженъ подлежать обыкновенному обязательному страхованію, согласно условіямъ § 24. Всякое же неосновательное отнесеніе, не подлежащихъ опасности и изнурительности лицъ, во второй или третій разрядъ усилитъ число нан-

болѣе долговѣчныхъ пенсіонеровъ и причинить соразмѣрный ущербъ артельной кассѣ.

Различіе между вторымъ и третьимъ разрядомъ однако не вполне зависитъ отъ рода службы, или по крайней мѣрѣ нѣтъ пока достаточныхъ статистическихъ данныхъ для сравнительнаго, по опасности и смертельности, распредѣленія службъ по этимъ двумъ категоріямъ. Быстрота движенія, число отправляемыхъ ежедневно поѣздовъ, надежность сооруженій и даже вліяніе на послѣднія климата—не маловажные элементы къ усиленію опасности во второй категоріи занятій, или злоурядности въ третьей. Этотъ вопросъ представляется въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ, для данной компаніи и артели, зависящимъ отъ частныхъ техническихъ соображеній; а потому, чтобы не стѣснять компанію въ выборѣ лицъ для указанныхъ родовъ службы, да и потому, что всякій недочетъ въ кассѣ артели долженъ пополняться со стороны компаніи, нормально предоставлять самой компаніи отнесеніе льготныхъ участниковъ или во вторую, или въ третью категорію. Единственныя статистическія указанія, существующія относительно различной опасности для тѣхъ или другихъ занятій по желѣзнымъ дорогамъ, относятся къ прусскимъ желѣзнымъ дорогамъ (Statist. Nachrichten von den preuss. Eisenb. bearbeitet v. d. technischen Eisenbahn-Bureau des Minister. für Handel etc. Ч. XIII. Берлинъ, 1866) *).

*) Такъ какъ составленный еще въ 1867 году «Сборникъ свѣдѣній о желѣзн. дор. въ Россіи» былъ пущенъ въ продажу уже по отпечатаніи стр. 102 нашего подлинника, то мы не успѣли въ своемъ мѣстѣ привести соответственныя, хотя и нѣсколько запоздалыя, свѣдѣнія о несчастныхъ случаяхъ за 1865 г., которыя помѣ-

Было служащихъ и ра- ботниковъ по ж. д.	1859.		1860.		1861.		1862.		1863.		1864.		1865.	
	уб.	ув.	уб.	ув.	уб.	ув.	уб.	ув.	уб.	ув.	уб.	ув.	уб.	ув.
41,467.		44,852.		48,420.		51,502.		54,755.		56,143.		60,326.		
Несчастные случаи.	уб.	ув.	уб.	ув.	уб.	ув.	уб.	ув.	уб.	ув.	уб.	ув.	уб.	ув.
1) при передвиженіи ва- гоновъ и составленіи поѣздовъ	24	28	10	34	33	30	25	25	15	32	37	53	43	56
2) при переходѣ черезъ рельсы и вообще на рельсахъ	20	7	21	7	18	6	12	9	24	11	26	14	32	7
3) при несвоевременномъ входѣ въ вагоны и вы- ходѣ изъ нихъ	14	21	13	27	5	4	10	11	1	12	18	28	30	29
4) въ техническихъ ма- стерскихъ и на соо- руженіяхъ	5	16	3	12	3	15	1	6	2	6	4	15	19	83
5) отъ неосторожнаго ис- полненія разныхъ дру- гихъ обязанностей	—	24	1	16	14	25	20	34	35	53	10	41	10	35
6) отъ столкновенія по- ѣздовъ и схода ихъ съ рельсовъ	5	4	3	15	1	21	4	11	3	20	7	45	4	17

щены въ концѣ перваго тома. Это невольное упущеніе мы восполняемъ теперь. Данныя въ таблицѣ, о которой идетъ рѣчь, впрочемъ относятся къ сѣти въ 2,901 версту (теперь 6,413 в. см. стр. 102), притомъ въ ней недостаетъ всѣхъ другихъ потребныхъ посылокъ. Пожарныхъ случаевъ было 25, въ томъ числѣ 6 въ самыхъ поѣз-

Данныя эти конечно не полны; пунктъ 5 напримѣръ чрезвычайно неясный; отмѣчена только случайная опасность занятій, а не злобредность и изнурительность ихъ, такъ что напримѣръ занятіе кондуктора (п. 3) повидимому болѣе неблагопріятно, чѣмъ занятіе машиниста и кочегара (п. 6);—но тѣмъ не менѣе рѣзко выдѣляются по сравнительной опасности два разряда, т. е. 1, 2, 3 и 6 съ одной, а 4 и 5 съ другой стороны. Такую группировку безъ сомнѣнія и будетъ рационально принять за общее основаніе, при раздѣленіи службы на наиболѣе и наименѣе опасную или злобредную.

По этому:

§ 25. Всѣ льготные участники артели различаются по опасностямъ ихъ занятій, по возрасту и по условіямъ вступленія въ артель. Къ нимъ принадлежатъ всѣ штатные и на постоянномъ окладѣ служащіе, которые не поименованы въ подробномъ перечнѣ, служащемъ дополненіемъ къ § 24.

§ 26. Льготные участники, вслѣдствіе опасности занятія, распадаются на двѣ категоріи и относятся къ той, или другой по указанію самой компаніи, а не артели. Такое указаніе дѣлается относительно каждаго отдѣльнаго лица.

дахъ. Изъ пассажировъ одинъ убитъ и одинъ раненъ; изъ служащихъ было: убито 32, ранено 65; изъ постороннихъ лицъ: убито 18, ранено 19; всего: убито 51 чел., ранено 85; слѣд. пострадало 136 человекъ вообще. Столкновеній поѣздовъ было 8; съ рельсовъ сошло 46 поѣздовъ.

§ 27. Льготные участники первой категории подлежат вычету въ 5⁰/₀. Имъ считаются 4 года службы за 5; по истеченіи перваго четырехлѣтія они имѣютъ право на пенсію равняющуюся $\frac{12}{48}$ (= 25⁰/₀) того оклада, которымъ они записаны въ артельную книгу; съ каждымъ исполнившимся дальнѣйшимъ годомъ службы ихъ пенсія приращается на $\frac{1}{48}$ (= 2.083⁰/₀) оклада. Черезъ 40 лѣтъ службы полный, записанный въ артельную книгу, окладъ обращается имъ въ пенсію.

Примѣч. 1. Никакая однако пенсія не можетъ превзойти, какъ уже указано, сумму въ 1,500 рублей ежегодно.

Прим. 2. По окладамъ этихъ льготныхъ участниковъ компанія вноситъ въ артельную кассу, наравнѣ съ лицомъ страхуемымъ, по 5⁰/₀. Вычеты изъ оклада и взносы отъ компаніи дѣлаются ежемѣсячно впередъ.

§ 28. Льготные участники второй категории подлежатъ такому же вычету въ 5⁰/₀ изъ своего оклада. Имъ считаются 3 года службы за 5, такъ что по истеченіи перваго трехлѣтія они имѣютъ право на пенсію, равняющуюся $\frac{9}{36}$ (= 25⁰/₀) ихъ оклада, а съ каждымъ послѣдующимъ годомъ службы эта пенсія увеличивается на $\frac{1}{36}$ (= 2.77..⁰/₀) того же оклада; черезъ 30 лѣтъ весь окладъ обращается въ пенсію, которая во всякомъ случаѣ не можетъ превосходить сумму въ 1,500 рублей.

Взносъ компаніи же въ артель, по окладамъ льготныхъ участниковъ второй категоріи, равняется не 5, а 8% этихъ окладовъ.

§ 29. Если льготные участники, первой или второй категоріи, состоятъ при вступленіи въ артель въ возрастѣ 45 лѣтъ и выше, но не старше 60 лѣтъ, то вычеты изъ ихъ оклада увеличиваются на 1% противъ размѣра, указаннаго въ §§ 27 и 28, а взносъ со стороны компаніи въ томъ и другомъ случаѣ увеличивается противъ указанныхъ, тамъ же, размѣровъ на 2%.

Неравномѣрная быстрота, съ которою совершается упадокъ рабочей силы въ различныхъ возрастахъ, и, въ еще большей степени, неодинаковая вѣроятная долговѣчность заставили естественно издавно устанавливать для вступленія въ разнаго рода страховыя казны предѣльные возрасты, ранѣе и позже которыхъ извѣстныя лица не могли являться вовсе участниками. Такое полное исключеніе представляется однако въ тѣхъ нормахъ, которыя приняты многими уставами желѣзно-дорожныхъ артелей и нѣмецкихъ, бельгійскихъ и французскихъ горнозаводскихъ казень, только внушеннымъ смутными, общими опасеніями, а отнюдь не выводомъ изъ на чемъ либо основанныхъ расчетовъ. Между тѣмъ прочное основаніе для разрѣшенія этого вопроса, съ цѣлью надежнаго предохраненія кассы отъ несостоятельности, причемъ въ то же время въ достаточной степени удовлетворяются и потребности рабочихъ и служащихъ всѣхъ возрастовъ въ обезпеченіи за ними выдачь, — получается по соображенію съ

тѣмъ расчетомъ, по которому измѣряются всякія выдачи пожизненные и посмертные. Нами принята 50-лѣтняя служба для обращенія полного оклада годового жалованья въ пенсію (однако не свыше 1,500 руб.), большая же часть существующихъ въ разныхъ отрасляхъ промышленности казенъ ограничивается въ тотъ же срокъ служенія, иногда даже большій (60 лѣтъ), несравненно меньшимъ размѣромъ ($\frac{2}{3}$ и 75%) пенсіоннаго оклада. Невыслужившіе такого предѣльнаго срока лѣтъ обезпечиваются, какъ крайне низшимъ размѣромъ пенсіи, 25% своего оклада, причемъ и эта пенсія не можетъ быть выдана въ случаѣ кратковременнаго пребыванія въ данномъ обществѣ. Устанавливая за обязательный наименьшій срокъ участія въ артели 5 лѣтъ, мы относимъ ко времени истеченія этого срока сполна тотъ минимумъ пенсіи ($25\% = \frac{1}{4}$; $\frac{15}{60}$; $\frac{12}{48}$; $\frac{9}{36}$), который издавно принято въ уставахъ считать какъ бы только что спасающимъ отъ нищенства. Этотъ-то пятилѣтній срокъ и соответствующіе ему 25% оклада, какъ низшій размѣръ пенсій, и должны служить руководствомъ при совершенномъ устраненіи лицъ старшихъ извѣстнаго возраста отъ всякаго участія въ артели. Допуская ко вступленію въ послѣднюю уже 15-лѣтнихъ (большая часть французскихъ уставовъ требуетъ — одни 20-лѣтняго возраста, другіе 18-лѣтняго), т. е. рабочихъ (18 по 60 лѣтъ) и полурбочихъ (14 до 18 л. и 60 до 65 л.) *), при 50-лѣтнемъ служеніи до полной пенсіи получается крайній

*) См. объ этомъ распредѣленіи возрастовъ по отношенію къ ихъ рабочей силѣ—*К. С. Веселовскаго*: О распредѣленіи народонаселенія въ Россіи по возрастамъ, въ Запискахъ Имп. Рус. Геогр. Общ. 1861 г. кн. I стр. 175—179.

высшій возрастъ для этого разряда лицъ въ 65 лѣтъ; высчитывая 5-лѣтній срокъ, обязательный для приобрѣтенія низшей или вообще пенсіи въ 25% оклада, мы дойдемъ до возраста 60 лѣтъ, болѣе которыхъ уже не должно имѣть отъ роду никакое лицо при вступленіи въ артель, — такъ какъ по расчетамъ, на которыхъ построена вся система страхованія пожизненныхъ выдачъ въ послѣдней, оно не выслужитъ и крайнепредѣльной низшей пенсіи. Единовременныя же пособія при болѣзняхъ, а особенно при случайныхъ увѣчьяхъ, находятся сравнительно въ меньшей, или почти вовсе внѣ всякой, зависимости отъ возраста.

По этому:

§ 30. Въ возрастѣ старше исполнившихся 60 лѣтъ никто не можетъ быть принять полнымъ участникомъ артели. Такія лица ни въ какомъ случаѣ не подлежатъ вычету съ цѣлью доставленія себѣ или своимъ наслѣдникамъ какой бы то ни было пенсіи. Однако предоставляется имъ право на льготное участіе въ страховой артели, ради обезпеченія себѣ и семьѣ своей единовременныхъ пособій въ случаяхъ, указанныхъ для выдачи послѣднихъ въ этомъ же уставѣ. Съ такою цѣлью изъ ихъ окладовъ дѣлается на общихъ основаніяхъ вычетъ въ 10%; компанія же должна вносить 20% по расчету на тѣ же оклады.

Съ перваго раза можетъ казаться, что вообще железнодорожныя компаніи не будутъ помѣщать у себя на службу лицъ преклонныхъ лѣтъ и что нормированіе

льготныхъ возрастныхъ предѣловъ совершенно излишне, что даже 50-лѣтнее служеніе едвали мыслимо; однако, на сколько существуетъ данныхъ объ возрастномъ составѣ всей массы служащихъ при желѣзныхъ дорогахъ и въ одинаково, если не болѣе еще, изнурительномъ и опасномъ горномъ промыслѣ, факты заставляютъ утверждать прямо противное.

Такъ въ Soc. de sec. mutuels et de prevoynance у компани ch. de f. d'Orleans (Compte-rendu. Paris. 1867, стр. 15), было изъ общаго числа 2,074 участниковъ къ 1 апрѣля 1867 г.:

21 года	33 чел.	39 лѣтъ	65 чел.
22 лѣтъ	35 »	40 »	64 »
23 »	65 »	41 года	68 »
24 »	56 »	42 лѣтъ	83 »
25 »	67 »	43 »	80 »
26 »	58 »	44 »	72 »
27 »	63 »	45 »	60 »
28 »	76 »	46 »	37 »
29 »	83 »	47 »	29 »
30 »	91 »	48 »	27 »
31 года	78 »	49 »	30 »
32 лѣтъ	89 »	50 »	33 »
33 »	76 »	51 года	22 »
34 »	92 »	52 лѣтъ	22 »
35 »	85 »	53 »	14 »
36 »	62 »	54 »	14 »
37 »	71 »	55 лѣтъ и свѣше	70 »
38 »	104 »		

Въ смѣтный періодъ 1847 по 1848 г. на Бельгійскихъ дорогахъ служило (Chemin de fer de l'état. Caisse de retr..

et de sec. Compte-rendu. Bruxelles. 1849, стр. 20) *)
 всего 4,314 человекъ, которые распредѣлялись, по воз-
 растамъ и времени пребыванія въ артели, слѣдующимъ
 образомъ:

ЛѢТЬ службы считалось:

13 лѢТЬ за	48 чел.	6 лѢТЬ	419 >
12 >	115 >	5 >	581 >
11 >	239 >	4 >	265 >
10 >	464 >	3 >	287 >
9 >	365 >	2 >	355 >
8 >	320 >	1 ГОДЪ	549 >
7 >	307 >		<hr/>
			4,314 чел.

Отъ роду имѣли:

менѣе 16 лѢТЬ	85 чел.	отъ 41—45 лѢТЬ	377 чел.
отъ 16—20 >	382 >	> 46—50 >	206 >
> 21—25 >	737 >	> 51—55 >	102 >
> 26—30 >	938 >	> 56—60 >	59 >
> 31—35 >	826 >	свыше 60 лѢТЬ	12 >
> 36—40 >	590 >		<hr/>
			4,314 чел.

Въ прусскихъ горнозаводскихъ артеляхъ (Knappschafts-
 kassen) было, къ 31 дек. 1867 г., 79,023 полныхъ то-
 варищей, изъ которыхъ находились въ возрастахъ:

ниже 16 лѢТЬ	45 человекъ.
отъ 16—25 лѢТЬ	9,609 >
> 26—35 >	33,568 >
> 36—45 >	23,109 >
> 46—55 >	9,886 >
56 лѢТЬ и выше	2,604 >

*) Съ тѣхъ поръ, какъ оказывается по полученнымъ на сдѣлан-
 ный мною запросъ свѣдѣнiямъ изъ Бельгiи, другаго столь же обстоя-
 тельнаго и пространнаго отчета объ оборотахъ страховой кассы, за
 послѣднiя 20 лѣтъ, не было обнародовано.

(См. Engel: Zeitschr. des k. pr. Stat. Bureaus. 1869. № 4, 5, 6, стр. 235).

По этимъ даннымъ нѣтъ основаній исключать отъ приѣма въ артель всякаго, кто старше 40 или 45 лѣтъ, такъ какъ число такихъ лицъ по приведеннымъ цифрамъ довольно значительно, хотя эти цифры уже относятся къ кассамъ, въ которыхъ именно эта возрастная категория *вновь вовсе* не принимается.

Такъ въ Ch. de f. d'Orleans (Art. 5): «всякій участникъ долженъ быть не моложе 21 года, и не старше 45 лѣтъ, да притомъ свободнымъ отъ военной службы.» Послѣднее ограниченіе между прочимъ можетъ быть устранено страхованіемъ зачетныхъ квитанцій, или вообще выдачею необходимой денежной суммы на выкупъ отъ рекрутской очереди, для всѣхъ лицъ подлежащихъ послѣдней.

Возникшія въ Германіи еще въ XIV столѣтіи горнозаводскія страховыя артели (Knappschaftsvereine. — Kuttenger Bergordnung отъ 1300 года), равно какъ и позднѣйшія общія узаконенія въ Пруссіи — Фридриха Великаго (Instruction vom 20 Nov. 1769 г.) и административныя распоряженія 20-хъ годовъ нынѣшняго столѣтія — держались и держатся до сихъ поръ того правила, что всякій горнозаводчикъ, если онъ моложе 25 лѣтъ, обязанъ, а если онъ не старѣе 41 года, то въ правѣ, записаться членомъ въ страховую артель. Это положеніе повторяется и въ новѣйшемъ прусскомъ горномъ уставѣ (Allgemeines Berggesetz отъ 24. Іюня 1865. Tit. VII. §§ 165 — 186). Сверхъ того почти во всѣхъ кассахъ участники раздѣляются на нѣсколько классовъ, приобретающихъ при большихъ взносахъ право на болѣе значительныя пенсіи. Переходъ же въ высшій разрядъ находится въ зависимости отъ возраста, а право на соотвѣт-

ственную пенсію возникает только въ случаѣ пребыванія въ томъ же разрядѣ въ теченіи извѣстнаго срока (отъ 1 года до 5 лѣтъ).

Уставы бельгійской артели точно также, какъ Ch. de fer du Midi, de Lyon, de l'Est, du Nord и de l'Ouest не упоминаютъ ни о какихъ возрастныхъ предѣлахъ.

Мы приняли, въ соотвѣтствіи съ основнымъ расчетомъ самаго размѣра пенсій, за роковой годъ совершенно исключаютъ отъ участія въ страховой артели—60 лѣтъ отъ роду. Но періодъ жизни отъ 15 до 60 лѣтъ представляетъ сначала почти неподвижную, затѣмъ медленно, наконецъ быстро возрастающую смертность, и на сколько позволяютъ судить факты такую же болѣзненность. Обыкновенныя таблицы смертности представляютъ довольно шаткое основаніе, да притомъ не могутъ быть отнесены къ избранному обществу лицъ, находящихся въ однообразныхъ и притомъ равно неблагоприятныхъ условіяхъ, каковымъ представляется составъ страховой артели при желѣзной дорогѣ. Однако и по соображенію съ этими таблицами нельзя не убѣдиться, что возрастаніе смертности различествуетъ въ принятый нами періодъ жизни (отъ 15 до 60 лѣтъ) существенно между тремя эпохами: отъ 15 до 30, отъ 30 до 45 и отъ 45 до 65; что она въ послѣдній періодъ растетъ быстрѣе, чѣмъ въ предыдущіе два возрастные срока. Такой выводъ подтверждается самымъ поверхностнымъ сравнительнымъ обзорѣніемъ важнѣйшихъ таблицъ смертности, если выбрать крайніе пятилѣтніе возрасты и сопоставить ихъ по средней долговѣчности. Такъ средняя долговѣчность или жизнь (*expectation of life, vie moyenne, mittlere Lebensdauer*) по наиболѣе извѣстнымъ или надежнымъ таблицамъ смертности и таблицамъ народонаселенія слѣдующая:

Однако, помимо ошибокъ, кроющихся въ существующихъ до сихъ поръ таблицахъ смертности, вслѣдствіе неоднородности матеріала, на которомъ они построены, за отсутствіемъ непосредственныхъ наблюденій относительно дѣйствительнаго измиранія многочисленнаго поколѣнія сверстниковъ, т. е. одновременно родившихся, помимо затѣмъ соединенія въ нѣкоторыхъ таблицахъ наблюденій смертей, относящихся къ разнымъ эпохамъ, народностямъ и мѣстностямъ,—общія таблицы относятся или къ цѣлому населенію, не различая обстановки отдѣльныхъ классовъ въ тѣхъ или другихъ занятіяхъ, или же къ лицамъ исключительно благопріятно обставленнымъ, какъ тонтинеры, монахи и участники промышленныхъ страховыхъ компаній. Вотъ почему смертность и болѣзненность (*invalidité*) промышленныхъ классовъ должно считать гораздо значительнѣйшею, чѣмъ среднюю общую, и очевидно, что къ артели служащихъ на желѣзной дорогѣ ближе всего подойдетъ только та средняя жизнь, которая соотвѣтствуетъ наибольшей промысловой опасности и самому изнурительному занятію. Между послѣдними очевидно первое мѣсто занимаетъ горнозаводство, въ которомъ, какъ мы видѣли, издавно существуютъ кассы для увѣчныхъ, вдовъ и сиротъ. Есть и записи статистическія о смертности и болѣзненности, увѣчности, хотя съ пробѣлами, чего однако относительно другихъ видовъ промышленнаго труда вовсе не существуетъ. Указаніями страховыхъ горнозаводскихъ артелей естественно необходимо руководствоваться при окончательномъ установленіи возрастныхъ предѣловъ для принятія въ страховую артель при желѣзной дорогѣ. Книги умершихъ при горныхъ заводахъ, записи увѣчныхъ въ артельныхъ вѣдомостяхъ велись довольно небрежно, указанія поэтому

неполны, даже скудны, но тѣмъ не менѣе они есть. На основаніи приходо-расходныхъ книгъ нѣкоторыхъ кассъ (Knappschaftsvereine) и списковъ умершихъ въ городѣ Фрейбергѣ (Саксонія), Цейнеръ вычислилъ по методу Галлея въ 1853 году (Zeitschr. des stat. Bureaus des Kön. Sächs. M. des Inn. IX. 1863) таблицу смертности, которая значительно разнится отъ таблицы Гейма, относящейся къ той же Саксоніи. Именно на первый же разъ бросается въ глаза чрезмѣрное накопленіе смертей въ возрастахъ около 50 и до 60 лѣтъ, къ которымъ относится и наибольшее число подвергающихся увѣчьямъ и инвалидности, что для занимающаго насъ вопроса о различеніи эпохи жизни отъ 15 до 60 лѣтъ по опасности на два періода, для которыхъ границею долженъ служить 45-лѣтній возрастъ, имѣеть особенную важность. На основаніи этихъ данныхъ и нѣкоторыхъ другихъ, заимствованныхъ у Гюльсе (*Hülse. Über d. Einrichtung und Berechn. von Knappsch. und ähnlichen Unterstützungscassen. Programm der polytechn. Schule in Dresden. 1859*), тотъ же ученый приступилъ къ опыту вычисленія относительно возраста, съ котораго получавшіе и получающіе пенсіи лица сдѣлались увѣчными и инвалидными. Установить этотъ возрастъ удалось только по отношенію къ 1,317 мужчинамъ, тѣмъ не менѣе вычисленіе привело къ поразительному результату: въ возрастѣ отъ 18 до 42 лѣтъ сдѣлалось неспособными къ труду не болѣе (119 человекъ), чѣмъ въ возрастѣ отъ 68 до 82 лѣтъ (115 человекъ); три четверти же пенсіонеровъ (1,083 человекъ) сдѣлались увѣчными и неспособными къ труду въ возрастѣ отъ 43 до 67 лѣтъ; слѣд. въ общемъ выводѣ можно утверждать, что опасность для страховой кассы, принять пенсіонерами и выполнить свои обяза-

тельства по застрахованнымъ выдачамъ, за весь періодъ жизни отъ 15 до 60 лѣтъ, должна считаться приблизительно въ девять разъ значительнѣйшею отъ 45 до 60 лѣтъ, чѣмъ отъ 15 до 45 лѣтъ. Болѣе подробная таблица распредѣленія увѣчныхъ и инвалидныхъ пенсіонеровъ по горнозаводскимъ кассамъ въ Саксоніи, по возрастнымъ четырехлѣтіямъ съ прибавленіемъ числа подлежащихъ статочности сдѣлаться инвалидными въ слѣдующемъ четырехлѣтіи, при расчетѣ на 1,317 застрахованныхъ въ той же артели, — помѣщена у Цейнера (*Gustav Zeuner: Abhandlungen aus der Mathematischen Statistic. Leipz. 1869, стр. 140 и прилож. таблицы Ia и Ib, стр. II—V*). По ней еще осязательнѣе выступаетъ преобладаніе, въ числѣ инвалидовъ, выдѣляемаго нами возрастнаго періода отъ 45 до 60 лѣтъ отъ роду. Вотъ почему мы ее помѣщаемъ сполна.

Число мужчинъ, приобретающихъ въ соответственномъ возрастѣ право на пенсію, всего 1,317 чел.

Возрастные разряды.	По дѣйстви- тельнымъ на- блюденіямъ.	Вычисленная вѣроятность для соответ- ствен. воз- растовъ сдѣ- латься пенсіо- нерами въ слѣ- дующемъ че- тырехлѣтіи.
18—22 лѣтъ . . .	7 чел.	5 чел.
23—27 > . . .	12 >	11 >
28—32 > . . .	16 >	17 >
33—37 > . . .	29 >	30 >
38—42 > . . .	55 >	61 >
43—47 > . . .	122 >	124 >
48—52 > . . .	196 >	202 >
53—57 > . . .	293 >	283 >
58—62 > . . .	281 >	270 >
63—67 > . . .	191 >	188 >
68—72 > . . .	87 >	92 >
73—77 > . . .	25 >	31 >
78—82 > . . .	3 >	3 >

По третьей графѣ, приложенной у Цейнера (Tab. Ib Col. 3) таблицы увѣчности, наибольшій процентъ инвалидовъ приходится на возрасты отъ 60 до 65 лѣтъ. Именно изъ 328,090 горнозаводскихъ работниковъ инвалидовъ оказалось 26,269; такъ что на каждыя 10,000 вообще приходилось:

Возрастъ отъ року.	Увѣчныхъ.	Средняя про- должитель- ность жизни въ годахъ.	Средняя вѣ- роятная спо- собность къ работѣ въ го- дахъ.
60 лѣтъ	1,021	7,89	5,09
61 »	1,033	7,61	4,82
62 »	1,035	7,35	4,56
63 »	1,025	7,09	4,30
64 »	1,005	6,84	4,06

Приведенными столбцами вновь подкрѣпляется, мотивированная нами выше помощію другихъ соображеній, необходимость совершенно устранить отъ вступленія въ артель лицъ, которымъ исполнилось уже 60 лѣтъ.

По той же таблицѣ общій средній возрастъ вычисляется для всѣхъ инвалидовъ, уже получающихъ пенсію, въ 58,75 лѣтъ, причемъ по Гюльсе (въ прив. соч.) на 1,000 артельщиковъ, или застрахованныхъ вообще, приходится 90 живыхъ пенсіонеровъ! Средній же возрастъ, начиная съ котораго этотъ процентъ (9⁰/₀) приобрѣтаетъ право на пенсію, въ горнозаводскихъ артеляхъ, равняется 55,49 года (см. у Цейнера табл. Ib, гр. 4, а по Гюльсе 55,36 года). Средній возрастъ, въ которомъ умираютъ

пенсіонеры (графа 7 той же таблицы), равняется 66,57 лѣтъ. Слѣдовательно средній размѣръ поступающихъ къ выдачѣ пенсій былъ бы, по расчету нашего плана въ 60 доляхъ, за 40 лѣтъ службы или участія въ артели (т. е. $55,49 - 15 = 40,49$) $= \frac{15}{60}$ за первое пятилѣтіе $+ \frac{35}{60}$, или $\frac{50}{60}$, т. е. $\frac{5}{6}$, или слишкомъ 83%, основнаго, записаннаго къ страхованію оклада артельщика, да притомъ такого средняго размѣра пенсія выдавалась бы инвалидамъ именно въ теченіи слишкомъ 11 лѣтъ, т. е. $66,57 - 55,49 = 11,06$ годамъ.

Такимъ образомъ вышеприведенныя, какъ общія, такъ и касающіяся особенно опаснаго и изнурительнаго занятія, данныя вполне подтверждаютъ необходимость совершеннаго исключенія отъ права вступленія въ артель 60-лѣтнихъ, а съ другой стороны тѣ же данныя ясно указываютъ, что нѣтъ ни малѣйшаго основанія, вопреки всѣмъ существующимъ, хотя бы и стародавнимъ (Knappschaftskassen) уставамъ, распространять произвольно и гадательно такое исключеніе на возрасты отъ 40 до 60 лѣтъ. Тѣмъ не менѣе, хотя совершенное устраненіе всѣхъ лицъ старшихъ 40 или 45 лѣтъ ничѣмъ не оправдывается, однако только что сопоставленные нами числовые выводы и соотвѣтственныя статистическія цифры убѣждаютъ въ большей опасности для артельной кассы при принятіи въ члены лицъ, находящихся въ возрастахъ отъ 45 до 60 лѣтъ, чѣмъ лицъ отъ 15 до 45 лѣтъ. Съ другой стороны принятіе такихъ лицъ на службу и въ работу по неизмѣнному окладу зависитъ всецѣло отъ самой желѣзно-дорожной компаніи, и нисколько не подлежитъ рѣшенію страховой артели. Слѣдовательно артель должна себя гарантировать по отношенію къ лицамъ отъ 45 до 60 лѣтъ бѣльшими взносами. Послѣднія однако,

по справедливости, въ меньшей доли должны опять таки ложиться на самихъ вступающихъ лицъ этихъ возрастовъ, а въ большей доли на компанію, имѣющую необходимость или выгоду замѣщать извѣстныя занятія хотя и пожилыми и даже престарѣлыми, но можетъ быть болѣе опытными лицами. Ихъ слѣдуетъ, при одинаковыхъ срокахъ выслуги и при одинаковыхъ размѣрахъ пенсій, отнести, по вычетамъ и возвышеннымъ взносамъ со стороны компаніи, къ льготнымъ участникамъ артели.

Для окончательнаго подтвержденія нашихъ выводовъ мы приведемъ еще слѣдующія общія указанія на постепенное сокращеніе, для занимающихъ насъ возрастныхъ періодовъ, средней жизни во Франціи и возростаніе процента смертности въ Англіи. (Срв. *Karup: Handb. d. Lebensversicherung. Lpz. 1869, 2 Abth., стр. 70, 71).*

По Легоа во Франціи средняя долговѣчность уменьшалась чрезъ отдѣльные 20-лѣтніе возрастные періоды слѣдующимъ образомъ:

Годы наблюдений:	Средняя жизнь для возрастовъ въ					
	20 лѣтъ.		40 лѣтъ.		60 лѣтъ.	
1835—1839	37 л.	3 м.	26 л.	1 м.	13 л.	7 м.
1840—1844	36 »	5 »	25 »	10 »	13 »	7 »
1845—1849	36 »	5 »	25 »	3 »	13 »	3 »
1850—1854	36 »	11 »	25 »	2 »	13 »	3 »
1855—1859	36 »	— »	25 »	2 »	12 »	11 »

Такимъ образомъ въ среднемъ выводѣ упадокъ средней долговѣчности отъ первой возрастной эпохи (20 лѣтъ) до второй (40 л.) равняется 30,3%, а отъ второй до третьей (60 л.) онъ уже простирается до 48%.

Еще болѣе нагляднымъ подтвержденіемъ можетъ служить возростаніе смертности въ англійскихъ Friendly Societies, вычисленное за 1836—1840 г. Ниснемъ (Nelson), а за 1846—1850 г. Фенлэземъ (Finlaison). Процентныя отношенія смертности по возрастамъ оказались слѣдующія:

Года жизни	отъ 26—30 л.	31/35	36/40	41/45	46/50	51/55	56/60	61/65	66/70	71/75	76/80	81/85
въ 1836—40 г.	0,73	0,80	0,89	1,04	1,29	1,70	2,24	3,05	4,62	6,85	8,84	11,97
> 1846—50 >	0,75	0,80	0,95	1,13	1,37	1,77	2,45	3,12	4,75	6,70	10,32	15,31

Вотъ почему:

§ 31. Льготными участниками по возрасту считаются всѣ служащіе, которымъ при вступленіи въ страховую артель исполнилось уже 45 лѣтъ отъ роду. Они, если не подходятъ подъ § 29, подлежатъ вычету въ 5⁰/₀ изъ своего оклада на одинаковыхъ съ прочими артельщиками основаніяхъ; компанія же вноситъ за нихъ въ кассу артели 7⁰/₀ того оклада, которымъ они записаны въ артельную книгу. Срокъ выслуги и размѣры пенсій для нихъ одинаковы съ обязательными участниками по § 18.

§ 32. Къ льготнымъ, по условіямъ вступленія на службу у компаніи и въ артель, участникамъ принадлежатъ всѣ во-первыхъ, подлежащіе рекрутской очереди и безсрочно или временно-отпускные военно-служащіе. Относясь по вычетамъ и срокамъ къ из-

вѣстному разряду, согласно условіямъ указаннымъ въ §§ 24, 27, 28, 29, 30 или 31, они имѣютъ право, въ случаѣ независимаго отъ нихъ оставленія службы у компаніи, на возвратъ своихъ вносовъ во всякое время съ наросшими на нихъ сложными процентами, по расчету изъ 4⁰/₀ въ годъ, хотя бы и не успѣли выслужить первое обязательное пятилѣтіе (или четырех-, трехлѣтіе). Притомъ, въ отличіе отъ указаній § 21, въ возвращаемую этимъ льготнымъ участникамъ сумму включается и равнодольный взносъ компаніи въ артельную кассу, однако только въ той суммѣ, которая равняется вычетамъ изъ оклада такого льготнаго артельщика. Та же доля, на которую взносъ со стороны компаніи превышалъ вычетъ изъ оклада служащаго, обращается сполна въ пользу артельной кассы. Такимъ образомъ въ возвратъ поступаетъ льготному артельщику, разбираемаго въ настоящемъ параграфѣ разряда, двойная сумма его взносовъ съ причитающимися на нее сложными процентами изъ 4 на сто.

§ 33. Къ льготнымъ участникамъ артели, по условіямъ вступленія на службу у компаніи, принадлежатъ во вторыхъ: всѣ переходящіе со службы другой компаніи, или служившіе у той же компаніи еще до устройства при ней артели, или ставящіе условіемъ своего поступленія на службу у ком-

паніи нижеизложенную льготу. Всѣмъ такимъ лицамъ, съ согласія компаніи, предоставляется право единовременнымъ взносомъ зачислить за собою тотчасъ при вступленіи въ артель известное число т. н. платныхъ лѣтъ и соразмѣрныя послѣднему числу доли оклада, какъ размѣръ пенсіи. Общая сумма такого единовременнаго взноса опредѣляется: по числу этихъ зачетныхъ лѣтъ, размѣру оклада, на который поступаетъ означенный льготный, и по размѣру вычета изъ этого оклада, безъ сложныхъ процентовъ. Равнодольный взносъ въ артельную кассу должна произвести компанія, однако съ начетомъ лишняго 1⁰/₀, если такой льготный моложе 45 лѣтъ, и 2⁰/₀, если онъ старше этого возраста. Если такой льготный ранѣе 10 лѣтънаго дѣйствительнаго, а не зачетнаго, пребыванія въ артели приобрѣтеть право на пенсію, то послѣдняя вычисляется ему въ простыхъ 50-хъ, или 40-хъ, или 30-хъ доляхъ, смотря по разряду къ которому онъ отнесенъ по сроку выслуги; а добавочныя къ пенсіямъ $\frac{10}{60}$, или $\frac{8}{48}$, или $\frac{6}{36}$ оклада, за первыя пяти-, четырех-или трехлѣтія и вообще расчетъ въ 60-хъ, 48-хъ, 36-хъ доляхъ идетъ въ его пользу, наравнѣ съ прочими артельщиками, только съ начала втораго десятилѣтія его дѣйствительнаго пребыванія на службѣ у компаніи и дѣйствительнаго участія въ артели.

Примѣч. Эта льгота относится къ 60-лѣтнимъ и старшимъ этого возраста только въ томъ случаѣ, если они состояли на службѣ у той же компаніи еще до открытія при ней страховой артели.

§ 34. Льготное участіе по условіямъ §§ 32 и 33, предоставляется доброй воли указанныхъ въ нихъ лицъ; но сверхъ того добровольнымъ, а не обязательнымъ считается участіе въ страховой артели для всѣхъ тѣхъ работниковъ и лицъ по найму служащихъ, которымъ плата производится не въ видѣ помѣсячнаго жалованья, или постояннаго какого-либо оклада, а поштучно или по урокамъ. При этомъ все равно, работаютъ ли лица, получающія урочное вознагражденіе, безъ перерыва цѣлый годъ у компаніи, или только являются на извѣстные мѣсяцы и вообще временно. Имъ предоставляется право записываться членами страховой артели съ такимъ окладомъ, какой можетъ быть разсчитанъ на основаніи ихъ урочной или поштучной платы. Для подобнаго вычисленія сначала выводится, по показанію работника и съ согласія и подтвержденія компаніи, средняя плата за дневной урокъ, или средняя поштучная дневная плата; послѣдняя затѣмъ переводится на годовое какъ бы жалованье, считая по 300 урочныхъ дней за одинъ годъ. По числу дѣйствительно отбытыхъ урочныхъ дней, или поштучныхъ дневныхъ

платъ (т. е. 300 дней за 1 годъ) считается уже самое число лѣтъ, соответствующее пребыванію въ работѣ у компаніи помянутыхъ добровольныхъ участниковъ страховой артели.

§ 35. Добровольные участники артели, объявившіе свое намѣреніе вступить въ артель и записанные въ артельной книгѣ опредѣленнымъ окладомъ, подлежатъ вычету изъ своей заработной платы въ тѣ дни и сроки, когда послѣдняя имъ выдается отъ компаніи. Въ тѣ же сроки совершается за нихъ и равнодольный взносъ со стороны компаніи. Вычеты и взносы считаются вообще со дня перваго производства ихъ впередъ и только съ этого дня добровольные участники артели приобрѣтаютъ право на пенсіи и пособія.

§ 36. По размѣру вычетовъ и по срокамъ выслуги пенсій (по 300 дней урочныхъ за 1 годъ), добровольные участники могутъ, наравнѣ съ обязательными, быть отнесены къ условіямъ или §§ 24, 30, 31, или §§ 27, 28 и 29. Въ случаѣ добровольнаго оставленія ими артели возвратъ взносовъ производится, кромѣ упомянутымъ въ § 32 лицамъ, всѣмъ прочимъ на основаніи § 21.

§ 37. Добровольными участниками артели могутъ оставаться и всѣ оставляющіе сами службу у компаніи, однако пробывши въ артели не менѣе 20 лѣтъ, (или

же 16, или 12 по §§ 27 и 28). Они могут продолжать свои взносы соответственно тѣмъ разрядамъ, къ которымъ относились во время принадлежности своей къ артели. Точно также и компанія не освобождается относительно нихъ отъ продолженія равнодольныхъ взносовъ. Право на соразмѣрную, долевою пенсію они приобрѣтаютъ, если участвовали въ артели 36 лѣтъ (или 28, или 21 годъ по §§ 27 и 28), или вступаютъ въ 60-лѣтній возрастъ. Полная же пенсія требуетъ съ ихъ стороны участія въ артели въ теченіи полныхъ 50 лѣтъ, или смотря по льготному разряду, къ которому они принадлежали во время дѣйствительной своей службы у компаніи, 40 или 30 лѣтъ. Сохраняя всѣ права по пенсіямъ въ собственную пользу и въ пользу своихъ наслѣдниковъ, эти участники во всякомъ случаѣ, безъ уменьшенія ихъ вноса, теряютъ совершенно право на единовременныя пособія въ случаѣ болѣзней и т. п.

Не подвергая добровольныхъ участниковъ по § 37 тѣмъ стѣсненіямъ, которымъ они подлежатъ по вышеприведеннымъ уже нами положеніямъ Орлеанскаго устава, необходимо однако избавить артель отъ случайныхъ расходовъ на выдачу имъ пособій въ случаѣ болѣзней, не подлежащихъ уже артельному контролю; съ другой стороны тотъ процентъ вычетовъ (1%), которымъ обезпечиваются помянутыя единовременныя пособія за артельщиками, совершенно достаточно уравниваетъ возмож-

ное увеличеніе долговѣчности, а слѣдовательно и наро-
станіе размѣра пенсій лицъ подходящихъ подъ § 37 и
удаляющихся добровольно отъ опаснаго и изнурительнаго
занятія на безмятежный покой. Этимъ способомъ соблю-
даются относительно нихъ всѣ требованія справедли-
вости, безъ всякаго, въ то же время, матеріальнаго ущерба
или подрыва для артельной кассы.

Болѣе вниманія заслуживаютъ постановленія на Орле-
анской дорогѣ относительно почетныхъ членовъ, какъ
совѣщательныхъ участниковъ артели. Прочіе всѣ уставы
желѣзно-дорожныхъ кассъ знаютъ только жертвователей
и патроновъ-благотворителей; намиоднако уже указано что,
помимо филантропическаго начала, мало обезпечивающаго
во всякомъ случаѣ артель какими либо постоянными и
опредѣленными доходами, существуютъ достаточно силь-
ныя экономическія побужденія къ вызову акціонеровъ,
пенсіонеровъ и подрядчиковъ на почетное участіе въ ар-
тели. Такому составу почетныхъ членовъ очевидно необ-
ходимо предоставить и одинаковое съ дѣйствительными
артельщиками право и вліяніе на рѣшеніе всѣхъ вопро-
совъ внутренняго управленія артели, а также и по толко-
ванію, обсужденію всѣхъ статей артельнаго устава; а не
слѣдуетъ же ограничивать ихъ однимъ только совѣщатель-
нымъ содѣйствіемъ успѣху артельнаго дѣла. Равнымъ
образомъ не могутъ быть они исключены и отъ занятія
должностей въ администраціи артели. Коренное же раз-
личіе между ними и дѣйствительными артельщиками бу-
детъ заключаться въ томъ, что они своими трудами и
взносами въ пользу артели не пріобрѣтаютъ правъ ни
на пенсіи, ни на пособія и вообще на какія бы то ни
было выдачи въ собственную пользу.

Несравненно менѣе опредѣленно устанавливаются

права и обязанности почетныхъ членовъ въ уставѣ Ch. de f. d'Orleans стр. 11, § 2. О почетныхъ членахъ (m. honoraires).

Art. 6. Почетными членами считаются лица, которыя своими заботами, совѣтами, подписками, пожертвованіями и дарствованіями содѣйствуютъ успѣху ассоціаціи не участвуя въ ея выгодахъ.

Art. 7. Въ почетные члены зачисляетъ Совѣтъ. Размѣръ взносовъ почетныхъ членовъ опредѣляется ими самими-же. Наименьшій размѣръ взноса 2 франка въ мѣсяць.

Art. 8. Всякій дѣйствительный членъ (m. titulaire) можетъ всегда, простымъ заявленіемъ съ своей стороны, зачислиться въ почетные члены; но онъ тѣмъ самымъ отказывается отъ всѣхъ выгодъ, которыя ему были присвоены какъ дѣйствительному члену.

Мы предлагаемъ болѣе обстоятельную редакцію, считая разрядъ почетныхъ членовъ важнымъ органическимъ элементомъ въ страховой артели, требующей и опыта и специальныхъ свѣдѣній для успѣшнаго веденія своихъ дѣлъ, для бухгалтеріи, вычисленій и отчетности.

§ 38. Почетные члены, участвуя во всѣхъ дѣлахъ артели съ правомъ неограниченнаго голоса, не могутъ заявлять никакихъ притязаній ни на пенсіи, ни на пособія.

§ 39. Всякій акціонеръ той компаніи и желѣзной дороги, при которой находится артель, всякій артельщикъ уже получающій пенсію и вообще всякое другое лицо—могутъ сдѣлаться почетными членами артели на все то время, покуда они вносятъ впередъ ежемѣсячно по 10 рублей, или ежегодно по 100 рублей.

§ 40. Подрядчики и поставщики же-

лѣзно-дорожной компаніи становятся почетными членами артели, если обязываются вносить по 2⁰/₀ каждый разъ съ общей, валовой суммы подряда или поставки. Эти 2⁰/₀ удерживаются компаніею при расплатѣ и ею же вносятся непосредственно въ кассу артели.

§ 41. Къ почетнымъ членамъ принадлежатъ и всѣ тѣ служащіе у компаніи, которые, подлежа 4⁰/₀-ному вычету изъ своего жалованья, отказываются отъ всѣхъ выгодъ артельного устава, т. е. отъ пенсій и пособій.

РАЗДѢЛЪ IV.

Способы образованія и виды капитальныхъ средствъ страховой артели.

Капитальное обезпеченіе страховыхъ артелей не вполне ясно различается въ существующихъ уставахъ по своимъ источникамъ и основнымъ, какъ бы составнымъ, элементамъ. Необходимо капиталъ оборотный, создаваемый разными видами ежегодныхъ доходовъ и растушій соотвѣтственно расширенію артели, отличить отъ капитала резервнаго, который въ страховомъ дѣлѣ долженъ вполне соотвѣтствовать порознь каждому ожидаемому, вѣроятному пенсіонному окладу въ будущемъ, или въ совокупности всей сложности будущихъ расходовъ. Свыше же размѣ-

ровъ ежегодныхъ расходовъ и правильно отчисляемыхъ резервныхъ долей можетъ получиться или свободный остатокъ, или обнаружиться непредположенный недочетъ. По первому случаю явится свободный капиталъ, по второму же равнодольное во всемъ страховомъ дѣлѣ участіе акціонерной компаніи должно неизбѣжно простираться до полного ручательства за исполненіе всѣхъ обязательствъ по пенсіямъ и пособіямъ, принятымъ на себя страховой артелью: что осуществится пополненіемъ компаніею всякаго недочета въ артельныхъ средствахъ къ платежамъ. Такимъ образомъ двумя послѣдними видами капитальнаго обезпеченія артели являются: свободный капиталъ, если удастся его накопить, а затѣмъ ручательство за исполненіе всѣхъ обязательныхъ платежей артели со стороны компаніи.

Что касается до ежегодныхъ и постоянныхъ доходовъ, отъ которыхъ образуется оборотный капиталъ, то размѣры и виды ихъ весьма различно нормируются.

Бельгійскій уставъ (стр. 51) опредѣляетъ:

Art. 4. Доходы кассы пенсій и вспомоствованій слагаются изъ:

1) вычета въ 2% съ жалованья служащихъ на желѣзной дорогѣ; 2) доплатъ, субсидій и пожертвованій (dotations et subsides) правительства; 3) дарствованій и пособій отъ частныхъ лицъ; 4) платы за свободное движеніе по площадкамъ; платы за наклейку афишъ и объявленій въ станціонныхъ зданіяхъ; платы за продажу росписаній поѣздовъ, тарифовъ пассажирскихъ и клади и т. п.; 5) вычетовъ за прогульное время, время отпусковъ и изъ дисциплинарныхъ штрафовъ; 6) наконецъ изъ процентовъ съ запаснаго капитала.

Art. 5. Денежное имущество кассы должно быть помѣщено въ государственныхъ облигаціяхъ. Запрещается хранить его наличными деньгами, билетами казначейства или въ бумагахъ на предъявителя, сверхъ и свыше той суммы, которая по предположенію необходима на покрытіе расходовъ одного текущаго года. Всякая именная облигація будетъ снабжена слѣдующею

помѣткою: «настоящая облигація не можетъ быть переписана на другихъ, безъ постановленія Правленія желѣзно-дорожной кассы по пенсіямъ и вспомошествованіямъ, или безъ утвержденія министра общественныхъ работъ».

Рижско-Динабургско-Витебская артель, учрежденная по образцу прусскихъ, предвидитъ слѣдующіе доходы:

§ 8... 1) единовременный взносъ при вступленіи членовъ; 2) постоянный вычетъ изъ ихъ окладовъ; 3) вычетъ изъ всякой прибавки къ жалованью служащихъ; 4) проценты съ капиталовъ пенсіонной кассы; 5) штрафныя деньги, взыскиваемые съ служащихъ; 6) чистая выручка за продажу найденныхъ на дорогахъ, въ пассажирскихъ комнатахъ и вагонахъ и т. д. и невостребованныхъ вещей; 7) доходъ съ откосовъ дороги, если послѣдніе по усмотрѣнію правленія могутъ быть отданы въ оброчное содержаніе; 8) остающіяся у компаній просроченныя и невостребованныя акціи, проценты и дивиденды; 9) ежегодный взносъ, какъ отъ Рижско-Динабургской, такъ и отъ Динабургско-Витебской желѣзно-дорожныхъ компаній въ томъ же самомъ размѣрѣ, въ которомъ вся совокупность зачисленныхъ служащихъ доставляла въ теченіи года вычеты въ пользу пенсіонной кассы; 10) пожертвованія и другіе случайныя доходы.

§ 9. Участіе служащихъ въ кассѣ пенсій и пособій соразмѣряется съ неизмѣннымъ окладомъ жалованья, при томъ однако ограниченіи, что не возможно участвовать вовсе на сумму свыше 1,500 рублей. Служащіе, получающіе болѣе 1,500 руб. жалованья, во всякомъ случаѣ участвуютъ въ кассѣ пенсій и пособій только до размѣра этой суммы.—Къ окладу жалованья прибавляется, по расчету утвержденному директорами компаній, денежная стоимость казеннаго помѣщенія или квартирныя деньги, но не прибавляются—стоимость помѣщенія дорожныхъ сторожей, а также поѣздная и ночная плата локомотивной и вагонной прислуги. Средній размѣръ этихъ денегъ вычисляется правленіемъ артели съ согласія компанейской дирекціи. Суточные и другія добавочныя вознагражденія не вводятся въ расчетъ при опредѣленіи общей суммы оклада.—§ 10.

Каждый вновь вступающій членъ долженъ внести въкупныя деньги въ размѣрѣ 2% своего годоваго жалованья.—

§ 11. Текущій вычетъ производится въ размѣрѣ 3% съ того оклада, которымъ служащій участвуетъ въ артели. Этотъ вычетъ взимается ежемѣсячными долями и

удерживается при самой выдачѣ жалованья. Текушіе вычеты однако, начинаются только со втораго мѣсяца, такъ какъ въ первый мѣсяць взимается уже плата за вступленіе (новизна). Локомотивная прислуга — машинисты и кочегары — вносятъ, во вниманіе предоставленныхъ имъ по § 15 льготъ, 4% съ того оклада, которымъ они участвуютъ въ артели. § 12. Если члену соединенной кассы пенсій и пособій повышается жалованье, то въ пользу кассы удерживается мѣсячная доля этого приращенія; текущій же вычетъ съ такого увеличеннаго жалованья начинается однако только съ того времени, когда служащій самъ уже получитъ жалованье высшаго оклада. Этому забору прибавокъ къ жалованьямъ подлежатъ всѣ участники пенсіонной кассы въ томъ случаѣ, когда ихъ окладъ не превышаетъ 1500 рублей ежегодно.

Въ уставахъ кассъ при французскихъ желѣзно-дорожныхъ компаніяхъ, кромѣ Орлеанской, указываются три источника средствъ для страховой артели: вычеты, взносы отъ компаній и пожертвованія. Притомъ условія отдѣльныхъ уставовъ разнообразны и неоднократно видоизмѣнялись въ позднѣйшихъ уставахъ: частію вычеты увеличивались, но нерѣдко уменьшались. (Срв. уставъ *Comp. du Ch. de f. de l'Est* 1853 г. и 1863 г., уставъ *Ch. de f. d'Orleans* 1852 и 1865 г., уставъ *Ch. de f. du Midi* 1856 и 1865 г., уставъ *Ch. de f. de Lyon* 1861, 1864 и 1866 гг.; *Ch. de f. de l'état. Belgique* 1838 и 1849 г.).—Основная причина такого разнообразія заключается въ томъ, что французскія артели не имѣютъ вовсе значенія самостоятельныхъ страховыхъ учрежденій, а служатъ только посредствующими инстанціями между служащими на желѣзныхъ дорогахъ и правительственною *Caisse des Retraites pour la vieillesse*, въ которой застраховываются участники желѣзно-дорожныхъ кассъ. Вычеты изъ окладовъ служащихъ вносятся изъ желѣзно-дорожной кассы въ *Caisse des Retraites*, а средства, идущія изъ другихъ источниковъ, остаются въ распоряженіи желѣзно-дорожныхъ компаній

и употребляются на производство добавочныхъ выдачъ къ слишкомъ ничтожнымъ пенсіямъ, назначаемымъ со стороны общей Caisse des Retraites (см. стр. 19). Только одна компанія de l'Est придала въ 1862 г. своей кассѣ самостоятельное назначеніе служить для накопленія въ пользу участниковъ, соотвѣтственно времени пребыванія ихъ въ артели, извѣстныхъ суммъ, которыя затѣмъ передаются страховому обществу т. е. Compagnie d'assurances gènèrales sur la vie (учрежд. въ Парижѣ въ 1819 г.), съ цѣлю приобрѣтенія, по желанію пенсіонера, того или другаго вида пожизненныхъ доходовъ, по возрастнымъ тарифамъ этого общества.

Что же касается вычетовъ, то въ французскихъ уставахъ обращено вниманіе единственно на текущіе и опущены единовременные; но при томъ ограниченіи права участія, на которое нами указано выше, эти вычеты одинаковаго размѣра безразлично для всѣхъ.

Comp. du ch. de f. de l'Est, имѣя подобно бельгійской артели уже собственный капиталъ въ 1862 г. опредѣляетъ одинаково съ послѣднею вычетъ въ 2^o/_o (было 3), на пенсіи и 1^o/_o на пособія, т. е. 3^o/_o со всѣхъ окладовъ. Тоже въ компаніи du Nord и l'Ouest. Во всѣхъ этихъ трехъ компаніяхъ взносы со стороны компаній совершенно равнодольные и сполна соотвѣтствуютъ всей суммѣ ежегодныхъ вычетовъ изъ окладовъ участниковъ кассы.

Въ Comp. du Midi вычетъ простирается до 3^o/_o на пенсію (было 4^o/_o) и 1^o/_o на пособія, съ заборомъ мѣсячнаго оклада въ случаѣ приращенія и возвышенія жалованья. При этомъ компанія ежемѣсячно вноситъ только $\frac{1}{3}$ (было $\frac{3}{4}$) общей суммы вычетовъ съ окладовъ служащихъ за тоже время (Art. 2 и 3).

Въ Comp. Lyon - Méditerranée (art. 9) вычетъ на пенсію равняется 4^o/_o (было 3^o/_o), а кассы для пособій не существуетъ. Компанія отъ себя вноситъ 3^o/_o со всѣхъ окладовъ служащихъ (agents commissionés et agents non commissionés), да притомъ выдаетъ добавочныя доли еще по пенсіямъ отъ себя, по таблицѣ къ Art. 10, въ случаѣ увольненія раньше выслуги служащимъ срока.

Вычеты и взносы во всѣхъ артеляхъ дѣлаются помѣсячно впередъ.—Совершенно своеобразныя основанія, отличныя отъ всѣхъ существующихъ кассъ, приняла Société de secours mutuels et de prevoiance des ouvriers et employés de la comp. du ch. de f. d'Orleans (Paris. 1867 г.). Члены, какъ нами уже указано, раздѣляются на дѣйствительные и почетные, равнодольнаго взноса со стороны компаніи вовсе не производится. Затѣмъ постановляется:

Art 9. Дѣйствительные члены обязываются уплатить ежемѣсячно впередъ, соотвѣтственно ихъ возрасту, взносъ разсчитанный въ приложенной таблицѣ. Эготъ взносъ, по отношенію къ лицамъ находящимся на службѣ у компаніи, будетъ удержанъ изъ ихъ жалованья. Оставившіе службу у компаніи, должны сами заботиться о доставленіи этихъ взносовъ казначею, и не позднѣе 10 числа каждаго мѣсяца. Взносъ можетъ быть уплаченъ и заблаговременно впередъ. Art. 10. Невзносъ платы къ указанному сроку подвергаетъ взысканію за первый мѣсяць въ 50 сантимовъ, уплачиваемыхъ вмѣстѣ съ просроченнымъ взносомъ. По просрочкѣ трехъ мѣсяцевъ, если не состоится рѣшенія Совѣта согласно съ art. 26 (т. е. о допущеніи отсрочки еще на три мѣсяца), участникъ кассы долженъ считаться окончательно выбывшимъ и долженъ быть вычеркнутъ изъ поименнаго перечня. Art. 11. Чтобы образовать общій капиталъ, никакая пенсія и никакое вспомошествованіе не будутъ назначаемы въ теченіи первыхъ трехъ лѣтъ существованія общества, тоже относится и ко всякому вновь вступающему участнику на время трехъ лѣтъ по вступленіи его въ общество. По истеченіи третьяго года, всѣ послѣдующіе взносы раздѣляются на двѣ части: одна часть обращается на приращеніе общаго капитала, на что поступаютъ и пожертвованія, дарствованія, зачеты со стороны компаніи и подписанные взносы почетныхъ членовъ; помѣщеніемъ этой суммы распоряжается Совѣтъ. Другая часть вносится въ государственную Caisse des Retraites, съ сохраненіемъ капитала въ пользу общества, (т. е. если застрахованный умретъ до выслуги пенсіи). Имѣющая выдаваться пенсія составляется такимъ образомъ: изъ доли пожизненнаго дохода, уплачиваемаго изъ государственной Caisse des Retraites, и изъ доплаты, выдаваемой обществомъ. Эта добавочная плата измѣняется и соразмѣ-

ряется съ общественнымъ капиталомъ. Art. 12. Приобрѣтаютъ право на пользованіе пенсію въ отставку:

- 1) Всѣ участники кассы достигшіе 55 лѣтняго возраста. (Вступаютъ не моложе 21, и не старше 45 лѣтъ).
- 2) Всѣ участники лишившіеся способности къ труду, каковъ бы ни былъ ихъ возрастъ. Последніе не получаютъ однако ту пенсію, на которую они имѣли бы право при достиженіи 55-лѣтняго возраста, если произведенные ими до тѣхъ поръ взносы не достигнутъ суммы 400 франковъ, да притомъ съ тѣмъ условіемъ, чтобы всѣ неспособные болѣе трудиться, вслѣдствіе увѣчій, предоставили сполна въ пользу общества то возмездіе (indemnité), которое имъ назначится (отъ компаніи). Въ томъ случаѣ, когда взносы не достигаютъ цифры въ 400 франковъ, увѣчные артельщики, не получившіе никакого возмездія (indemnité), обязаны пополнить потребный взносъ добавочными платами, если желаютъ пользоваться полною пенсію. Тѣмъ же, которые не въ состояніи пополнить своихъ взносовъ (до 400 фр.), Совѣтъ назначаетъ пенсію пропорціонально дѣйствительно произведеннымъ взносамъ, или развѣ упомянутыя лица предпочтутъ этому расчету прямое востребованіе всей суммы своихъ взносовъ. Приложенное росписаніе опредѣляетъ повозрастно взносы, слѣдующіе съ каждаго вновь вступающаго, которые въ дѣйствительности округляются во избѣжаніе дробей по опредѣленію Совѣта (стр. 26).

Возрастъ.	Взносы.	
	Помѣсячно.	Въ годъ.
21 года	2 франка.	24 франка.
22 лѣтъ	2,0606	24,7272
23 »	2,1250	25,5000
24 »	2,1935	26,3220
25 »	2,2666	27,2000
26 »	2,3448	28,1376
27 »	2,4286	29,1420
28 »	2,5185	30,2220
29 »	2,6153	31,3836
30 »	2,7200	32,6400
31 года	2,8333	34
32 лѣтъ	2,9568	35,4816
33 »	3,0909	37,0908
34 »	3,2380	38,8560
35 »	3,4000	40,8000
36 »	3,5789	42,9468
37 »	3,7777	45,3324
38 »	4	48

Возрасть.	Взносы.	
	Помѣсячно.	Въ годъ.
39 лѣтъ	4,2500	51
40 >	4,5333	54,4000
41 года	4,8571	58,2852
42 лѣтъ	5,2308	62,7684
43 >	5,6666	68
44 >	6,1818	74,1816
45 >	6,8000	81,6000
46 >	7,5555	90,6660
47 >	8,5000	102
48 >	9,7142	116,5704
49 >	11,3333	136
50 >	13,6000	163,2000
51 года	17	204
52 лѣтъ	22,6666	272
53 >	34	408
54 >	68	816
55 >	816	816

Орлеанскій уставъ, хотя совершенно благоразумно соразмѣряетъ взносы съ возрастомъ артельщиковъ, однако съ другой стороны вполне предоставляетъ благоусмотрѣннѣю компаніи ея добавочныя пожертвованія, не признавая за ней никакой обязанности равнодольнаго или вообще соотвѣтственнаго участія при обезпеченіи служащихъ и рабочихъ—въ силу начала, аналогическаго съ долевою приплатою за трудъ. А между тѣмъ повозрастная соразмѣрность взносовъ, или вычетовъ изъ окладовъ артельщиковъ, не должна быть преувеличена и доходить до тарифа соотвѣтственно каждому году жизни работника: во первыхъ—во избѣжаніе чрезмѣрно сложнаго счетоводства, такъ какъ отчетностью и бухгалтеріею вообще въ высшей степени затрудняются всѣ артельные предпріятія и тѣмъ усиливаются убыточнымъ, непроизводительнымъ образомъ расходы по администраціи, сверхъ того затрудняется и выдача жалованій, вслѣдствіе разнообразнаго учета, для компанейскаго казначея; а во вторыхъ—существующія пока статистическія указанія отно-

сительно смертности и долговѣчности не могутъ, по своей неточности, служить основаніемъ для безспорныхъ опредѣленій вычетовъ по отдѣльнымъ годамъ жизни. Последнія представляютъ какъ бы только валовую достовѣрность, совершенно достаточную конечно для того, чтобы раздѣлить, по возрастанію и упадку жизненности или смертности, весь вѣкъ человѣка на рѣзко отличные другъ отъ друга періоды, между извѣстными возрастными предѣлами. Вотъ почему мы предпочли сохранять однообразіе въ вычетахъ изъ окладовъ артельщиковъ, нарушая послѣднее только одною возрастной эпохою (45 лѣтъ отъ роду) и только по обстоятельствамъ, тѣсно связаннымъ съ обстановкою даннаго занятія; а такъ какъ и возрастной составъ служащихъ, и обстановка занятій въ небольшой степени зависятъ отъ дѣйствій и воли предпринимателей, въ нашемъ случаѣ отъ акціонерной компаніи и ея дирекціи, то невыгоды, отъ принятія въ страховую артель пожилыхъ лицъ и лицъ подлежащихъ особеннымъ опасностямъ, должны неминуемо уравниваться болѣе значительными пожертвованіями, на предметъ страхованія, со стороны предпринимательской желѣзно-дорожной компаніи. Полагаться въ послѣднемъ отношеніи на ея благоусмотрѣніе и попечительную филантропію было бы не только ненадежно, но и крайне несправедливо. Ради огражденія правъ рабочихъ компанейскіе взносы должны быть не только точно опредѣлены и неизмѣнны, но при извѣстныхъ условіяхъ они неизбежно должны превышать самыя вычеты изъ окладовъ артельщиковъ. Однако указанное необходимое разнообразіе, во взносахъ и вычетахъ, должно быть приведено, по возможности, къ самому малому числу случаевъ—и во избѣжаніе запутанности счетовъ для самой артели, да и для устраненія

всякой неясности или сбивчивости въ представленіяхъ и требованіяхъ самихъ артельщиковъ. Въ артельномъ дѣлѣ должна быть предупреждена всякая возможность къ возникновенію мысли о произвольныхъ обидахъ или льготахъ.

Если же нельзя допускать благоусмотрѣнія и мнимой благотворительности при образованіи артельнаго капитала, то тѣмъ менѣе эти факторы должны имѣть вліяніе на опредѣленіе размѣра пенсій и пособій. Важна уже неизмѣнность въ размѣрахъ вычетовъ и взносовъ, но еще важнѣе опредѣленность и разъ на всегда установленный расчетъ размѣра будущихъ, страхуемыхъ пенсій и вообще всякаго рода выдачъ. Въ уставѣ же *Comp. de l'Est* и нѣкоторыхъ другихъ неизмѣнна только та пенсія, которая застрахована въ государственной *Caisse des Retraites*, добавочное же отъ артели пополненіе этой ничтожной пенсіи зависитъ единственно отъ благоусмотрѣнія, что наиболѣе неблагопріятно отражается на пенсіяхъ вдовьихъ и сиротскихъ. Такой способъ опредѣленія размѣра пенсій и пособій въ французскихъ желѣзно-дорожныхъ артеляхъ вообще, т. е. застрахованіе опредѣленной доли ея, съ потерей капитала или возвратомъ части его наследникамъ или даже компанейской артели (*à capital aliéné ou à capital réservé*), и выдача по благоусмотрѣнію добавочной доли, — избавлялъ ихъ естественно, при ничтожности наличнаго капитала и отсутствіи риска или возможности оказаться несостоятельными, отъ необходимости различать свои капитальныя средства на соответственныя части по отношенію къ видамъ и требованіямъ страхованія. Артели не имѣютъ во Франціи характера самостоятельныхъ страховыхъ учрежденій, а ссылаются на другія существующія, государственныя и промышленныя; очевидно иной характеръ должна имѣть страховая ар-

тель тамъ, гдѣ недостаетъ послѣднихъ. Но и помимо этого соображенія, порядокъ принятый во Франціи желѣзно-дорожными компаніями для артельного обезпеченія своихъ служащихъ, представляетъ еще другіе существенныя неудобства. Перестраховка артельщиковъ въ акціонерныхъ страховыхъ обществахъ влечетъ за собою ту важную невыгоду, что наследственность пенсіи, переходящая отъ первоначальнаго пенсіонера, хотя въ соразмѣрныхъ только доляхъ, немыслима, такъ какъ такая наследственность представляетъ значительныя опасности для акціонернаго дивиденда; къ тому же акціонерное страхование пенсій допускаетъ выдачу ихъ только съ известнаго заранѣе условленнаго срока или событія, т. е. или какого либо года возраста или смерти; въ прочихъ же случаяхъ теряются всѣ взносы и только въ немногихъ пока обществахъ допускается ограниченный возвратъ. Неспособность къ продолженію взносовъ такимъ образомъ прерываетъ страхование и лишаетъ права на пенсію, въ большинствѣ случаевъ даже безъ возврата и возмѣщенія до тѣхъ поръ произведенныхъ платежей; а между тѣмъ въ страховой артели, при опасномъ и изнурительномъ трудѣ въ данномъ промышленномъ предпріятіи, всего важнѣе совпаденіе выдачи пенсій вообще съ моментомъ увѣчности и неспособности къ труду, наступленіе которыхъ пока заранѣе разсчитать невозможно, почему невозможно и видоизмѣнять, хотя сколько нибудь соотвѣтственно и правильно, взносы по пріобрѣтенію пенсій въ случаѣ увѣчности, а приходится шансовый элементъ выразить уже въ размѣрѣ самой пенсіи, соотвѣтственно продолжительности платежей и общей сложности произведенныхъ взносовъ. При этомъ страхование само по себѣ остается для артели дѣломъ безбарышнымъ, а благопрі-

ятные для артели случаи, т. е. болѣе продолжительные противъ ожиданій платежи, усиливаютъ вообще ея наличныя средства и должны привести единственно къ сокращенію окладныхъ вычетовъ.

Неоднократно нами приведенная французская казенная Caisse des Retraites (Срв. Lois des 18 Juin 1850, 12 Juin 1861, 27 Juillet 1861 и 4 Mai 1864; а также Guide du déposant, document officiel publié par l'administration de la Caisse des dépôts et consignations) допускаетъ страхованіе только весьма бѣдной пенсїи (по закону 1850 г. art. 5—до 600 франковъ, по зак. 1861 г. art. 4—до 1,000 фр., по зак. 1864 г. art. unique—до 1,500 фр.) и такую же ничтожную выдачу постановляетъ новѣйшій законъ 11 іюля 1868 г. изъ Caisse d'assurance en cas de décès et caisse d'assurance en cas d'accidents, resultant des travaux agricoles ou industriels. Перестрахованіе пенсїй артелями въ этихъ кассахъ еще болѣе ограничено и нормируется слѣдующимъ образомъ:

Art. 7. Общества взаимнаго вспоможенія, утвержденныя согласно указу отъ 26 марта 1852 г., допускаются къ сборному страхованію по перечневому общему листу, въ которомъ должны быть указаны имя и возрастъ всѣхъ членовъ разомъ застраховываемыхъ, съ тѣмъ чтобы обезпечить, въ случаѣ смерти каждаго изъ нихъ, определенную сумму, которая ни въ какомъ случаѣ не можетъ превышать 1000 франковъ. Такое страхованіе можетъ быть заключено только на одинъ годъ. Тоже повторяетъ art. 15, распространяя право перестрахованія пенсїй сверхъ Обществъ взаимнаго вспоможенія, и на всякія общественныя учрежденія, общины, предпрїятія, промышленныя и желѣзнодорожныя компанїи. Производство самой выдачи пенсїй передается уже первоначальной Caisse des Retraites по art. 11. (срв. Décret du 10 Août 1868, пп. I, 17, 22. Instructions ministérielles du 10 Oct. 1868). Общій же оборотъ, помѣщеніе и храненіе денежныхъ суммъ этихъ кассъ составляютъ обязанность извѣстной Caisse des dépôts et consignations.

Далѣе—срокомъ для выдачи пенсій назначается: въ кассѣ 1850 года только одинъ возрастной періодъ, т. е. срокъ жизни отъ 50 по 65 лѣтъ отъ роду, по желанію и указанію самого плательщика (зак. 1861 г., а по зак. 1850 г. было отъ 50 до 60 лѣтъ), въ кассахъ же 1868 года только смерть (art. 1), или увѣчья двухъ родовъ: 1) уничтожившія всякую способность къ труду; 2) уничтожившія только способность къ спеціальному техническому труду (art. 10). Въ послѣднемъ случаѣ выдается вдвое меньшая пенсія. Застраховываться могутъ только лица въ возрастѣ не моложе 16 лѣтъ и не старѣе 60 лѣтъ; что совпадаетъ съ основаніями нашего расчета. Компанейскія артели, или вообще общества вспоможенія, состоящія при промышленныхъ предпріятіяхъ, должны производить взносы въ Caisse des Retraites по четвертямъ года, что затруднительно и отчасти убыточно, вслѣдствіе невозможности оборотной затраты собранныхъ суммъ изъ-за нарастанія процентами въ промежуточное время; это особенно раззорительно для артелей въ 8 или 10 тысячъ участниковъ. Въ Caisses d'assurances 1868 г. послѣднія должны ежегодно возобновлять свое страхованіе, что причиняетъ тоже усиленіе безвозвратныхъ расходовъ; да притомъ это перестрахованіе вступаетъ въ силу только съ 1-го января каждаго года, а въ остальные мѣсяцы и съ другаго зачетнаго срока оно невозможно. Выдачи, по исполненію страхованія, получаютъ компанейскими артелями только въ Парижѣ изъ Caisse des dépôts et consignations. Всѣ эти условія влекутъ за собою и потерю времени и совершенно непроизводительные расходы.—Наконецъ иностранцы не могутъ при этой системѣ перестрахованія участвовать въ страховыхъ артеляхъ по желѣзнымъ дорогамъ, потому что государ-

ственные Caisse des Retraites и Caisses d'assurances ихъ не допускаютъ къ участию. Последнее условіе до извѣстной степени стѣснительно для самихъ предпринимательскихъ компаній, особенно желѣзно-дорожныхъ.

Вотъ почему, ради сохраненія большаго размѣра за пенсіями и пособіями, ради болѣе сообразнаго, болѣе хозяйственнаго ихъ видоизмѣненія и болѣе справедливой ихъ передачи по наслѣдству, ради болѣе полного соображенія всѣхъ способовъ ихъ приобрѣтенія—выслугою лѣтъ, достиженіемъ предѣльнаго возраста и увѣчностію—нормальнѣе во всѣхъ случаяхъ сохранять за взаимнымъ страхованіемъ, въ артели работниковъ или служащихъ при какомъ бы то ни было предпріятіи или заведеніи, полную самостоятельность. — Самостоятельность страховыхъ оборотовъ артели сопряжена сравнительно съ наименьшими расходами, а слѣдовательно такое устройство ихъ несравненно бережливѣе.

При самостоятельности же артели перестрахованіе должно быть замѣнено запаснымъ капиталомъ, размѣры котораго, по отношенію ко всему оборотному капиталу и къ общему числу застрахованныхъ, должны строго вычисляться; чтобы остатокъ, если таковой окажется, не былъ ни въ какомъ случаѣ обращенъ на уменьшеніе вычетовъ или увеличеніе пенсій—какъ это ни необходимо и желательно—въ подрывъ самому страхованію и обезпеченности артели. Последнею основою страховаго обезпеченія и по этой причинѣ должно служить, при недоступности безубыточнаго и неограниченнаго перестраховыванія, ручательство акціонерной компаніи; такъ какъ при возможной въ промышленныхъ занятіяхъ какъ бы повальной, одновременно чрезмѣрной, смертности или увѣчности, истощающихъ неожиданно быстро средства

страховой артели, капитальный ущербъ для артели возникаетъ конечно не безъ упущеній, т. е. нѣкоторой или преимущественной вины, со стороны предпринимательской компаніи — относительно безопасности и обстановки службъ, работъ и работниковъ.

§ 42. Обезпеченіе и капиталъ страховой артели слагаются изъ: 1) оборотныхъ средствъ, 2) запаснаго капитала или пенсіоннаго резерва, 3) свободнаго капитала, 4) обязательства компаніи акціонерной пополнить всякій, возникшій въ запасномъ капиталѣ, недочетъ. Оборотный и резервный, или запасный, капиталы раздѣляются на двѣ части: 1) по счету пособій единовременныхъ; 2) по счету пожизненныхъ и посмертныхъ пенсій. Но тому и другому видамъ капиталовъ ведется совершенно отдѣльная отчетность и бухгалтерія.

Прим. Изъ всей сложности ежегодныхъ доходовъ артели 25% должно быть отнесено на счетъ по единовременнымъ пособиямъ, а остальные 75% идутъ на счетъ по пенсіямъ. И тотъ и другой видъ страхованія выдачъ имѣютъ общіе, одинаковые источники денежныхъ доходовъ, какъ по отношенію къ членамъ артели такъ и къ предпринимательской компаніи.

По французскимъ уставамъ, какъ нами уже указано, на предметъ пособій единовременныхъ идетъ вычетъ въ 1% съ оклада участниковъ и такой же равнодольной взносъ отъ компаніи. Этотъ доходъ по размѣру соотвѣт-

ствуеть предлагаемому нами отчисленію въ 25⁰/₀ всего артельного дохода; послѣдній способъ пополненія средствъ кассы единовременныхъ выдачъ и пособій мы предпочитаемъ потому, что имъ значительно упрощается счетоводство, а бухгалтерія избавляется отъ необходимости вести списки взносовъ для каждаго разряда артельщиковъ особо. При этомъ пріемѣ и взносѣ со стороны компаніи акціонерной, превышающій въ нѣкоторыхъ, указанныхъ выше, случаяхъ вычетъ изъ оклада артельщиковъ, которому пришлось бы иначе вести особую отчетность, не подаетъ ни малѣйшаго уже повода къ недоразумѣніямъ. Въ сущности же эти 25⁰/₀ валоваго вычета изъ общаго дохода страховой артели вполне соотвѣтствуютъ 1⁰/₀ чистаго вычета съ оклада артельщиковъ и соотвѣтственному взносу компаніи: а такой размѣръ достаточенъ, помимо опыта французскихъ желѣзно-дорожныхъ артелей, и по сравненію съ тарифами французскаго, англійскихъ и нѣмецкихъ обществъ страхованія на случай увѣчій и болѣзней.

§ 43. Оборотныя и вообще капитальныя средства страховой артели имѣютъ слѣдующіе источники:

1) Единовременныя вклады (вкупъ, (вводъ) новизну) вновь поступающихъ въ артель членовъ всѣхъ разрядовъ — въ размѣрѣ:

10⁰/₀ оклада для тѣхъ лицъ, которыя по § 30 могутъ только участвовать въ страхованіи себѣ пособій;

15⁰/₀ оклада для всѣхъ, которымъ при вступленіи въ артель еще не исполнилось 45 лѣтъ;

30⁰/₀ оклада для всѣхъ, которымъ при

вступленіи въ артель уже исполнилось 45 лѣтъ отъ роду.

Этотъ вкладъ или вкупъ разсчитывается на все жалованье служащаго, хотя бы оно и превышало предѣльный окладъ пенсіи, т. е. 1,500 рублей.

Льготные участники по § 33 производятъ единовременный вкладъ сполна съ того жалованья, которое они получаютъ отъ компаніи во время дѣйствительнаго ихъ вступленія въ страховую артель.

Почетные члены страховой артели вносятъ всѣ единовременно по три рубля.

Примѣч. 1. Акціонерная компанія, или предпринимательское общество, вносить, единовременно съ вновь вступающими артельщиками, совершенно равныя ихъ вкладамъ суммы.

Примѣч. 2. Единовременный вкупной вкладъ вновь вступающихъ артельщиковъ можетъ быть разсроченъ, въ соотвѣтственныхъ равныхъ доляхъ, на 18 мѣсяцевъ (1^{1/2} года).

2) Текущіе вычеты производятся ежемѣсячно впередъ и дѣйствительное вступленіе въ артель, по отношенію къ праву на полученіе какихъ бы то ни было выдачъ, считается съ того числа и мѣсяца, когда поступилъ въ артельную кассу первый вычетъ. Артельщики, получающіе жалованья менѣе 1,500 рублей, вносятся для разчисленія вычетовъ въ артельную книгу извѣст-

нымъ окладомъ по ихъ собственному показанію, но съ согласія компаніи. Получающіе жалованья болѣе 1,500 рублей въ годъ подлежатъ вычету въ полномъ размѣрѣ этого жалованья, но въ артельную книгу они вносятся съ полнымъ своимъ окладомъ по одному указанію предпринимательской компаніи.

Размѣры вычетовъ и равнодольнаго взноса компаніи опредѣлены уже въ §§ 24, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37.

Вычеты изъ окладовъ артельщиковъ дѣлаются самою предпринимательскою компаніею при выдачѣ жалованья или платъ и передаются ею, вмѣстѣ съ равнодольными съ своей стороны взносами, непосредственно въ кассу страховой артели.

Только въ случаѣ неосуществимости такого порядка, какъ напримѣръ относительно участниковъ по § 37-му, сами артельщики доставляютъ въ артель свои взносы къ первому числу cadaго мѣсяца впередъ; въ случаѣ же просрочки они платятъ штрафу по 10 рублей за каждые просроченные, сверхъ перваго полмѣсяца, 15 дней. По прошествіи же 3 мѣсяцевъ они теряютъ всякое право на пенсіи и имъ производится возвратъ ихъ взносовъ по § 21-му.

3) Взносы почетныхъ членовъ — по §§ 39, 40, 41. По нимъ равнодольнаго взноса отъ компаніи не производится.

4) Единовременные вычеты при увеличении жалованья артельщикамъ—въ размѣрѣ 50% той суммы, на которую увеличилось годовое жалованье. Этотъ вычетъ, равняющійся полному забору приращенія платы или жалованья въ теченіи 6 мѣсяцевъ, можетъ быть разсроченъ на 12 мѣсяцевъ (на 1 годъ).

По этой статьѣ идетъ равнодольный взносъ отъ акціонерной компаніи.

5) Единовременные вычеты въ 10% со всѣхъ денежныхъ наградъ, получаемыхъ служащими отъ предпринимательской компаніи, хотя бы они и не состояли действительными членами въ страховой артели.

По этой статьѣ предпринимательская компанія равнодольного взноса въ кассу артели не дѣлаетъ.

6) Взносы со стороны предпринимательской компаніи въ размѣрахъ и по статьямъ, указаннымъ въ соответственныхъ параграфахъ настоящаго устава.

7) Вычеты, дѣлаемые самою компаніею изъ рабочей платы и жалованья артельщиковъ за прогульное время, за время продолжительныхъ отпусковъ, вызванныхъ не болѣзнями, и всѣ штрафныя деньги, какъ предвидѣнныя артельнымъ уставомъ, такъ и налагаемыя акціонерною компаніею, или ея распорядителями, за упущенія по исполненію служебныхъ обязанностей. Деньги по всѣмъ взысканіямъ

подобнаго рода должны быть внесены вмѣстѣ съ слѣдующимъ срочнымъ платежемъ, какъ артельщиками, такъ и компанією.

(Срв. Ch. de f. d'Orleans § 21, 22).

8) Плата за проходъ на площадку или за свободное движеніе по дебаркадеру, плата за наклейку афишъ и всякаго рода частныхъ объявленій въ станціонныхъ зданіяхъ, выручка за продажу росписаній поѣздовъ, тарифовъ и т. п.

9) Денежная выручка съ забытыхъ и не востребованныхъ къ установленному сроку пассажирскихъ вещей и всякаго рода клади или вещей, отданныхъ на храненіе.

(По Петербурго - Варшавской дорогѣ бывали случаи, по сдѣланному мнѣ устному сообщенію, что не востребованными оставались даже экипажи и повозки).

10) Просроченныя и не востребованныя изъ кассъ компаніи акціи, проценты и дивиденды. Сюда же относятся и оставшіеся въ кассахъ артели пенсіонные оклады пенсіонеровъ, мѣстожителство которыхъ неизвѣстно артели, если они не востребованы по прошествіи одного года.

11) Если чистый доходъ компаніи, идущій въ дѣлежъ по акціямъ на выдачу дивиденда, превыситъ 8⁰/₀ съ капитала, представляемаго нарицательною или дѣйствительно оплаченною, но не рыночною, цѣною акцій, то 1⁰/₀ съ такого излишка

чистаго дохода идетъ въ пользу кассы страховой артели.

12) Дарствованія, пожертвованія и случайные доходы.

13) Проценты причитающіеся на запасный, резервный и свободный капиталы артельной кассы.

14) Взносы и вкупныя деньги ради зачисленія, въ платные на пенсію года, всей суммы или части прежнихъ лѣтъ службы у компаніи, или вообще большаго числа платныхъ лѣтъ на выслугу пенсіи по § 33.

Иной способъ начета платныхъ лѣтъ и внесенія вкупныхъ денегъ предлагаетъ уставъ Lyon-Méditerranée, который одинъ только между всѣми французскими уставами предвидитъ такой случай. Именно *Ordre génér. № 6. Art. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26* — и *Ordre génér. № 12, art 17, 19* стараются доставить возможность всѣмъ лицамъ, — служившимъ у компаніи до учрежденія при ней въ первый разъ страховой кассы въ 1856 г., или находившимся на службѣ по тѣмъ линіямъ, старымъ и второстепеннымъ, которыя слились впоследствии въ одну сѣть Lyon-Méditerranée, или участвовавшимъ въ старой артельной кассѣ 1856 г., но пожелавшимъ приобрѣсть болѣе значительныя пенсіи, — приобрѣсти право на таковыя по новымъ уставамъ 1864 и 1866 гг., начиная съ 1-го іюля 1861 г. Компанія съ этою цѣлю опредѣлила, сверхъ 4⁰/₀-наго общаго вычета, набавить всѣмъ служащимъ, желающимъ превратить годы своей дѣйствительной службы въ зачетные, платные года на соразмѣрную пенсію — по $\frac{2}{10}$ ⁰/₀ за каждый лишній или зачет-

ный годъ, считая время назадъ отъ срока открытія страховой кассы. По стольку же вносить и компанія въ артельную кассу за cadaго льготнаго, или по каждому отдѣльному начету. Такимъ образомъ для всего вычета, обыкновеннаго и съ начетомъ вмѣстѣ, получается слѣдующая таблица. Если принять за начало платныхъ, или зачетныхъ на пенсію лѣтъ наримѣръ 1 января 1870 (Л. М. приняла 1 іюля 1861 г.), то окажется необходимымъ внести:

При поступленіи на службу у компаніи въ срокъ	Текущій вы- четъ въ	Начало зачетнаго на пенсію времени
отъ 1 янв. до 31 дек. 1869	= 4.00 ⁰ / ₀	съ 1 янв. 1870 г.
— — 1868	= 4.20 ⁰ / ₀	— 1869
— — 1867	= 4.40 ⁰ / ₀	— 1868
— — 1866	= 4.60 ⁰ / ₀	— 1867
— — 1865	= 4.80 ⁰ / ₀	— 1866
— — 1864	= 5.00 ⁰ / ₀	— 1865
— — 1863	= 5.20 ⁰ / ₀	— 1864
— — 1862	= 5.40 ⁰ / ₀	— 1863
— — 1861	= 5.60 ⁰ / ₀	— 1862
— — 1860	= 5.80 ⁰ / ₀	— 1861

Эта надбавка, по тому же уставу, не должна ни въ какомъ случаѣ превышать 2%, а потому при основномъ 4% вычетѣ, всѣ вступившіе на службу къ компаніи раньше 1 января 1860 года подлежатъ общему текущему вычету:

Отъ 1 янв. X года до 31 декабря 1859 — 6%, а съ 1 янв. X + 1 года будетъ считаться начало выслуги пенсіи или первый платный годъ.

Этотъ расчетъ отличается, при простотѣ и ясности,

однако въ немалой степени валовымъ и произвольнымъ характеромъ, поэтому онъ можетъ считаться не слишкомъ опаснымъ для кассы страховой артели только въ случаѣ небольшого числа лѣтъ дѣйствительной службы, которыя приходится обратить въ платные и зачетные года, или же при небольшомъ числѣ лицъ, домогающихся такой льготы. Сверхъ того, возрастъ такихъ льготныхъ въ приведенной таблицѣ оставленъ совершенно безъ вниманія. Вотъ почему мы предпочли способъ изложенный нами въ § 33, основываясь на расчетѣ того пенсіоннаго резерва, который всегда долженъ соответствовать праву артельщика на пенсію извѣстнаго размѣра въ будущемъ. Иначе, напримѣръ, платившій въ теченіи трехъ лѣтъ 6⁰/₀-й вычетъ съ своего оклада можетъ, подвергшись увѣчью, получить пенсію за 15, 18 или 20 зачетныхъ лѣтъ, т. е. внѣ всякаго соответствія съ своими дѣйствительными страховыми взносами.

Занимавшій насъ до сихъ поръ, оборотный капиталъ страховой артели возникаетъ непосредственно изъ только что указанныхъ источниковъ и вообще слагается ежегодно изъ всѣхъ доходовъ артели; онъ имѣетъ прямымъ назначеніемъ удовлетворять всѣмъ требованіямъ текущаго смѣтнаго періода, покрывать всѣ расходы предстоящіе въ томъ же году. Но сверхъ того, въ страховомъ дѣлѣ предстоятъ еще опредѣленныя выдачи въ будущемъ, которымъ долженъ соответствовать опредѣленный же капиталъ, изъ дохода котораго и будутъ, при наступленіи пенсіонныхъ сроковъ, производиться такія выдачи. Этотъ капиталъ и есть запасный или пенсіонный резервъ (*Prämienreserve*), онъ естественно получается отъ вычета ежегодно капитальной стоимости ожидаемыхъ въ будущемъ платежей артельщиковъ и взносовъ компаніи изъ

капитальной же стоимости уже производящихся пенсіонныхъ платежей и могущихъ наступить, по установленной вѣроятности, будущихъ пенсій. Только точное вычисленіе этого капитальнаго резерва относительно каждаго отдѣльнаго артельщика, или пенсіонера, можетъ обезпечить артельную кассу отъ несостоятельности, или въ случаѣ излишковъ, доставить возможность къ безопасному приращенію пенсіонныхъ окладовъ. При соединенномъ страхованіи пенсій и единовременныхъ пособій, назначая на послѣднія по 1% изъ 4, 5 и т. д. % вообще вычетовъ и столько же изъ взносовъ компаніи, или кругомъ 25% изъ общихъ ежегодныхъ доходовъ артели, получится, ради сокращенія счетовъ въ послѣднемъ выводѣ, отношеніе между доходами по первому и по второму роду страхованія какъ 3:1. Сообразно съ этимъ, общій остатокъ отъ оборотнаго капитала, получаемый въ концѣ каждаго года, долженъ дѣлиться на 25% для выдачи пособій въ будущемъ году, и 75% отчисляемыхъ въ запасный капиталъ. Отчетность, по тому и другому, должна вестись особо, остатокъ отъ неизрасходованныхъ пособій долженъ ежегодно прибавляться къ доходамъ текущимъ или оборотному капиталу; такъ что дѣленіе наличнаго къ концу года капитала артели, т. е. остатковъ отъ оборотнаго или резервнаго и запаснаго, должно ежегодно повторяться, равно какъ и отчисленіе 25% на выдачу въ предстоящемъ году единовременныхъ пособій. Самостоятельный же капиталъ касса пособій будетъ имѣть только въ томъ случаѣ, если она будетъ производить и страхованіе пассажирамъ выдачъ, соразмѣрно опасности увѣчій или смерти, или приметъ на себя страхованіе артельщиковъ отъ рекрутской очереди. Соотвѣтственный такому страхованію капиталъ долженъ естественно соста-

влять неотъемлемую собственность кассы пособій; ему слѣдуетъ вести особый счетъ. Пособія же артельщикамъ слѣдуетъ и при такихъ побочныхъ оборотахъ производить все таки на только что изложенныхъ основаніяхъ. Отчисляемые изъ артели ежегодно 25% будутъ составлять какъ бы оборотный капиталъ кассы пособій; а разница между доходами и расходами, или остатокъ отъ первыхъ по другимъ видамъ страхованія пособій составитъ запасный капиталъ кассы пособій. Нормальный размѣръ послѣдняго можетъ быть выведенъ только со временемъ, на основаніи по крайней мѣрѣ десятилѣтняго собственнаго опыта кассы; а тогда всякій послѣдующій излишекъ, противъ этого нормальнаго размѣра, можетъ быть обращенъ на увеличеніе размѣра пособій въ пользу артельщиковъ.

Всѣ эти соображенія пока не имѣлись въ виду страховыми артелями, какъ вслѣдствіе неопредѣленности размѣровъ пенсій и пособій, такъ и вслѣдствіе перестрахованія въ Caisse des Retraites или промышленныхъ обществахъ. Только отрывочныя указанія относительно капитальныхъ оборотовъ встрѣчаются въ нѣкоторыхъ уставахъ. Такъ бельгійская касса казенныхъ дорогъ опредѣляетъ:

Art. 6. Резервный капиталъ образуется изъ:

- 1) десятой части всѣхъ доходовъ кассы,
- 2) половины всѣхъ свободныхъ доходовъ по расчету на 31 декабря всякаго года.

Art. 7. Резервный капиталъ можетъ быть израсходованъ только при недостаточности оборотныхъ доходовъ, и именно въ слѣдующихъ двухъ случаяхъ:

- 1) чрезвычайныхъ несчастій, а затѣмъ
- 2) на издержки въ пользу общихъ интересовъ кассы.

Art. 62. Проценты на резервный капиталъ будутъ въ теченіи 10 лѣтъ прибавляться къ самому резервному капиталу. (Затѣмъ они причисляются къ оборотному доходу).

Такой резервный капитал имѣеть совершенно иное значеніе, чѣмъ названный нами выше запаснымъ или пенсіоннымъ резервомъ, онъ не вычисляется на страховомъ основаніи, а образуется по валовымъ соображеніямъ благоразумной предусмотрительности. Мы ниже предложимъ еще образованіе, близко подходящаго къ нему, свободного капитала, который долженъ имѣть своимъ назначеніемъ покрытіе всякихъ чрезвычайныхъ, непредвидимыхъ расходовъ и постепенное повышеніе пенсіонныхъ окладовъ артельщиковъ по старшинству платныхъ лѣтъ.

Совершенно обще и ничѣмъ не мотивировано опредѣленіе устава южной дороги, которое повторяется и въ нѣкоторыхъ другихъ.

Art. 4. Вычеты, производимые изъ жалованья служащихъ и взносы со стороны компаніи, помѣщенные на сложные проценты, образуютъ необходимый капиталъ (fond), изъ котораго на нижеизложенныхъ условіяхъ выдаются, выслуженныя участниками, пенсіи со времени ихъ отставки.

Другіе уставы только говорятъ вообще о помѣщеніи капитальныхъ средствъ артели, такъ въ Ch. de f. de l'Est.

Art. 3. Помѣщеніе капитала пенсіонной артели (а также и кассы пособій) должно совершаться въ облигаціяхъ восточной компаніи или въ государственной рентѣ.

Art. 4. Проценты съ этихъ бумагъ и суммы, возвращаемыя при погашеніи, должны быть отнесены на приходъ артельной кассы, чтобы тотчасъ быть помѣщенными по указанію art. 3.

Art. 29. Кассѣ пособій (c. de prevoyance) производится расчетъ каждый годъ. Остатокъ отъ доходовъ за вычетомъ расходовъ, долженъ быть отнесенъ на приходъ кассы пенсій (c. des retraites). Такое перечисленіе однако имѣеть мѣсто только въ томъ случаѣ, когда капиталъ кассы пособій не сократится противъ размѣра его къ 1 января 1862 г. Перечисляемая сумма не можетъ ни въ какомъ случаѣ быть значительнѣе того взноса, который поступаетъ въ кассу пособій отъ акціонерной компаніи.

При нынѣшнемъ неудовлетворительномъ состояніи статистики смертности и увѣчности въ отдѣльныхъ странахъ и промышленныхъ занятіяхъ, единственными основаніями, по которымъ возможно рассчитать размѣры запаснаго капитала, необходимаго для обезпеченія той или другой пенсіи въ будущемъ, или т. н. наличной капитальной ихъ стоимости, должны служить слѣдующія соображенія.

Если принять за единицу всякую уплату артельщика и всякій взносъ со стороны компаніи, или что несравненно важнѣе для насъ, привести къ единицѣ тотъ размѣръ пенсіи, которую артельщикъ, соотвѣтственно своимъ платнымъ лѣтамъ, т. е. времени участія въ артели, долженъ былъ бы получить, если сдѣлается увѣчнымъ, или инымъ путемъ приобрѣтетъ право на пенсію — въ будущемъ году, и если затѣмъ вычислить капитальную стоимость такой единицы пенсіи для cadaго возраста, сообразно съ вѣроятною его смертностію и увѣчностію, то послѣдняя дастъ возможность простымъ умноженіемъ вывести дѣйствительно необходимый резервный капиталъ.

Такое вычисленіе дѣлаетъ *Каан* (*Invaliden-und Wittwenpensionscassen. Wien 1869*, стр. 10) на основаніи таблицы увѣчности Гейма для Саксоніи и таблицы смертности Бруне, принявъ во вниманіе нѣкоторыя поправки Фишера, — и при расчетѣ сложныхъ процентовъ изъ 5 на сто. Полученная этимъ путемъ таблица указываетъ слѣдующую, въ данномъ возрастѣ, капитальную стоимость каждой единицы, соотвѣтственной возрасту, пенсіи:

1.

а) Возрастъ. — б) Капитальная стоимость, или резервъ по будущей пенсiи въ одинъ рубль ежегодно.

а.	б.	а.	б.	а.	б.
25	0.733	47	1.821	69	3.566
26	0.758	48	1.903	70	3.596
27	0.785	49	1.988	71	3.609
28	0.813	50	2.075	72	3.616
29	0.844	51	2.165	73	3.627
30	0.876	52	2.256	74	3.642
31	0.910	53	2.349	75	3.618
32	0.947	54	2.443	76	3.592
33	0.986	55	2.532	77	3.562
34	1.027	56	2.633	78	3.526
35	1.071	57	2.728	79	3.304
36	1.117	58	2.822	80	3.099
37	1.166	59	2.914	81	2.888
38	1.218	60	3.003	82	2.669
39	1.273	61	3.087	83	2.446
40	1.330	62	3.168	84	2.190
41	1.391	63	3.246	85	1.932
42	1.455	64	3.316	86	1.651
43	1.522	65	3.382	87	1.367
44	1.593	66	3.443	88	1.158
45	1.666	67	3.483		
46	1.742	68	3.535		

Но такъ какъ по условiямъ нашего климата изнурительность и опасность занятiй по желѣзнымъ дорогамъ во всякомъ случаѣ значительнѣе—хотя и недостаетъ точныхъ данныхъ—чѣмъ принятыя у Гейма въ его таблицѣ увѣчности, то для болѣе надежнаго обезпеченiя артельной кассы, мы предложили бы ее измѣнить и упростить сокращенiемъ и округленiемъ десятичныхъ цифръ, что значительно облегчитъ въ артельной бухгалтерiи умноженiе этихъ цифръ резерва на пенсiонныя доли.

наконецъ слѣдуетъ еще усилить капитальную стоимость всякой единицы пенсіи въ возрастѣ выше или за 45 лѣтъ, принимая съ этого года жизни однообразно пятилѣтніе періоды и распространяя на весь періодъ, т. е. на всѣ промежуточные годы, высшую капитальную стоимость пенсіонныхъ единицъ въ крайнемъ послѣднемъ возрастѣ. Тогда получится слѣдующая таблица для вычисленія капитальной доли каждаго активного артельщика въ пенсіонномъ резервѣ, или причитающейся въ его пользу части запаснаго капитала, его обезпеченія въ будущемъ.

2.

а) возрастъ; б) капитальная стоимость 1 рубля будущей пенсіи.

а.		б.		а.		б.	
Отъ 15	лѣтъ			отъ 46	до 50	— 2.08	
до 25	>	0.75	36—1.12	» 51	> 55	— 2.54	
> 26	>	0.76	37—1.17	> 56	> 60	— 3.01	
> 27	>	0.79	38—1.22	> 61	> 65	— 3.39	
> 28	>	0.82	39—1.28	> 66	> 70	— 3.60	
> 29	>	0.85	40—1.34	> 71	> 75	— 3.65	
> 30	>	0.88	41—1.40	> 76	> 80	— 3.52	
> 31	>	0.92	42—1.46	> 81	> 85	— 2.85	
> 32	>	0.95	43—1.53	> —	> 86	— 1.66	
> 33	>	0.99	44—1.60	> —	> 87	— 1.37	
> 34	>	1.03	45—1.67	> —	> 88	— 1.16	
> 35	>	1.08					

По указанію этой таблицы выходитъ, что напримѣръ право 40-лѣтняго получать съ неизвѣстнаго года, въ случаѣ увѣчья или выслуги лѣтъ, пенсію въ 1 рубль ежегодно до самой смерти имѣетъ цѣну или капитальную стоимость въ 1 р. 34 коп.; а если къ этому сроку его доле-вая пенсія равняется $\frac{30}{60}$, или $\frac{24}{48}$, или $\frac{18}{36}$ оклада въ 1,000 рублей, т. е. 500 рублямъ, то цѣна такой пенсіи

или ея капитальный резервъ, ея капитальная стоимость равна $500 \times 1.34 = 670$ рублямъ.

Стоитъ такимъ образомъ оцѣнить всѣ права наличныхъ артельщиковъ на будущія пенсіи, или другими словами вывести капитальную стоимость всѣхъ пенсіонныхъ обязательствъ страховой артели, и тогда не трудно составить ежегодный балансъ страховой артели по счету резервнаго капитала. Этотъ балансъ укажетъ достаточно ли запасный капиталъ или пенсіонный резервъ для выполнения всѣхъ обязательствъ артели въ непосредственномъ будущемъ, или же что есть излишекъ, а можетъ быть и недочетъ.

Если уже выдаются пенсіи изъ страховой кассы, т. е. на лицо существуютъ пенсіонеры артели, то обязательства послѣдней по отношенію къ нимъ также должны капитализироваться по приведенному приему—умноженіемъ каждой единицы выдаваемой ежегодно пожизненной пенсіи на цифры слѣдующей таблицы, которая можетъ быть и упрощена на одинаковыхъ началахъ съ таблицей № 2.

3.

а) возрастъ; б) капитальная стоимость выдаваемыхъ, или уже поступившихъ къ платежу, пенсій.

а.	б.	а.	б.	а.	б.	а.	б.
25	15.344	32	14.343	39	13.144	46	11.709
26	15.211	33	14.184	40	12.954	47	11.481
27	15.075	34	14.021	41	12.760	48	11.248
28	14.935	35	13.854	42	12.561	49	11.007
29	14.792	36	13.683	43	12.356	50	10.763
30	14.646	37	13.508	44	12.145	51	10.513
31	14.496	38	13.329	45	11.929	52	10.257

а) возраст; б) капитальная стоимость выдаваемых, или уже поступивших къ платежу, пенсій.

a.	b.	a.	b.	a.	b.	a.	b.
53	9.998	63	7.254	73	4.642	83	2.446
54	9.736	64	6.976	74	4.409	84	2.190
55	9.496	65	6.698	75	4.185	85	1.932
56	9.200	66	6.425	76	3.959	86	1.651
57	8.928	67	6.155	77	3.745	87	1.367
58	8.651	68	5.886	78	3.526	88	1.158
59	8.373	69	5.268	79	3.304	89	0.833
60	8.095	70	5.372	80	3.099	90	0.667
61	7.813	71	5.123	81	2.888	91	0.333
62	7.531	72	4.880	82	2.669		

Такимъ образомъ во всякій данный смѣтный годъ пенсія, выплачиваемая 60 лѣтнему бывшему артельщику и равняющаяся $\frac{54}{60}$ его бывшаго оклада, положимъ въ 1,000 рублей, т. е. 90% съ 1,000 = 900 рублямъ, будетъ имѣть капитальную стоимость, или ей долженъ соответствовать въ кассѣ артели капитальный резервъ, запасной капиталъ, въ $900 \times 8.095 = 7,285$ р. 5 копѣекъ.

Балансъ общій составитъ въ артели слѣдовательно такимъ образомъ, что въ активъ долженъ быть занесенъ весь чистый остатокъ отъ оборотнаго капитала, перечисляемый ежегодно въ запасный капиталъ и весь наличный запасный капиталъ; въ пассивъ же войдутъ 1) общая сложность капитальной стоимости будущихъ пенсій наличныхъ артельщиковъ, и 2) общая сложность капитальной стоимости всѣхъ пожизненныхъ пенсій, которыхъ выдача уже производится или въ томъ же году начнется. Этотъ балансъ можетъ давать недочетъ, для пополненію котораго и необходимо поручительство акціонерной компаніи, или же излишекъ, изъ котораго

мы предлагаемъ образоватъ свободный капиталъ. Последній, разъ отчисленный, въ общій балансъ болѣе войти не долженъ. Этотъ свободный капиталъ будетъ имѣть прямымъ назначеніемъ единственно покрытіе неожиданныхъ недочетовъ; но продолжая приращаться, онъ, съ извѣстнаго предѣла начиная, долженъ служить и къ возвышенію пенсіонныхъ окладовъ въ соотвѣтственной возрасту активныхъ артельщиковъ соразмѣрности. При новизнѣ страховаго дѣла на артельномъ началѣ, при отсутствіи или недостаткѣ вычисленій и опыта относительно инвалидности и смертности у личнаго состава служащихъ при желѣзныхъ дорогахъ, необходимо ни въ какомъ случаѣ, исключая пополненія недочетовъ, не прерывать нарастанія свободнаго капитала. Развѣ только для упрощенія счетоводства проценты съ него могутъ зачисляться въ общій оборотный доходъ. Если затѣмъ, напримѣръ по истеченіи десятилѣтняго опыта, свободный капиталъ окажется равнымъ $\frac{1}{10}$ доли и 10⁰/₀ запаснаго капитала или пенсіоннаго резерва, то къ будущему пенсіонному окладу наличныхъ артельщиковъ въ этомъ году прибавится, смотря по раскладкѣ страхованія, если они старше 45 лѣтъ отъ роду $\frac{3}{60}$, или $\frac{2}{48}$, или $\frac{3}{72}$ пенсіонныхъ долей, если же они моложе 45 лѣтъ то $\frac{2}{60}$, или $\frac{3}{96}$, или $\frac{1}{36}$ такихъ же долей; остатокъ затѣмъ зачислится по будущей балансовой смѣтѣ снова въ свободный капиталъ. Такія же прибавки къ будущимъ пенсіоннымъ окладамъ наличныхъ артельщиковъ могутъ повторяться каждый разъ, когда снова свободный капиталъ сдѣлается равнымъ 10⁰/₀ всего запаснаго.

§ 44. Изъ ежегодныхъ доходовъ артели 75% поступаютъ на образованіе запас-

наго капитала для пенсій, а 25% ежегодно относятся на счет пособій. Остатокъ отъ послѣдней суммы причисляется къ оборотнымъ доходамъ слѣдующаго года.

§ 45. Запасной капиталъ растетъ на 75% ежегодныхъ доходовъ артели и въ теченіи 5, или 4, или 3, первыхъ лѣтъ изъ него никому изъ вновь поступившихъ не производится никакихъ выдачъ. Впослѣдствіи ему выводится ежегодный балансъ и размѣръ его долженъ соответствовать общей сложности капитальной стоимости будущихъ пенсій, или правъ на пенсіи наличныхъ артельщиковъ, совокупно взятой съ общеою сложностію капитальной стоимости уже производящихся пенсионерамъ артели выдачъ, за вычетомъ изъ полученной общей суммы наличнаго запаснаго капитала и зачисляемыхъ на его приращеніе 75% оборотныхъ доходовъ.

§ 46. Всякій недочетъ въ балансѣ, оказавшійся по опредѣленіи размѣровъ необходимаго и наличнаго запаснаго капитала, должна пополнить акціонерная компанія.

Такой недочетъ можетъ произойти, при принятой нами системѣ обезпеченія резерва, только отъ необычайныхъ, чрезмѣрныхъ несчастій, повальныхъ увѣчій или смертныхъ случаевъ, которые предотвратитъ и ослабитъ на будущее время—единственно въ состояніи компанія, а нисколько не артель; послѣдняя въ предупрежденіи, въ

ограниченіи и пресѣченіи опасностей совершенно безсильна. Вотъ почему выраженная въ § 46 отвѣтственность по всей справедливости возлагается на одну компанію, а съ артельщиковъ ни въ какомъ случаѣ не слѣдуетъ требовать дополнительныхъ взносовъ, или понижать ихъ пенсіонныя доли. Къ тому же исключительно отъ компаніи зависитъ и зачисленіе артельщиковъ подъ условія § 28, а этотъ разрядъ, при краткосрочной выслугѣ пенсій, представляетъ самый значительный рискъ для артели. Срв. Lyon-Méditerranée. art. 34: «Пенсія обезпечиваются прямою отвѣтственностію компаніи».

«Въ случаѣ недостатка средствъ кассы, компанія должна произвести добавочный взносъ».

§ 47. Въ случаѣ добровольнаго оставленія артели участникомъ, не выслужившимъ правъ на пенсію, возвратъ суммъ по § 21, 32 и 36 совершается, для сокращенія бухгалтерской отчетности и вслѣдствіе ежегоднаго вывода баланса запасному капиталу, изъ оборотныхъ суммъ артели.

§ 48. Всякій балансовой излишекъ запаснаго капитала зачисляется въ свободный капиталъ. Послѣдній остается нетронутымъ, какъ бы быстро и сильно онъ ни приращался, въ теченіи первыхъ 10 лѣтъ существованія артели.

§ 49. Если, по прошествіи перваго десятилѣтія, свободный капиталъ окажется равнымъ 100/0 запаснаго капитала, то приступаютъ къ усиленію пенсіонныхъ до-

лей, числящихся уже выслуженными за наличными артельщиками. Именно всѣмъ состоящимъ въ возрастахъ старше 45 лѣтъ приписывается по счету резерва и требованій относительно будущихъ пенсій: если они подходятъ подъ § 28 — $\frac{1}{26}$ (3.84%) ихъ оклада жалованья; если они относятся къ § 27 — $\frac{1}{24}$ (4.16%) того же оклада; всѣмъ остальнымъ этихъ возрастовъ прибавляется къ зачету $\frac{1}{20}$ (5%). Всѣ артельщики, которые моложе 45 лѣтъ, по тѣмъ же разрядамъ, получаютъ зачетную прибавку въ $\frac{1}{36}$ (2.7%), или $\frac{1}{32}$ (3.125%), или $\frac{1}{30}$ (3.3%). Затѣмъ неизрасходованный остатокъ зачисляется по будущей балансовой смѣтѣ снова въ свободный капиталъ, который продолжаетъ приращаться, покуда снова не дойдетъ до размѣра въ 10% запаснаго капитала, когда опять долженъ быть обращенъ на зачисленіе за старшими артельщиками прибавочныхъ пенсіонныхъ долей.

РАЗДѢЛЪ V.

Управленіе страховой артели.

§ 50. Управленіе дѣлами артели, рѣшеніе всѣхъ спорныхъ вопросовъ и исполненіе страховых оборотовъ, составляющихъ задачу артели по уставу, ввѣряются:

1) общему собранію всѣхъ членовъ артели въ смыслѣ § 23 при полномъ равенствѣ правъ, 2) правленію, избираемому общимъ собраніемъ закрытыми записками, 3) совѣту, назначаемому общимъ собраніемъ акціонерной компаніи той желѣзной дороги, при которой состоитъ артель; къ нему принадлежатъ и члены назначаемые отъ министерства путей сообщенія и всѣ почетные члены артели изъ акціонеровъ той же компаніи; 4) мѣстнымъ кассамъ, съ участіемъ мѣстныхъ членовъ общаго собранія артели.

Мы считали необходимымъ, выставить сейчасъ изложенный параграфъ впереди нашихъ разсужденій объ администраціи артели потому, что существующіе уставы по своимъ опредѣленіямъ этого предмета распадаются какъ бы на двѣ группы. При однихъ желѣзныхъ дорогахъ распоряженія по дѣламъ артели всецѣло зависятъ исключительно отъ акціонерной компаніи или государственнаго министерства, при другихъ же страховыя артели стоятъ какъ бы внѣ всякой связи съ предпринимательскою компаніею; а между тѣмъ не подлежитъ сомнѣнію, что насколько необходимо оградить интересы артели отъ произвола акціонерной компаніи, на столько же полезно воспрепятствовать и увлеченіямъ артели, предоставляя рѣшительный голосъ въ важныхъ случаяхъ опытнымъ представителямъ акціонерной дирекціи. Наконецъ управленіе страховой артели, отъ которой на продолжительное время будетъ зависѣть участь, безъ сомнѣнія значительнаго числа, пенсіонеровъ и отъ которой, во всякій дан-

ный моментъ, всегда зависитъ до известной степени хозяйственная обстановка многочисленныхъ представителей наемнаго труда и рабочаго класса, представляетъ такой важный общественный интересъ, что все дѣло не можетъ считаться вполне обеспеченнымъ безъ высшаго контроля правительственныхъ учреждений и спеціального министерства. Должное равновѣсіе, при участіи всѣхъ этихъ факторовъ въ дѣлахъ артельного страхованія, какъ по обязательствамъ членовъ между собою, такъ и по обязательствамъ акціонерной компаніи къ страховой артели, надежнѣе всего создастся, по нашему убѣжденію, — распредѣленіемъ общаго вѣдѣнія дѣлъ между Правленіемъ и, указаннымъ образомъ составленнымъ, Совѣтомъ. Общее же собраніе артельщиковъ важно какъ для выбора и созиданія самаго Правленія, такъ и по наблюденію за распоряженіями Правленія и мѣстныхъ кассъ, съ правомъ обжаловать ихъ въ случаѣ необходимости Совѣту. Мѣстныя же кассы только исполнительныя инстанціи, имѣющія своимъ назначеніемъ облегчить непосредственную выдачу пенсій и пособій, а также и пріемъ взносов.

По сравненію съ только что изложенными доводами, весьма неполною является организація артельнаго управленія въ существующихъ уставахъ; единственно на Орлеанской дорогѣ признается существованіе общаго собранія артельщиковъ. Кромѣ же Орлеанской и нашей Рижско-Динабургско-Витебской, всѣ прочія артели при желѣзныхъ дорогахъ сполна подчинены вѣдѣнію акціонерныхъ компаній. Это обстоятельство вѣроятно объясняется подражаніемъ первому по времени (1839 г.) бельгійскому уставу, который, относясь къ казеннымъ только дорогамъ, естественно поставилъ рѣшеніе всѣхъ артельныхъ

вопросовъ въ полную зависимость отъ администраціи са-
мыхъ дорогъ. Такъ бельгійскій уставъ опредѣляетъ:

Art. 8. Управление кассою ввѣряется комиссіи изъ десяти членовъ, изъ которыхъ двое безсмынные, а остальные назначаются на 4 года. — Art. 9. Директоръ желѣзныхъ дорогъ по закону распорядитель кассы. Директоръ сборовъ ея же казначей. — Art. 10. Прочіе члены назначаются королемъ, но именно изъ среды чиновниковъ и служащихъ по управленію желѣзными дорогами. — Половина этихъ членовъ выходитъ черезъ каждые два года; но они могутъ быть вновь назначены. — Art. 11. Комиссія избираетъ одного вице-президента и своего секретаря изъ числа временныхъ членовъ. — Art. 12. Комиссія устанавливаетъ порядокъ производства дѣлъ, который утверждается министромъ общественныхъ работъ. — Она препровождаетъ ежегодно на разсмотрѣніе министра общественныхъ работъ отчетъ, общій и по статьямъ, о доходахъ и расходахъ. Этотъ отчетъ восходитъ на воззрѣніе короля. — Каждые три мѣсяца, комиссія препровождаетъ министру обзоръ состоянія кассы и перечневую таблицу розданныхъ пособій. — Art. 13. Министръ рѣшаетъ всѣ вопросы о помѣщеніи и затратахъ капиталовъ, объ истолкованіи устава и частныхъ предписаній. Резервный капиталъ не можетъ быть тронуть безъ его прямого разрѣшенія (т. е. на каждый отдѣльный случай). — Art. 14. Ежегодные отчеты кассы помѣщаются въ извлеченіи въ *Moniteur*. Эти отчеты и трехмѣсячныя вѣдомости о раздачахъ пособій должны быть приклеены или вывѣшены на главныхъ станціяхъ.

Менѣе гласной отчетности, при одинаковыхъ началахъ администраціи, держатся французскія артели. Такъ *Ch. de f. de l'Est* (Art. 15. 16. II P. art. 17. 18. 19).

При дорогѣ *Lyon-Mediterranée* установлено:

Art. 32. Пенсіонная касса управляется на счетъ компаніи. — Управление кассою поручается комиссіи изъ пяти членовъ, избираемыхъ ежегодно изъ среды совѣта управленія. Права комиссіи опредѣляются совѣтомъ управленія. — Главнымъ образомъ на комиссію возлагается выдача выслуженныхъ пенсій, она окончательно рѣшаетъ всѣ вопросы, могущіе возникнуть относительно этой выдачи. — Она завѣдуетъ помѣщеніемъ и затратою

капиталовъ, принадлежащихъ пенсіонной кассѣ. Этотъ капиталъ и цѣнности, въ которыя онъ затраченъ, составляютъ вкладъ ввѣренный компаніи.—Art. 33. Комиссія представляетъ отчетъ, къ концу каждаго смѣтнаго періода, обо всѣхъ оборотахъ пенсіонной кассы; докладъ ея, одобренный совѣтомъ управленія компаніи, печатается и роздается.—Таковы правила и на Ch. de f. du Midi (Art. 15, 16). Комиссія изъ трехъ членовъ, избираемыхъ директоромъ компаніи ежегодно изъ совѣта управленія, завѣдываетъ оборотами кассы.—Она приглашаетъ ежегодно двухъ служащихъ на желѣзной дорогѣ, послѣдніе имѣютъ совѣщательный голосъ при всѣхъ постановленіяхъ комиссіи. Полномочія комиссіи опредѣляются совѣтомъ управленія. Art. 17, 18 дословно совпадаютъ съ Art. 33 Lyon-Méditerranée. Обстоятельныѣ постановленія относительно управленія кассы пособій при той же желѣзной дорогѣ (Ch. de f. du Midi. Caisse de prevoynance. Bordeaux 1856. Art. 14, 15). Комитетъ составленный изъ 12 служащихъ или работниковъ, по указанію совѣта управленія, подъ предсѣдательствомъ директора эксплоатаціи слѣдитъ за всѣми оборотами кассы пособій.—Очередныя собранія комитета ежемѣсячныя, но онъ можетъ быть созываемъ и чаще.—Онъ изслѣдуетъ положеніе кассы, общую сложность пособій, выданныхъ въ теченіи мѣсяца и предстоящихъ еще къ выдачѣ. — Онъ предлагаетъ улучшенія, какія считаетъ полезными, даетъ свое заключеніе объ затратѣ капиталовъ и объ правилахъ, которымъ слѣдуютъ при выдачѣ пособій.—Его предложенія препровождаются въ совѣтъ управленія и получаютъ силу только по утвержденіи послѣднимъ.

Допуская всякого желающаго къ участию въ артели и не получая вполнѣ опредѣленныхъ взносовъ со стороны компаніи, артельный уставъ при Орлеанской дорогѣ, гдѣ взаимнѣ равнодольнаго участія компаніи въ дѣлахъ артели, служащіе всѣхъ разрядовъ, отъ работника до директора, съ 1844 г. получаютъ долю изъ ежегодныхъ прибылей—что обратилось съ 1864 г. окончательно въ стройную систему долевого возмездія (tantième)—этотъ уставъ, при самостоятельности артели вслѣдствіе изложенныхъ причинъ, особенно подробно выработалъ статьи, касающіяся до администраціи артели.

Art. 45. Артель собирается ежегодно въ общее собраніе, въ апрѣлѣ мѣсяцѣ, чтобы выслушать докладъ объ положеніи дѣлъ, чтобы провѣрить и утвердить счета за истекшій годъ, дѣлать постановленія относительно допущенія въ артель новыхъ участниковъ, относительно предложенныхъ исключеній изъ списка членовъ, и вообще относительно всѣхъ вопросовъ, которые будутъ препровождены къ нему отъ совѣта.

Art. 46. Предсѣдатель или совѣтъ могутъ созывать артельщиковъ въ чрезвычайныя общія собранія.— Такой созывъ они обязаны сдѣлать, если его потребуетъ, съ указаніемъ мотивовъ посредствомъ подписаннаго предложенія, одна треть членовъ, значущихся въ контрольных спискахъ и проживающихъ въ Парижѣ.

Art. 47. Письменные извѣщенія о собраніи должны быть отправлены по крайней мѣрѣ за 8 дней и въ нихъ долженъ быть указанъ поводъ къ созыву.

Art. 48. Почетные члены и пенсіонеры артели могутъ присутствовать въ общихъ собраніяхъ.

Art. 49. Всѣ дѣйствительные члены, служащіе въ заведеніяхъ компаніи въ Парижѣ, и всѣ болѣе неслужащіе у компаніи, но живущіе въ Парижѣ, должны явиться въ общее собраніе, подъ страхомъ взысканія въ 1 франкъ; отсутствіе ничѣмъ не извиняется. Такому взысканію не подвергаются только члены, находящіеся на службѣ у компаніи внѣ Парижа, точно также и гѣ, которые, оставивъ службу у компаніи, не живутъ въ Парижѣ. (Срв. также art. 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57).

Отчетъ печатается по закрытіи общаго собранія и доставляется всѣмъ членамъ артели.

При трудности обстоятельнаго веденія такого сложнаго дѣла, какъ страхованіе, въ многочисленномъ общемъ собраніи, съ краткосрочными во всякомъ случаѣ засѣданіями, что только поведетъ къ непростительной торопливости; да сверхъ того, при совершенной невозможности составить дѣйствительное общее собраніе изъ служащихъ при желѣзной дорогѣ, разбросанныхъ не только на огромномъ протяженіи, но и не имѣющихъ ни малѣйшей надежды когда либо всѣ разомъ оставить свои мѣста или занятія и съѣхаться одновременно на мѣсто собранія— осуществленію дѣйствительныхъ общихъ собраній пред-

ставляются въ страховой артели при желѣзной дорогѣ, помимо сомнительной пользы, совершенно неодолимыя препятствія. Орлеанскій уставъ уже подставляетъ собраніе собственно Парижанъ собранію всей артели, что можетъ придать дѣламъ артели какое нибудь исключительное направленіе; да и въ Парижѣ трудно допустить, чтобы именно служащіе на той же дорогѣ бывали всѣ одновременно свободны, это развѣ возможно на нѣсколько часовъ, и то едва ли не ночью только. Наконецъ между большими городами, находящимися на одной и той же линіи, могутъ завязаться относительно засѣданій безвыходные споры, а очередной переходъ мнимаго общаго собранія не можетъ естественно считаться удовлетворительнымъ рѣшеніемъ основнаго вопроса. Этотъ вопросъ и заключается въ слѣдующемъ: необходимо ли участіе въ артельномъ дѣлѣ какого либо общаго собранія, и если оно неминуемо, то чѣмъ замѣнить *физически* невозможное общее собраніе? Понятіе — артель безъ вліянія на дѣла ея, безъ участія въ ея оборотахъ всего личнаго ея состава, обращается очевидно въ пустое слово, въ бессодержательное названіе, и потому распространяться о томъ, что хозяева въ артели только одни артельщики, въ полномъ общемъ своемъ составѣ, нѣтъ необходимости. Всѣ вопросы непредвидимые никакими уставами, всѣ измѣненія въ уставахъ первоначальныхъ, какія въ послѣдствіи укажетъ опытъ, должны подлежать, безъ сомнѣнія, поголовному рѣшенію артельщиковъ. Но такое поголовное рѣшеніе артельныхъ вопросовъ нисколько и не требуетъ осуществляемыхъ на дѣлѣ полныхъ общихъ собраній. Возможно, безъ всякихъ затрудненій, обратиться порознь къ каждому артельщику съ вопросными листами, разсылая ихъ во всѣ направленія дороги, что очевидно

равносильно закрытой баллотировкѣ шарами или записками въ такъ называемыхъ общихъ собраніяхъ. Такимъ образомъ:

§ 51. Постоянно наличнымъ общимъ собраніемъ артельщиковъ считается весь составъ артели. Его не созываютъ, а къ нему обращается совѣтъ артели съ вопросными листами. Отвѣты на вопросы въ листѣ, доставленномъ отъ совѣта каждому артельщику, выражаются единственно въ формѣ краткаго утвержденія—да, или отрицанія—нѣтъ. Этотъ вопросный листъ, пополненный указанными отвѣтами, но отнюдь не подписанный, отсылается обратно въ совѣтъ въ запечатанной оберткѣ. Всякій подписанный листъ считается недѣйствительнымъ и не принимается совѣтомъ въ счетъ.

§ 52. Общее собраніе рѣшаетъ всѣ вопросы непредвидѣнные въ артельномъ уставѣ. Обращеніе къ общему собранію исходитъ отъ совѣта и опредѣляется: или усмотрѣніемъ самого совѣта и требованіемъ о томъ правленія, или представленіемъ, подписаннымъ большинствомъ членовъ извѣстной мѣстной кассы, какъ бы отдѣленія артели. Мѣстныя кассы должны подробно и обстоятельно мотивировать подобныя представленія.

§ 58. Совѣтъ обязанъ удовлетвори-

тельно разъяснить, на томъ же листѣ или въ особомъ разсужденіи, тѣ вопросы, съ которыми онъ обращается ко всѣмъ артельщикамъ поголовно. При вопросныхъ листахъ, вызванныхъ требованіемъ правленія или представленіемъ мѣстной кассы, совѣтъ, сверхъ собственныхъ разъясненій, долженъ приложить къ редактируемому во всякомъ случаѣ имъ вопросному листу и эти требованія или предложенія. Для повѣрки голосовъ, по обратномъ полученіи вопросныхъ листовъ, совѣтъ долженъ въ слѣдующее свое засѣданіе пригласить трехъ членовъ правленія артели, которыхъ назначить само правленіе. Это вскрытіе вопросныхъ листовъ съ отвѣтами совершается отряженными членами правленія въ засѣданіи совѣта; и во всякомъ случаѣ черезъ мѣсяцъ по первоначальномъ отправленіи вопросныхъ листовъ совѣтомъ ко всѣмъ артельщикамъ. Немногочисленность отвѣтовъ не можетъ отсрочить этого вскрытія листовъ, недоставившіе конвертовъ артельщики считаются нежелающими подавать голоса въ данномъ случаѣ.

§ 54. Состоявшееся, указаннымъ путемъ, рѣшеніе общаго собранія артели считается недостаточнымъ только въ томъ случаѣ, если кто либо изъ артельщиковъ докажетъ, что вовсе не получалъ вопроснаго листа. Но и объ этомъ онъ долженъ заявить черезъ два дня послѣ того какъ узнаетъ,

что другіе его товарищи получили вопросныя листы. Тогда срокъ вскрытія отвѣтныхъ конвертовъ считается со дня подобнаго заявленія. Вторичной же отсрочки вскрытія конвертовъ и собиранія голосовъ ни въ какомъ случаѣ быть не можетъ. Не получившіе вопросныхъ листовъ теряютъ послѣ первой отсрочки уже всякое право заявлять о томъ, и подобныя заявленія оставляются совѣтомъ безъ вниманія.

Общее веденіе текущихъ дѣлъ, отчетность и вычисленіе балансовъ поручаются по уставу Орлеанской артели Совѣту, а по уставу Рижской артели Правленію. Въ частности постановленія объ этомъ предметѣ приведены въ Art. 33:

Управленіе дѣлами артели довѣрено совѣту въ слѣдующемъ составѣ. Предсѣдатель, два товарища предсѣдателя, казначей, секретарь и семь комиссаровъ. — Art. 34. Предсѣдатель назначается Его Величествомъ Императоромъ. — Art. 35. Прочіе члены совѣта избираются общимъ собраніемъ помощію закрытой баллотировки. Предсѣдатель, его товарищи, казначей и секретарь должны быть выбраны баллотировкою безъ преній изъ самаго состава совѣта. — Art. 36. Товарищъ предсѣдателя, казначей и секретарь избираются на три года и могутъ быть избраны вновь. — Комиссары замѣняются ежегодно и могутъ всегда быть избираемы вновь. — Избраніе происходитъ по запискамъ и большинству голосовъ. — Въ случаѣ смерти одного изъ членовъ, совѣтъ на время замѣщаетъ ваканцію. — Art. 37 опредѣляетъ внутренній порядокъ для веденія дѣлъ въ совѣтѣ. По Art. 38 на совѣтъ возлагается все, что касается управленія артелью. На основаніи Art. 39 члены совѣта смѣняемы, но только по рѣшенію общаго собранія, которое должно быть на этотъ случай тотчасъ созываемо. — Art. 40 излагаетъ обязанности предсѣдателя; а Art. 41 его товарища; Art. 42 казначая; а Art. 43 и 44 секретаря.

Менѣе многословно, но болѣе соотвѣтственно нормальному представительству всѣхъ разрядовъ служащихъ, а слѣдовательно и всѣхъ видовъ и размѣровъ страхованій, опредѣляется составъ и кругъ дѣйствія Правленія въ Риго-Динабургско-Витебской артели.

§ 3. Правленіе соединенной кассы пенсій и пособій состоитъ изъ 12 членовъ, а именно: 1) одного члена дирекціи Рижско-Динабургской и Динабургско-Витебской желѣзно-дорожной компаніи какъ предсѣдателя; 2) двухъ членовъ изъ служащихъ въ бюро Рижско-Динабургской желѣзно-дорожной компаніи, пока это бюро завѣдуетъ дѣлами обѣихъ компаній; 3) двухъ членовъ отъ инженерной части; 4) двухъ членовъ отъ служащихъ на локомотивахъ и въ мастерскихъ; 5) двухъ членовъ отъ служащихъ на станціяхъ и по движенію; 6) двухъ членовъ отъ служащихъ на поѣздахъ и 7) казначея Рижско-Динабургской желѣзно-дорожной компаніи, но только съ совѣщательнымъ голосомъ. Упомянутый во 2-мъ пунктѣ личный составъ бюро состоитъ изъ служащихъ въ главномъ бюро, по дирекціи эксплуатаціею, по управленію матеріальною частию, телеграфами, типографіею и бюро отчетности относительно мастерскихъ. Члены указанные въ пунктахъ отъ 3 до 6 должны принадлежать по одному къ Рижско-Динабургской, и по одному къ Динабургско-Витебской желѣзно-дорожнымъ компаніямъ. Правленіе и администрація кассы имѣютъ свое мѣстопробываніе въ Ригѣ!

§ 4. Приведенные въ § 3, пунктахъ 3 до 6, члены правленія избираются посредствомъ закрытыхъ записокъ прямо простымъ большинствомъ на два года изъ грамотныхъ служащихъ указанныхъ родовъ службы; притомъ особо по каждой изъ желѣзно-дорожныхъ компаній. Для этого каждый начальникъ извѣстнаго рода службы, въ каждой компаніи, роздаетъ своимъ подчиненнымъ записки для голосованія, а затѣмъ собравъ ихъ обратно отсылаетъ въ Правленіе. — Ежегодно выбываетъ пять членовъ. Выбывшіе члены могутъ быть избраны вновь. Выбываніе въ первый разъ рѣшается по жребію. Тѣ, которые при избраніи имѣли наибольшее число голосовъ послѣ вступившихъ въ правленіе, считаются запасными членами и приглашаются въ засѣданія правленія въ случаѣ неявки членовъ правленія, по независимымъ отъ нихъ причинамъ. Предсѣдательствующій директоръ избирается самимъ правленіемъ, которое ходатайствуетъ объ его назначеніи у дирекціи.

§ 5. Правленіе собирается въ обыкновенныя засѣданія черезъ каждыя три мѣсяца для разрѣшенія текущихъ дѣлъ. Чрезвычайныя засѣданія назначаются по распоряженію предсѣдателя или по письменному требованію по крайней мѣрѣ шести членовъ правленія. Въ обыкновенныхъ засѣданіяхъ производится каждый разъ ревизія кассы. Чрезвычайныя ревизіи кассы совершаются какъ по указанію предсѣдателя, такъ и по требованію не менѣе шести членовъ правленія. По ежегодной сводкѣ книгъ доставляется каждому члену кассы пенсій и пособій печатной экземпляръ счетныхъ балансовъ. Всѣ случаи, непредвидѣнные настоящимъ уставомъ, разрѣшаются простымъ большинствомъ голосовъ; при равенствѣ же голосовъ перевѣсъ даетъ голосъ предсѣдателя. Для принятія рѣшеній въ засѣданіи правленія должно быть на лицо шесть членовъ, въ томъ числѣ и предсѣдатель, или если присутствуетъ вмѣсто него избранный имъ исполняющій его должность. Протоколъ засѣданія подписывается всѣми наличными членами и скрѣпляется производителемъ дѣлъ, который или избирается самимъ правленіемъ изъ своей среды, или изъ личнаго состава бюро.—Далѣе въ § 6 говорится объ обжалованіи распоряженій Правленія у Дирекціи, а въ § 7 объ завѣдываніи кассою и храненіи суммъ.

По указаннымъ уже выше соображеніямъ, мы предлагаемъ — какъ исполнительную вторую инстанцію въ администраціи артели, послѣ общаго состава наличныхъ членовъ — Правленіе на слѣдующихъ основаніяхъ:

§ 55. Исполненіемъ всѣхъ частныхъ уставовъ по выдачѣ пенсій и пособій и общему отчетностію, равно какъ и вычисленіемъ баланса и запаснаго капитала, завѣдываетъ правленіе. Оно провѣряетъ и скрѣпляетъ ежегодно зачетныя книжки, выдаваемые мѣстными кассами каждому артельщику и каждому пенсіонеру артели. Оно ведетъ общій поименный списокъ всѣхъ участниковъ и пенсіонеровъ артели. Оно ведетъ

общія сводныя книги, особо по выдачѣ пенсій и особо по выдачѣ пособій.

§ 56. Правленіе состоитъ изъ выборныхъ, грамотныхъ членовъ, по двое отъ cadaго разряда застрахованныхъ; какъ отъ обязательныхъ и льготныхъ, такъ и отъ добровольныхъ членовъ. Выбору подлежатъ и всѣ разряды почетныхъ членовъ. Установленіе вообще разрядовъ для выбора своихъ представителей представляется общему собранію артели. Выборъ производится разсылкою вопросныхъ листовъ, къ которымъ прилагаются алфавитные списки всѣхъ членовъ артели по разрядамъ. Въ каждомъ разрядѣ избранными считаются тѣ два лица, которыя получили наибольшее число голосовъ.

§ 57. Веденіе отчетности правленіемъ подлежитъ общимъ правиламъ, выраженнымъ въ § 12, 13 и 14 и др.

Общій сводъ по всѣмъ видамъ отчетности дѣлается каждые три мѣсяца, затѣмъ по полугодіямъ и за весь годъ. Всѣ упомянутые отчеты печатаются и доставляются всѣмъ членамъ и пенсіонерамъ артели; съ ними сверхъ того поступаютъ по § 14.

§ 58. Правленіе само избираетъ себѣ предсѣдателя и товарищей ему; они должны быть во всякомъ случаѣ изъ инженеровъ, техниковъ, или вообще лица съ высшимъ математическимъ образованіемъ. Предсѣда-

тель и товарищи его утверждаются совѣтомъ артели.

§ 59. Засѣданія артели ежемѣсячныя, а чрезвычайныя бывають по требованію совѣта или по созыву предсѣдателя. Каждому засѣданію ведется журналъ, для чего правленіе избираетъ изъ своей среды производителя дѣлъ.

§ 60. Бухгалтерская и кассовая отчетности поручаются, если они превышаютъ силы правленія, за условное вознагражденіе кассирамъ компаніи, подъ надзоромъ правленія. Всѣ вопросы о помѣщеніи и затратахъ денежнаго имущества артельной кассы рѣшаетъ правленіе и, обративъ его въ тотъ или другой видъ бумагъ, оно обязано послѣднія передать на храненіе въ ближайшую контору государственнаго банка.

§ 61. Всѣ расходы по печатанію востановленныхъ листовъ, отчетовъ, балансовъ, зачетныхъ книжекъ, всѣ расходы по разсылкѣ и по переводу суммъ, а также добавочное вознагражденіе кассирамъ за пріемъ и выдачу платежей по артели, принимаетъ на себя акціонерная компанія.

Примѣч. 1. Въ случаѣ замѣны правленія акціонернымъ обществомъ на началахъ изложенныхъ въ §§ 5, 6, 7., желѣзнодорожная компанія можетъ условиться съ послѣднимъ относительно вознагражденія.

Прим. 2. Можетъ быть учреждено, для большаго успѣха дѣла на линіи, имѣющей

значительное протяженіе и огромный наличный составъ, нѣсколько правленій, и на оборотъ служащіе у нѣсколькихъ незначительныхъ компаній и линій могутъ соединиться въ одну артель съ общимъ правленіемъ.

§ 62. Совѣтъ страховой артели распределяетъ, согласно съ настоящимъ уставомъ, вновь поступающихъ членовъ по разрядамъ (§§ 24 по 41) ревизуетъ кассовую и бухгалтерскую отчетность правленія, ведетъ всѣ сношенія артели съ желѣзно-дорожною компаніею и обращается съ вопросными листами къ общему собранію артельщиковъ. Онъ же даетъ отчетъ по полугодіямъ дирекціи желѣзной дороги о состояніи дѣлъ страховой артели.

§ 63. Совѣтъ состоитъ изъ двухъ членовъ отъ акціонеровъ желѣзной дороги, одного изъ директоровъ компаніи и правительственнаго инспектора желѣзной дороги. Предсѣдателемъ совѣта долженъ быть или инспекторъ желѣзной дороги или другое лицо по назначенію отъ министерства путей сообщенія.

§ 64. Мѣстныя кассы артели состоятъ при кассахъ желѣзной дороги. Въ составъ ихъ входятъ кассиръ станціи и два члена отъ артели, по избранію мѣстныхъ представителей ея.

§ 65. Мѣстныя кассы производятъ, по указанію правленія, приѣмъ взносовъ и выдачу пособій и пенсій. Они же передаютъ

артельщикамъ всѣ предложенія совѣта. Они ведутъ алфавитный списокъ мѣстныхъ артельщиковъ по разрядамъ страхованія. Они же выдаютъ каждому артельщику зачетную книжку, въ которой обозначаются: размѣръ его вычета, или взноса, время вступленія въ артель, число платныхъ лѣтъ, возрастъ, капитальная стоимость его будущей пенсїи, долевая пенсїя на которую онъ имѣлъ бы право въ текущемъ году, капитальная сумма, которая ему слѣдуетъ въ возвратъ, если онъ добровольно въ текущемъ году оставитъ артель. Сверхъ имени, отчества и фамиліи артельщика въ зачетной книжкѣ должны значиться и всѣ члены его семейства, которые могутъ унаслѣдовать часть его пенсїи въ случаѣ его смерти.

§ 66. Всѣ свѣдѣнія по пенсїямъ, пособїямъ, взносамъ и по зачетнымъ книжкамъ артельщиковъ сводятся ежемѣсячно мѣстными кассами и передаются въ видѣ перечневыхъ вѣдомостей въ правленіе. Туда же ежемѣсячно отправляется изъ каждой мѣстной кассы и нѣсколько экземпляровъ алфавитнаго перечневаго списка мѣстныхъ артельщиковъ.

§ 67. Мѣстный кассиръ получаетъ добавочное вознагражденіе, за свои труды по артели, отъ компанїи, или вообще исполняетъ свои обязанности по условію съ компанїею желѣзной дороги.

§ 68. Всѣ суммы, получаемыя мѣстною

кассою въ видѣ взносовъ отъ членовъ, на другой же день по полученіи препровождаются въ правленіе. Точно также и всякую выдачу, по назначенію правленія или совѣта, мѣстный кассиръ долженъ произвести тотчасъ по полученіи на то денежныхъ суммъ.

Члены отъ артели обязаны дѣлить труды съ кассиромъ и принять на себя извѣстныя части бухгалтеріи и отчетности.

§ 69. Никто, занимающій въ артели какую либо должность по выбору общаго собранія, не можетъ ее оставить раньше, какъ по истеченіи одного года. Въ случаѣ болѣзни, отпуска или командировки выборнаго, его мѣсто заступаетъ артельщикъ получившій слѣдующее за нимъ наибольшее число голосовъ. Не пробывшимъ въ должности по выбору пяти лѣтъ сряду не полагается никакого возмездія. Пятилѣтнее же служеніе артели засчитывается за три платныхъ года на выслугу пенсіи и соразмѣрно, слѣдовательно, имъ увеличиваетъ послѣднюю на $\frac{3}{60}$ (5⁰/о), или $\frac{3}{48}$ (6.25⁰/о), или $\frac{3}{39}$ (7.69⁰/о) долей оклада.

РАЗДѢЛЬ VI.

Единовременныя пособія.

§ 70. Сверхъ 25⁰/о ежегодно отчисляемыхъ изъ общихъ доходовъ артели, неизрасходованный остатокъ которыхъ затѣмъ

сполна по истеченіи каждаго года возвращается въ общую кассу, касса пособій имѣетъ самостоятельный доходъ, который образуетъ навсегда неприкосновенный ея капиталъ и возникаетъ отъ страхованія — проѣзжающимъ по желѣзной дорогѣ выдачу на случай смерти и увѣчий, или подлежащимъ рекрутской очереди на приобрѣтеніе зачетныхъ квитанцій и выкупныхъ денегъ.

У нѣкоторыхъ компаній, какъ напр. Ch. de f. d'Orleans и Lyon-Méditerranée, на пособия не обращено вообще никакого вниманія. Въ общихъ чертахъ тоже имѣетъ мѣсто въ прусскихъ желѣзнодорожныхъ кассахъ и въ нашей Рижско-Динабургско-Витебской артели. Послѣдній уставъ предвидитъ только:

въ § 18 пособие для увольняемыхъ компаніею ради сокращенія расходовъ и по другимъ хозяйственнымъ соображеніямъ, если эти лица не приобрѣли еще правъ на пенсію. Размѣръ такого пособия опредѣляется правленіемъ, но во всякомъ случаѣ онъ не можетъ превышать размѣра пенсіи, соответствующаго десяти платнымъ годамъ того же служащаго. — А затѣмъ по § 23 вдова служащаго, умершаго до истеченія перваго пятилѣтія, не имѣетъ правъ на пенсію, а только на единовременное пособие, размѣръ котораго не можетъ превышать долевою пенсіи за десять платныхъ лѣтъ, если бы ихъ прослужилъ ея мужъ. Только по особымъ соображеніямъ можетъ быть, и въ этомъ случаѣ, вдовѣ присуждена пенсія по приговору $\frac{3}{4}$ наличныхъ членовъ правленія и съ согласія соответственной дирекціи. Эта болѣе или менѣе краткосрочная пенсія никогда не можетъ превышать того размѣра, въ которомъ такая вдова получила бы пенсію, если ея мужъ находился ровно пять лѣтъ на службѣ у компаніи. — По § 24 круглыя сироты, моложе 16-лѣтняго возраста, въ подобномъ же случаѣ получаютъ единовременное пособие, какъ и вдова; а въ случаѣ особенной крайности такія сироты, равно какъ и круглыя сироты, оставшіяся послѣ служащаго

уже получавшаго пенсію, могутъ быть надѣляемы продолжительною пенсією до исполненія имъ 16 лѣтъ отъ роду.

Несравненно полнѣе и удовлетворительнѣе уже постановленія, старшей по времени возникновенія, страховой артели при бельгійскихъ казенныхъ дорогахъ. Однако въ ней всѣ расходы покрываются изъ средствъ самой артели, нѣтъ медицинскаго пособія исключительно и непосредственно отъ правленія желѣзныхъ дорогъ, а потому и пособія довольно ограниченныя. Виды и размѣры этихъ единовременныхъ пособій нормированы общимъ образомъ въ Art. 15, а затѣмъ подробныя условія лечебнаго пособія излагаютъ:

Art. 16. Медикъ или хирургъ, одобренный правленіемъ, посѣщаетъ на дому, по извѣщенію начальника станціи или секціи, больныхъ или раненыхъ работниковъ. Плата за пользованіе производится изъ средствъ кассы; она доставляетъ также безвозмездно лекарства въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ ею содержатся склады послѣднихъ. — Art. 17. Свидѣтельства отъ медиковъ или хирурговъ должны быть доставлены во время самаго теченія болѣзни или пользованія. Во вниманіе принимаются только свидѣтельства выданныя отъ медиковъ и хирурговъ одобренныхъ правленіемъ. Въ нихъ долженъ быть указанъ родъ болѣзни или ранъ; должны быть особо указаны тѣ случаи, въ которыхъ болѣзнь или раны произошли отъ невожденности работника. — Art. 18. Никакого пособія не оказывается по болѣзнямъ и ранамъ, которыя возникнутъ отъ невожденнаго поведенія работника, ни по тѣмъ, которыя продолжались менѣе четырехъ дней. — Art. 19. Касса входитъ въ соглашенія съ управленіями больницъ, въ городахъ чрезъ которые пролегаетъ желѣзная дорога, ради помѣщенія въ нихъ на счетъ кассы больныхъ и раненыхъ работниковъ. Эти соглашенія подлежатъ утвержденію Министра общественныхъ работъ. — Art. 20. За исключеніемъ чрезвычайныхъ обстоятельствъ, пособія выдаваемыя работнику или его семейству, сверхъ покрываемыхъ изъ кассъ расходовъ на леченіе, не могутъ превышать $\frac{3}{4}$ его поденной платы, во все время его болѣзни или его неспособности къ работѣ. Ни въ ка-

комъ случаѣ пособіе не можетъ превышать его полной поденной платы, но и не должно быть меньше одного франка въ день. Наименьшій размѣръ пособія доставляемаго работнику - ученику (*ouvrier - apprenti*) или его семейству, устанавливается въ половину его поденной платы. Эти пособія не могутъ быть продолжены далѣе трехъ мѣсяцевъ безъ особаго рѣшенія распорядительной комиссіи. Подобная плата считается въ полные рабочіе дни, безъ добавочныхъ вознагражденій. — По Art. 21 предсѣдатель можетъ назначить предварительныя пособія больнымъ или раненымъ работникамъ или ихъ семействамъ, однако только въ сокращенныхъ размѣрахъ. — Art. 37. Въ случаѣ смерти отъ несчастія во время исполненія служебныхъ обязанностей, касса выплачиваетъ вдовѣ или семейству умершаго сумму въ 75 франковъ на расходы по погребенію. Эта сумма назначается въ 30 франковъ, если смерть воспослѣдовала отъ другихъ причинъ. Выдачи эти сокращаются въ случаѣ смерти работника - ученика: до 40 франковъ, при смерти отъ несчастія на службѣ, и до 20 франковъ, въ случаѣ смерти при другихъ обстоятельствахъ.

По отчету, представленному административною комиссіею бельгійской страховой артели министру общественныхъ работъ къ 1 янв. 1849 г., данныя котораго, при десятилѣтнемъ уже существованіи артели съ 1 сент. 1838 г. по 1 янв. 1849, могутъ считаться-какъ бы средними нормальными — оказывается, что къ концу оборотнаго періода 1847—1848 г. составъ участниковъ артели представлялъ слѣдующія, нами выведенныя, процентныя отношенія; было:

Всего артельщиковъ или работниковъ		4,314 чел.
Изъ нихъ: 1) холостыхъ	25,82 ⁰ / ₀	1,114 >
> > 2) вдовцевъ	2,712 >	117 >
> > 3) женатыхъ	71,1868 >	3,071 >
> > 4) женщинъ	0,19 >	12 >
При 3-мъ разр. артельщ. состояло		3,071 жена.
> > 2-мъ и 3-мъ		9,453 дѣтей.

Слѣдовательно итого неплатящихъ,
но имѣющихъ право на пособіе и
пенсію отъ артели. 12,524 чел.
Т. е. на 1 платящаго 2-й и 3-й кат. по 2,96 дѣтей
» » вообще по 2,9 неплат.
» » 3-й кат. по 3,078 дѣтей.

Всего и платящихъ и неплатя-
щихъ застраховано было въ артели
на 1847 — 1848 г. 16,838 чел.

Изъ 4314 плат. арт. был. безграм. 2,430 т. е. 55⁰/₀

Средняя рабочая плата за урочный день была въ
1,93 франка, но большинство работниковъ получало мень-
ше этой средней платы.

На эти 4314 платящихъ артельщиковъ было въ 3¹/₂
года (1 июля 1845 по 1 янв. 1849 г.) выдано пособій:

по случ. болѣзней 2231 разъ т. е. 767 ежегодно.
» ранъ 721 240,3 »

Первыя относятся ко вторымъ какъ 3,1 1

Болѣзни причинили прогульныхъ дней 53,070, т. е.
12,3 на 1 раб. При чемъ ежедневно на каждаго больного
расходовалось 1,95 фр. Увѣчья и раны причинили про-
гульныхъ дней 17,561, т. е. по 4,07 на 1 раб. При чемъ
ежедневно на каждаго раненнаго расходовалось по 2,24
фр. Число поврежденій отъ несчастныхъ случаевъ при
службѣ распредѣлялось по днямъ недѣли (слѣдующимъ
образомъ:

Дни.	Число несчастныхъ случаевъ въ (3 ¹ / ₂ г.)				
	(¹ / ₂ г.) 1845	1846	1847	1848	Всего
Понедѣльникъ	14	36	39	43	132
Вторникъ	10	31	35	40	115

Дни.	Число несчастныхъ случаевъ въ (3 ^{1/2} г.)				
	(^{1/2} г.) 1845	1846	1847	1848	Всего
Среда	11	30	34	39	114
Четвергъ	9	29	39	35	112
Пятница	11	29	40	36	164
Суббота	8	26	39	39	109
Воскресенье	5	17	25	33	80
Итого	68	198	250	262	778

По причинамъ, достаточно понятнымъ, самымъ тяжелымъ днемъ является относительно поврежденій и несчастій въ желѣзнодорожномъ дѣлѣ, какъ и по наблюденіямъ въ горнозаводскихъ артеляхъ, понедѣльникъ. На этотъ же день выпалъ по бельгійскому отчету и наибольшее число взысканныхъ штрафовъ; однако всѣми принятыми средствами удалось только въ слабой степени умѣрить вліяніе понедѣльничнаго обыкновенія у работниковъ *опохмѣляться*.

Размѣръ пособій и расходовъ на леченіе по болѣзнямъ и увѣчьямъ, вмѣстѣ взятыми, былъ весьма различенъ. А именно:

Во время	Число пособій.	прогульн. дней.	Выдача работн.	Расходъ на леченіе.	Всего въ день.
1 ^{1/2} л. — 1846 г.	1010	24,200	1,38 фр.	0,73 фр.	2,11
въ течен. 1847 г.	1066	22,987	1,32 >	0,77 >	1,09
> 1848 >	1011	23,444	1,19 >	0,72 >	1,19

Т. е. ежег. прих. на 1 раб. 5,4 прог. дн. стоимш. 11 фр.

Этотъ средній выводъ далъ бы въ суммѣ на весь срокъ пятидесятилѣтней службы 252 дня, или 8 мѣсяцевъ и 12 дней. А между тѣмъ по вычисленіямъ для Саксоніи,

относительно горнозаводскаго населенія, сдѣланнымъ Геймомъ (Heym: Die Kranken- und Invalidenversicherung. Leipz. 1863) и сведенными въ таблицу у Цейнера (Mathemath. Statistik. 1869. Tab. III въ концѣ), средняя продолжительность болѣзней въ дняхъ въ пятидесятипятилѣтній срокъ, отъ 20 до 75 лѣтняго возраста, что скорѣе всего можетъ соотвѣтствовать опасной 50 лѣтней службѣ по желѣзной дорогѣ, простирается до 2 лѣтъ 3 мѣсяцевъ и 10 дней. Это даетъ въ среднемъ выводѣ (832 прогульныхъ дня въ 55 лѣтъ жизни) ежегодно по 15,1 прогульныхъ дней на болѣзни и увѣчья. Расчетъ сдѣланъ по отношенію къ 6415 человекамъ, находящимся по таблицѣ въ живыхъ на 20 лѣтнемъ возрастѣ, причемъ это число постепенно сокращалось по вычисленію соразмѣрно послѣдующимъ возрастамъ.

По приложенному нами въ концѣ рукописному отчету Ch. de f. du Midi, съ 1 янв. 1858 г. по 31 дек. 1865, обнимающему слѣдовательно восемь полныхъ смѣтныхъ періодовъ, число случаевъ болѣзней, пользованныхъ на счетъ кассы, простиралось до 124,190, т. е. въ среднемъ ежегодно до 18,023,5; притомъ общій за 8 лѣтъ составъ вкладчиковъ кассы пособій простирался до 46,980 человекъ, т. е. средній ежегодный составъ на 5872,5. Расходы на леченіе соотвѣтствовали 11,660 днямъ болѣзни, но дѣйствительно прогульныхъ дней въ 8 лѣтъ было причинено продолжительными болѣзнями 78,131 день. Прибавляя къ послѣднему числу прогульные дни по менѣе значительнымъ болѣзнямъ, получается 89,791 день, при чемъ однако въ счетъ не вошли прогульные дни по болѣзнямъ скоротечнымъ, непродолжавшимся и восьми дней. Слѣдовательно полагая общее число всѣхъ прогульныхъ дней—какъ по продолжительнымъ, такъ и по

скоротечнымъ болѣзнямъ— до 93,960 во всѣ восемь лѣтъ, врядь ли получится излишне значительная противъ дѣйствительности цифра. Именно это предположеніе даетъ для южной французской дороги всего по 2 прогульныхъ по болѣзнямъ дня на 1 работника. При естественно различной болѣзненности отдѣльныхъ возрастовъ, очевидно огромное вліяніе на расходы кассы пособій, или число прогульныхъ дней, долженъ имѣть общій возрастной составъ служащихъ на желѣзной дорогѣ, а при равномерности, хотя бы только приблизительной,—климатъ, суровость зимы и тому подобныя причины. Поэтому на приведенныя, только что, данныя слѣдуетъ смотрѣть, какъ на полученныя при весьма различныхъ условіяхъ: особенно благопріятныхъ въ южной Франціи (по 2 прогульныхъ дня на 1 работника ежегодно), весьма удовлетворительныхъ въ Бельгіи (по 5,4 прогульныхъ дней) и крайней неблагопріятныхъ въ Саксоніи (по 15,1 прогульныхъ дня отъ однихъ болѣзней безъ случайныхъ увѣчій). Принимая это послѣднее отношеніе за приложимое на желѣзныхъ дорогахъ и у насъ, возможно было бы, при 2⁰/₀-мъ взносѣ въ кассу пособій соотвѣтственно окладу служащихъ (т. е. по 1⁰/₀ вычету и столько же равнодольнаго взносу отъ компаній, а отчисляемая по нашему предложенію 25⁰/₀ ежегодныхъ общихъ доходовъ артели во всякомъ случаѣ даютъ болѣе значительную сумму) — выдавать на случай заболѣванія или леченія отъ увѣчій и ранъ по 60⁰/₀ той поденной платы, которая получится при соотвѣтственномъ раздѣленіи годоваго оклада служащаго.

Однако такое совершенно равномерное надѣленіе артельщиковъ пособиями не соотвѣтствовало бы началамъ взаимности и потребностямъ артельщика при различной

обстановкѣ семейной. Вотъ почему Бельгійская артель въ 1848 г. установила тарифъ для раздачи пособій на слѣдующихъ основаніяхъ:

I. При болѣзняхъ и поврежденіяхъ легкихъ:

- 1) раб. хол. или жен. но бездѣтн. 50⁰/₀ св. оклада.
- 2) раб. сем. съ 1 реб. мол. 13 л. 55⁰/₀
- 3) раб. сем. съ двумя д. мол. 13 л. 60⁰/₀
- 4) работн. сем. съ тремя д. . . 65⁰/₀
- 5) раб. сем. съ четырьмя д. . . 70⁰/₀
- 6) раб. сем. съ болѣе дѣтьми. . . 75⁰/₀

II. При тяжеломъ увѣчьи или болѣзняхъ пользующихся въ больницѣ получаютъ работники 1-го разряда— 60⁰/₀; 2-го—65⁰/₀; 3-го—70⁰/₀; 4-го—75⁰/₀; 5-го—80⁰/₀; 6 — 85⁰/₀ своего оклада. Къ этому тарифу добавлены слѣдующія замѣчанія: а) отецъ или мать работника неспособные къ труду, или по преклонному возрасту, или по увѣчности, считаются за одного ребенка; б) тоже относится къ дѣтямъ старше 13 лѣтъ, если они по увѣчности служатъ постояннымъ бременемъ для родителей. Объ этомъ должно быть упомянуто въ представленіи къ пособию. Размѣры вышеприведенные могутъ быть увеличены въ чрезвычайныхъ случаяхъ, которыя должны быть подтверждены начальникомъ службы. Постановленія тарифа второй категоріи имѣютъ своимъ назначеніемъ благопріятствовать переходу работниковъ на пользованіе въ больницы. Въ случаѣ тяжкихъ ранъ и увѣчій расходы по пользованію на дому возлагаются на самого работника, если онъ отказывается вступить или быть отправленнымъ въ больницу, указанную Правленіемъ. Наконецъ сбавка противъ тарифа можетъ быть сдѣлана, если боль-

ной слишкомъ продолжительное время находится на изживеніи кассы пособій, или если расходы на его лечение особенно значительны».

Отчетъ бельгійской артели, имѣющей особую важность для рѣшенія вопроса о размѣрѣ денежныхъ пособій на случай болѣзней и относительно полного примѣненія ихъ къ потребностямъ служащихъ, даетъ еще весьма драгоцѣнныя указанія относительно положительнаго отвращенія рабочихъ поступать въ городскія больницы (Compte rendu. Brux. 1849 стр. 30 и слѣд. 23. Du traitement des ouvriers à leur domicile et dans les hôpitaux civils). Вообще расходы по лечению распредѣлились такимъ образомъ:

	Всего на врачей.	На 1 врача.	На лекарства.	На больницы.
въ 1846 г.	7,571,36 фр.	88 фр.	4,352 фр.	465,20 фр.
» 1847 »	11,058,22 »	96 »	5,967 »	566,12 »
» 1848 »	10,106,68 »	80 »	5,715 »	1,121,55 »

Во французской южной компаніи принята система имѣть своихъ врачей съ опредѣленнымъ окладомъ, на счетъ акціонернаго предпріятія; ихъ къ 31 дек. 1865 г. было, на сѣти въ 1450 километровъ, 52 человекъ, т. е. по одному на каждые 28 километровъ.

Вообще же полное охраненіе здоровья и силъ служащихъ по желѣзнымъ дорогамъ, равно какъ и удовлетворительное возстановленіе упавшихъ ихъ силъ отъ изнурительнаго вліянія занятія вообще и предотвращеніе или послабленіе дурныхъ и пагубныхъ послѣдствій отъ случайнымъ ранъ и увѣчій, возможны только въ томъ случаѣ, когда акціонерная компанія, помимо всѣхъ необходимыхъ мѣръ къ прямому предупрежденію зла для

здоровья и силъ рабочихъ и служащихъ, принимаетъ на себя сполна и содержаніе всѣхъ тѣхъ постоянныхъ, всегда долженствующихъ быть въ распоряженіи, на готовѣ, средствъ, лицъ и заведеній, помощію которыхъ только и осуществимо своевременное спасеніе отъ крайнихъ и худшихъ послѣдствій заболѣванія или увѣчья. Такое убѣжденіе легло въ основаніе двухъ, между собою весьма сходныхъ, уставовъ кассъ пособій — du Midi и de l'Est — которые потому именно могутъ, въ отличіе отъ бельгійскаго, не ограничиться скуднымъ вспоможеніемъ простымъ рабочимъ, но и оказывать необходимое пособіе въ предвидѣнныхъ случаяхъ, вообще всѣмъ служащимъ и артельщикамъ. И тотъ и другой уставъ начинается съ отдѣла, въ которомъ изложены виды безмезднаго пособія отъ компаніи, и затѣмъ уже идутъ во второмъ отдѣлѣ статьи пособія, раздаваемые изъ средствъ артели на страховомъ основаніи.

Въ этомъ - то первомъ отдѣлѣ (§ 1. — *Séours à la charge de la compagnie*) возлагается на акціонерную компанію:

1) Подавать всѣмъ служащимъ и работникамъ лечебное пособіе, по ихъ требованію, чрезъ врачей содержимыхъ компаніею (Midi Art. 1 и Est. Art. 1).

2) Больной долженъ дать знать начальнику службы, который пригласитъ тотчасъ врача, и послѣдній въ особомъ донесеніи укажетъ родъ, причину и вѣроятную продолжительность болѣзни. Это донесеніе должно быть доставлено начальнику службы въ тѣ же сутки (Est. Art. 2).

3) Больные получаютъ сполна свое жалованье, если болѣзнь продолжится не свыше восьми дней. По истеченіи же 8 дней и при продолжительности болѣзни до 2 мѣсяцевъ, больные получаютъ половину своего жалованья; если болѣзнь продолжится болѣе двухъ мѣсяцевъ, то о томъ сдѣлаютъ постановленіе управляющій службою и директоръ. (Est. Art. 3). Въ Южной компаніи полный окладъ сохраняется вообще, если бо-

лѣзнь не продолжится болѣе *шести* мѣсяцевъ, только затѣмъ уже должно воспослѣдовать особое рѣшеніе административнаго совѣта (Midi. Art. 2, alinea 3).

4) Въ случаѣ смерти служащаго, компанія выдаетъ двухмѣсячное жалованье вдовѣ или дѣтямъ умершаго (Est. Art. 4). Южная компанія вмѣсто этого хоронитъ на свой счетъ и выдаетъ вспомошествованіе (indemnité. Midi. Art. 2. al. 4).

5) Если донесеніе медика укажетъ, что болѣзнь происходитъ исключительно отъ исполненія служебныхъ обязанностей, то больные пользуются на полномъ иждивеніи компаніи — (3 мѣсяца у Восточной, 6 мѣсяцевъ у Южной)—по ихъ же желанію, какъ на дому, такъ и въ больницѣ. При пользованіи на дому, лекарства и лечебныя пособія (Midi) доставляются на счетъ компаніи, по предписаніямъ врача больнаго, изъ той аптеки, которую послѣдній укажетъ. Сверхъ того къ нимъ примѣняются льготы 3-я и 4-я по наивысшему размѣру (Est. Art. 5.—Midi. Art. 2. al. 1 и 2).

6) Тѣ же льготы примѣняются и къ поденнымъ работникамъ. Они даромъ пользуются леченіемъ и получаютъ половину заработной платы въ теченіи 15 дней (Est. 6.—Midi. 3. al. 2). Это пособіе можетъ быть продолжено и долѣе 15 дней, если по донесенію врача болѣзнь возникла исключительно отъ исполненія службы. Тогда управляющій службою и директоръ сдѣлаютъ о томъ надлежащее распоряженіе. Засвидѣтельствованіе болѣзни врачомъ должно совершиться на общемъ основаніи. (Est. 6, 7, 2).

7) Отказывается совершенно въ какомъ бы то ни было пособіи, если донесеніе врача подтвердитъ, что болѣзнь или поврежденіе произошли отъ невождержности, разврата или свалокъ (Est. 8.—Midi. 4. al. 1). Сверхъ того право на пособія на южной дорогѣ лишаются еще тѣ, которые были одержимы хроническою болѣзнію уже до вступленія на службу у компаніи, или возвращаются больными изъ отпусковъ. (Midi. 4. al. 2). Затѣмъ безъ пособія оставляются работники, не имѣющіе мѣстной осѣлости или законтрактованные не прямо компанією, а подрядчикомъ, развѣ они подвергнутся ранамъ и увѣчьямъ на самыхъ работахъ (Midi. 4. al. 3).

§ 71. Акціонерная компанія обязана, служащимъ и вообще рабочимъ по желѣзной дорогѣ, доставлять лечебныя пособія и врачебную помощь, или облегчить ихъ

приобрѣтеніе. Съ этою цѣлю она должна содержать:

1) По одному больничному заведенію, съ 6-ю постоянными кроватями, на каждые сто человѣкъ служащихъ и работниковъ, или на каждыя 100 верстъ дороги;

3) По одному складу необходимѣйшихъ лекарствъ и лечебныхъ пособій или инструментовъ, по нормальному списку, на каждой станціи, а при значительномъ числѣ мѣстныхъ работниковъ и на полустанціяхъ.

§ 72. Относительно сохраненія жалованья и доставленія лечебнаго пособия со стороны компаніи различаются случаи заболѣванія—при исполненіи служебныхъ обязанностей и вслѣдствіе несчастныхъ случаевъ на самой дорогѣ—отъ случаевъ заболѣванія при другихъ обстоятельствахъ, да притомъ артельщики отъ прочихъ рабочихъ на дорогѣ.

§ 73. Артельщикамъ, въ случаѣ заболѣванія при исполненіи служебныхъ обязанностей или увѣчій отъ несчастій, сохраняется жалованье въ теченіи шести мѣсяцевъ. По истеченіи же шестимѣсячнаго срока они могутъ быть уволены или сами отказаться отъ службы, съ полнымъ сохраненіемъ своихъ правъ на, соотвѣтственную ихъ платнымъ годамъ, пенсію. На тѣхъ же основаніяхъ артельщики получаютъ въ этомъ случаѣ пенсію, если по увѣчности или вслѣдствіе потери силъ они

переводятся компанією на мѣсто или должность съ низшимъ, противъ прежняго, окладомъ. Со времени назначенія послѣдняго оклада начинается новый счетъ платнымъ годамъ на выслугу другой соотвѣтственной пенсіи.

§ 74. Артельщикамъ, въ случаѣ заболѣванія не при исполненіи служебныхъ обязанностей и не отъ увѣчій по несчастію, сохраняется жалованье въ теченіи трехъ мѣсяцевъ. Затѣмъ на слѣдующіе три мѣсяца имъ можетъ быть временно назначена, соотвѣтствующая ихъ платнымъ годамъ, пенсія до выздоровленія не болѣе какъ еще на три мѣсяца; или же они могутъ быть уволены съ пожизненною пенсією по размѣрамъ, опредѣленнымъ настоящимъ уставомъ.

§ 75. Артельщики, невыслужившіе предѣльнаго первоначальнаго срока (5, 4 или 3 года) къ приобрѣтенію права на пенсію вообще, въ случаяхъ увольненія по условіямъ §§ 73 и 74, кромѣ возврата своихъ взносовъ изъ артельной кассы по § 21, получаютъ отъ компаніи двухмѣсячное жалованье, какъ окончательное пособіе.— Въ случаѣ же перевода ихъ, по выздоровленіи, на низшій окладъ жалованья, счетъ платныхъ годовъ на пенсію начинается сызнова, безъ всякихъ льготъ; развѣ компанія соразмѣрнымъ единовременнымъ взносомъ въ артельную кассу пожелаетъ уве-

личить число зачетныхъ, и платныхъ лѣтъ на пенсію въ пользу такого увѣчнаго артельщика.

§ 76. Въ случаѣ смерти артельщика отъ болѣзни, ранъ и увѣчій, причиняемыхъ самымъ исполненіемъ служебныхъ обязанностей или несчастіями по дорогѣ, — его наследники, указанные имъ при записи въ артельную книгу, получаютъ отъ компаніи двухмѣсячное жалованье, — или же, при отсутствіи наследниковъ, компанія вноситъ въ томъ же размѣрѣ деньги въ артельную кассу, которая совершаетъ похороны умершаго отъ себя.

Умершіе отъ обыкновенныхъ болѣзней артельщики хоронятся безъ пособій отъ предпринимательской компаніи.

§ 77. Артельщики, подходящіе подъ условія § 73, получаютъ въ теченіи тѣхъ же шести мѣсяцевъ безвозмездно — какъ медицинское пользованіе, такъ и всѣ лекарства, лечебныя пособія, инструменты и т. д. на дому, или въ компанейскихъ больничныхъ помѣщеніяхъ, по собственному ихъ выбору.

§ 78. Артельщики, подходящіе подъ условія § 74, только безвозмездно пользуются компанейскимъ врачомъ, бабкою, фельдшеромъ или больничнымъ помѣщеніемъ, но за лекарства и лечебныя пособія вносятъ плату по установленной таксѣ.

Тоже относится и къ членамъ семействъ всѣхъ артельщиковъ вообще.

§ 79. Рабочіе, поставленные подрядчиками или вообще не числящіеся членами страховой артели, въ случаѣ болѣзней, поврежденій, ранъ и увѣчій, полученныхъ на работахъ въ заведеніяхъ компаніи, или на дорогѣ, при и отъ исполненія работъ на компанію, принимаются въ совершенно безплатное леченіе во всѣ больничныя заведенія компаніи до выздоровленія; а въ случаѣ смерти хоронить ихъ на свой счетъ компанія. Въ прочихъ же случаяхъ имъ оказывается безвозмездно только врачебное пользованіе.

§ 80. О всякомъ случаѣ заболѣванія артельщиковъ, ихъ семейныхъ, и рабочихъ извѣщаетъ врача или бабку тотчасъ одинъ изъ выборныхъ мѣстной кассы. Черезъ сутки по извѣщеніи, врачъ въ подробномъ сообщеніи къ ближайшему начальству подлежащей части службы опредѣляетъ разрядъ, къ которому относится заболѣвшій, и указываетъ нѣтъ ли необходимости въ приглашеніи еще другаго спеціалиста. Эти указанія подписываются, или оговариваются выборными отъ артели, состоящими при той мѣстной кассѣ, изъ которой артельщикъ получаетъ свою зачетную книжку, или той, близъ которой случилось несчастіе.

§ 81. Болѣзни, раны или увѣчья, полученные отъ пьянства, буйства, свалокъ,

или хроническія болѣзни, съ которыми возвращаются служащіе изъ отпусковъ, лишаютъ всякаго права на безмездное пользование компанейскимъ врачомъ, на принятіе въ больничное заведеніе и на даровое полученіе лекарствъ и лечебныхъ пособій, равно какъ и на сохраненіе жалованья во время неисполненія служебныхъ обязанностей.

Еще средневѣковые горнозаводскіе уставы въ Германіи возлагали на владѣльцевъ рудниковъ и предпринимателей вообще по случаю болѣзней и увѣчій работниковъ, до опредѣленныхъ сроковъ, уплату полного жалованья, а также расходы по леченію и похоронамъ. Кнаппшафты же или артели страховыя въ этомъ промыслѣ обезпечивали пособія еще на дальнѣйшіе сроки и въ пользу нерабочихъ членовъ семейства на тѣже потребности. Первые подобныя постановленія перешли въ положительныя законодательства уже съ половины XVI столѣтія. Такъ Нассаускій горный уставъ (*Nassau-Katzenellenbogensche Bergordnung von 1559* въ статьѣ 65) опредѣляетъ, что горнозаводчикъ обязанъ увѣчному рудокопу, а въ случаѣ смерти его наслѣдникамъ, если причиною болѣзни, увѣчья или смерти является самое занятіе, уплатить заработную плату до 4-хъ-недѣльнаго срока и расходы на врача. Тоже повторяютъ уставы Гомбургскій (*Homburgsche Bergordnung von 1570*, въ статьѣ 49) и Трирскій (*Kurtriersche Bergordn. 22 Juli 1564*, статья 16); послѣдній сверхъ того устанавливаетъ вычетъ съ заработковъ рудокоповъ и процентъ съ валоваго дохода рудника для учрежденія кассы добавочныхъ

пособій недостаточнымъ семьямъ рудокоповъ. Геннебергскій горный уставъ (Hennebergsche Bergordn. v. 18 Dec. 1566 ст. 87), учреждая подобную же кассу пособій больнымъ и увѣчнымъ, требуетъ съ рудовладѣльца, въ случаѣ поврежденія здоровья отъ занятія, сверхъ безмезднаго лечебнаго пособия, уплату жалованья рудокопу въ теченіи 8 недѣль, если шахта доставляетъ добычу, и въ теченіи 4 недѣль, если пришлось оставлять ее въ тунѣ. Тоже по Эйслебенъ-Мансфельдтскому уставу (Eisleben-Manzfeldtsche Bergordn. v. 28 Oct. 1673 ст. 33) и по утвержденному Фридрихомъ Великимъ Клеве-Маркскому (Cleve-Märksche Bergordn. v. 29 Apr. 1766 гл. 48). Въ нынѣшнемъ столѣтіи Вестфальскій уставъ о горнозаводскихъ страховыхъ артеляхъ, подчиненныхъ надзору Горнаго Вѣдомства и получавшихъ соразмѣрно добычѣ взносы отъ горнозаводчиковъ, создаетъ еще обширнѣйшую систему пособій на случай болѣзней и увѣчій (Verordnungen des Oberbergamts Dortmund v. 18 Nov. 1823 und 14 Dec. 1824). Касса кнапшафта обязана доставлять всякому заболѣвшему или изувѣченному рудокопу безвозмездное медицинское пользованіе и лекарства, а сверхъ того полную поденную плату, за исключеніемъ воскресныхъ дней, на время до восьми недѣль. Если же болѣзнь и леченіе продолжатся свыше 8 недѣль, то на дальнѣйшія пять недѣль производится выдача половинной поденной платы; а если и затѣмъ по сообщенію врача окажется, что больной еще въ слѣдующіе три мѣсяца не будетъ способенъ къ работѣ, то его признаютъ временно инвалиднымъ и онъ получаетъ выслуженную имъ къ этому сроку инвалидную пенсію, до окончательнаго возстановленія силъ. Эти постановленія утверждены, съ допущеніемъ нѣкоторыхъ мѣстныхъ видоизмѣненій, для

всей Пруссіи въ Горномъ законѣ 24 іюня 1865 г. Не-соотвѣтствующимъ основному назначенію кассы пособій должно считать то опредѣленіе новѣйшихъ страховыхъ уставовъ, по которому пособия выдается «въ случаѣ болѣзни, продолжающейся болѣе 3 дней (во Франціи болѣе 4 дней)», а не просто «во время болѣзни срокомъ до...». Вообще же неудовлетворительнымъ слѣдуетъ признать совершившееся именно въ нынѣшнемъ столѣтіи слитіе обязанностей предпринимателей, по отношенію къ пособиямъ, съ обязанностями самой страховой кассы; раздѣленіе, существовавшее въ горномъ промыслѣ относительно дѣла вспоможенія съ XVI столѣтія по XIX и приложенное къ прусскимъ желѣзно-дорожнымъ предпріятіямъ, а также въ французскихъ Южной и Восточной компаніяхъ, несравненно основательнѣе. Помимо другихъ соображеній, частію нами уже указанныхъ, частію очевидныхъ изъ предложенныхъ ниже параграфовъ, уже одно то обстоятельство, что предприниматель хотя и долженъ отвѣчать за исключительный вредъ и опасности предпріятія, но при всемъ томъ можемъ имѣть въ виду одну только личность самого исполнителя или работника, а страховая касса должна одинаково оказывать пособия всѣмъ членамъ рабочей семьи и во всѣхъ случаяхъ нездоровья, т. е. совершенно независимо отъ причинъ возникновенія болѣзней, — одно это обстоятельство уже вполне оправдываетъ сохраніе строгаго различія между пособиями, обязательными для хозяина предпріятія или предпринимательской компаніи, и пособиями, застрахованными въ пользу всей семьи самими работниками въ кассѣ, устроенной на общія пожертвованія. Виды пособій со стороны артельной кассы не вполне точно опредѣляются по уставамъ на французскихъ дорогахъ и

притомъ, въ весьма ограниченныхъ, противъ принятыхъ нами, размѣрахъ. См. Ch. de f. de l'Est. Art. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29.

Впрочемъ артельный уставъ Восточной дороги совершенно забываетъ объ леченіи членовъ семействъ артельщиковъ и объ денежныхъ пособіяхъ въ случаяхъ заболѣванія не самихъ артельщиковъ, а кого либо изъ ихъ семейныхъ. Эти обстоятельства предвидѣны и въ уставѣ Южной компаніи только отчасти. Вообще же расходы по леченію, на сколько ихъ не принимаетъ на себя акціонерная компанія, должны лежать на обязанности кассы пособій—все равно идутъ ли они въ пользу самихъ артельщиковъ, или въ пользу кого-либо изъ членовъ ихъ семействъ. Что же касается до денежныхъ пособій, то опять таки, и артельщики, и ихъ семейства должны быть соотвѣтственно призрѣваемы. По приведеннымъ уже нами выше выводамъ на основаніи существующихъ, хотя и нѣсколько скудныхъ, статистическихъ данныхъ, пенсія по случаю болѣзни артельщика, по пятидневнымъ срокамъ впередъ до предѣла времени въ 90 дней, если она равняется 60⁰/₀ того оклада, которымъ извѣстное лицо записано въ артельную книгу ради изчисленія выдачи, не угрожаетъ никакимъ чрезмѣрнымъ ущербомъ кассѣ пособій, или не нарушитъ баланса ея денежныхъ оборотовъ. Бельгійскія же данныя указываютъ, что на 1 платящаго члена артели приходится 2,9 неплатящихъ членовъ артельныхъ семействъ; слѣдовательно денежная выдача, въ случаѣ болѣзни кого-либо изъ неплатящихъ членовъ семействъ артельщиковъ, можетъ доходить только до третьей доли противъ выдачи въ пользу самихъ артельщиковъ, т. е. составлять 20⁰/₀ съ записнаго оклада

застрахованнаго. Не на приведенныхъ, или вообще на какихъ-либо аналогическихъ, основаніяхъ, а болѣе по благоусмотрѣнію и какъ бы на основаніи естественнаго соболѣзнованія, нормируются пособія и артельщикамъ и ихъ семействамъ въ уставѣ Ch. de f. du Midi (Срв. Art. 9. 10. 11. 12. 13).

Мы предлагаемъ слѣдующія частныя постановленія.

§ 82. Касса пособій имѣетъ своимъ назначеніемъ оказать вспомошествованіе во всѣхъ случаяхъ болѣзней, поврежденій, ранъ и увѣчій, какъ артельщикамъ, такъ и членамъ ихъ семействъ, записаннымъ въ артельную книгу какъ лица, имѣющія право на наслѣдованіе по артельщикамъ пенсій; она уплачиваетъ всѣ расходы на лекарства и лечебныя пособія въ тѣхъ случаяхъ, когда послѣднія не доставляются безвозмездно отъ компаніи, и выдаетъ единовременныя денежныя пособія въ соответственныхъ размѣрахъ до предѣльныхъ сроковъ во время болѣзней и пребыванія въ пользованіи, по случаю родовъ и на похороны.

§ 83. Засвидѣтельствованная по условіямъ § 80 болѣзнь, безъ исключеній указанныхъ въ § 81, и вообще всякая болѣзнь, даже немѣшающая исполненію служебныхъ обязанностей, даютъ артельщику и его семейнымъ право по рецепту, подписанному компанейскимъ, или всякимъ другимъ врачомъ, получать изъ компанейскаго склада лечебныхъ пособій, или дру-

гой указанной артелью аптеки, лекарства и лечебныя пособія за счетъ кассы пособій.

§ 84. Помимо и рядомъ съ вспоможеніями денежными отъ компаніи касса пособій выдаетъ, въ случаѣ болѣзни самого артельщика, ежедневное денежное пособіе въ размѣрѣ 60⁰/₀ той поденной платы, которая причтется ему по записанному за нимъ въ артельной книгѣ окладу на пріобрѣтеніе пенсіи. Въ случаѣ же болѣзни кого либо изъ его семейства, т. е. тѣхъ членовъ послѣдняго, которые занесены въ артельную книгу какъ наследники его правъ на пенсію, касса выдаетъ ежедневное вспомошествованіе въ 20⁰/₀ поденной платы артельщика, выведенной по изложенному только что указанію. Эти ежедневныя денежныя пособія выдаются срокомъ не далѣе трехъ мѣсяцевъ, притомъ при продолжительной болѣзни впередъ на каждые пять дней по требованію подписанному компанейскимъ врачомъ, или компанейскою бабкою. По болѣзнямъ не мѣшающимъ исполнять службу или выходить изъ-дому, этихъ денежныхъ пособій не выдается.

По истеченіи трехъ мѣсяцевъ, одержимый продолжительною болѣзнію артельщикъ, или его семейный получаютъ изъ пенсіонной кассы артели временную пенсію, срокомъ еще на три мѣсяца: въ размѣрѣ

полной соответственной платнымъ годамъ доли, если болѣзни подверженъ самъ артельщикъ; въ размѣрѣ 60% этой доли, если поражена его жена; и въ размѣрѣ 20% этой доли, если это вспомошествованіе идетъ въ пользу другихъ членовъ семьи артельщика. Далѣе этихъ сроковъ изъ средствъ артели никакихъ текущихъ пособій оказываемо быть не можетъ.

Родильницамъ-женамъ артельщиковъ оказывается безвозмездное пользованіе отъ компанейскихъ бабокъ и врачей, а касса пособій во всякомъ случаѣ при родахъ выдаетъ единовременно 60% мѣсячнаго артельного оклада отцу семьи.

§ 85. Въ случаѣ смерти касса пособій выдаетъ, помимо вспомошествованія, которое можетъ быть назначено отъ компаніи, единовременно: на погребеніе бывшаго артельщика 60% двухмѣсячнаго оклада, и на погребеніе членовъ семьи артельщика 20% того же двухмѣсячнаго оклада (т. е. оклада, который значится въ артельной книгѣ и по которому разсчитывается пенсія).

§ 86. Всѣ денежныя выдачи начинаютъ производиться изъ кассы пособій только на другой годъ по открытіи артели, а въ пользу отдѣльныхъ лицъ вообще по истеченіи одного года послѣ ихъ вступленія въ артель. Вычеты и взносы за первый годъ образуютъ резервный капиталъ кассы

пособій, который не включается въ общую массу при ежегодномъ разчетѣ и не передается въ общій артельный капиталъ, а остается неотъемлемою собственностію первой. Резервный капиталъ кассы пособій, относительно храненія и процентнаго помѣщенія, находится въ распоряженіи Совета артели; только послѣдній разрѣшаетъ расходование его частей въ исключительныхъ случаяхъ. Всякая убыль резервнаго капитала кассы пособій пополняется тотчасъ изъ свободнаго капитала всей артели.

§ 87. Расходы же на лекарства и лечебныя пособія, если ихъ даромъ не доставляетъ компанія, обязательны для кассы пособій тотчасъ черезъ мѣсяць по вступленіи новаго участника въ артель.

Болѣзненность, увѣчность и смертность отъ несчастныхъ случаевъ, болѣе или менѣе часто повторяющихся смотря по опасности даннаго занятія, представляютъ до сихъ поръ еще столь мало изслѣдованныя явленія, съ такимъ отрывочнымъ статистическимъ матеріаломъ (Срв. стр. 93—104), что невозможны точныя вычисленія для резервнаго фонда по кассѣ пособій,—подобно тѣмъ, которыя относительно повозрастной смертности и увѣчности, проистекающихъ при обыкновенномъ ходѣ дѣла отъ изнурительности извѣстнаго занятія, положены нами въ основаніе при опредѣленіи размѣра запаснаго пенсіоннаго капитала. Поэтому, хотя и нельзя согласиться съ предположеніемъ Вебера (*Die Lebensversicherung der Eisenbahnpassagiere in Verbindung mit der Unterstützung und Pensionirung der*

Eisenbahnbeamten. Lpz. 1855 и Die Gefährdungen des Personales beim Maschinen-und Fahrdienst der Eisenbahnen. Lpz. 1862.) о томъ, будто доходами отъ страхованія пассажировъ возможно бы было обезпечить достаточныя пенсіи и пособія всѣмъ желѣзнодорожнослужащимъ безъ всякихъ пожертвованій съ ихъ стороны, однако важное подспорье и надежное обезпеченіе можетъ дѣйствительно приобрѣсть артельная касса пособій въ выручкѣ отъ страхованія пассажировъ, а съ другой стороны, это страхованіе приводится къ самой нормальной формѣ именно помощію соединенія его съ страховыми артелями, особливо на каждой линіи желѣзныхъ дорогъ. Въ доказательство послѣдняго положенія достаточно привести краткій обзоръ развитія и современнаго положенія этой отрасли страховаго обезпеченія выдачь на случай смерти или увѣчій.

Такія выдачи, въ пользу проѣзжающихъ на желѣзныхъ дорогахъ и на пароходахъ, сдѣлались въ первый разъ предметомъ страховыхъ оборотовъ въ Сѣверо-Амер. Соед. Штатахъ въ концѣ 40-хъ годовъ настоящаго столѣтія; въ подражаніе имъ возникло въ Англіи въ 1849 г. общество подъ фирмою «Railway Passengers Assurance Company for insuring against accidents of all kinds», которое чрезъ 15 лѣтъ (къ 1864) дошло уже до ежегоднаго валоваго дохода въ 113.000 ф. стерл. съ основнаго капитала въ 1 милл. ф. стерл., а всего къ началу 1869 года выплатило въ общей суммѣ наслѣдникамъ и увѣчнымъ премій по 22,345 полисамъ на общую сумму въ 431,128 ф. ст. Такой успѣхъ побудилъ и другія англійскія страховыя общества включать эту отрасль въ свои обороты. Вскорѣ учредилось и въ Бельгіи (1865 г.) съ этою цѣлію общество «la Prudence», съ капиталомъ въ 2¹/₂ милл. франковъ. На одинаково, съ первымъ англій-

скимъ обществомъ, широкихъ основаніяхъ было вызвано прямо желаніемъ Императора Наполеона III, выраженномъ при раздачѣ наградъ въ Политехнической школѣ, осуществленіе (импер. декретъ отъ 11 ноября 1865) французскаго общества «La Sécurité générale. Societé anonyme d'assurances à primes contre les accidents de toute nature pouvant atteindre les personnes», съ капиталомъ въ 2½ милл. фр. Въ слѣдующемъ 1866 г. возникло въ Вѣнѣ сходное общество «Schutz». Въ Германіи же до сихъ поръ эта отрасль страхованія не успѣла дойти до значительныхъ оборотовъ, хотя помещена въ проспектахъ обществъ «Thuringia», «Providentia» и «Anker»; то же относится и до «Caisse paternelle» во Франціи.

До сихъ поръ однако всѣмъ этимъ оборотамъ, по страхованію проѣзжающихъ по желѣзнымъ дорогамъ и вообще отъ случайныхъ несчастій съ лицами, не только не достааетъ вообще статистическихъ данныхъ и они не основаны на какихъ либо удовлетворительныхъ, безопасныхъ вычисленіяхъ, но напротивъ того ихъ исходное предположеніе прямо противорѣчитъ первымъ существеннымъ требованіямъ распредѣленія рисковъ по однородности. Сущестующій до сихъ поръ способъ заключенія этого рода страховыхъ обязательствъ никакимъ образомъ не можетъ быть научно оправданъ. Именно всѣмъ, принятымъ для смертности и увѣчности отъ случайныхъ несчастій тарифамъ положена въ основаніе простая вѣроятность для всякой массы лицъ подвергнуться несчастію въ будущемъ году на желѣзной дорогѣ или инымъ путемъ. Договоръ заключается на время отъ 1 года до 5, 10 лѣтъ и на всю жизнь, а плата вносится впередъ разомъ или погодно. Между тѣмъ очевидно опасности и

вѣроятности для проѣзжающихъ напр. по желѣзной дороге во весь годъ только разъ въ одинъ конецъ и для какого-либо *commis-voyageur*, обитающаго какъ бы круглый годъ въ вагонахъ, или для инженера безотлучно находящагося при поѣздахъ, крайне различныя величины; т. е. до того не однородныя, что подвести ихъ подъ общее среднее выраженіе значитъ создать ничему несоответствующую, вполнѣ фиктивную величину. Слѣдовательно однообразная, по времени рассчитанная, премія или страховой погодный взносъ, одинаковый для всѣхъ, грозятъ или опасностію обществу и страхователю, такъ какъ несомнѣнно будутъ страховаться въ громадно преобладающей пропорціи лица, подлежащія наибольшей опасности, и въ слабѣйшей, чѣмъ того требуетъ общій средній выводъ, лица рѣдко разѣзжающія по желѣзнымъ дорогамъ, или же страховая плата въ предупрежденіе всякихъ убытковъ для страхованія будетъ непомѣрно высока. Такъ по обнародованнымъ тарифамъ *Railway Passengers company* и *Sécurité générale* принята въ пять разъ большая опасность при вычисленіи премій, чѣмъ самая вѣроятная. Этихъ несообразностей возможно избѣгать только, если страховой взносъ или плату за полисъ соразмѣрятъ съ тѣмъ временемъ, которое извѣстное лицо дѣйствительно проводитъ въ поѣздѣ желѣзной дороги; другими словами единственно нормальное страхованіе то, которое рассчитано по каждому дѣйствительному проѣзду по желѣзной дорогѣ и притомъ соразмѣряется съ длиною пройденнаго пути, т. е. со временемъ дѣйствительнаго пребыванія въ вагонахъ, — слѣдовательно съ различною силою той опасности, которой вообще подлежитъ проѣзжающій по желѣзной дорогѣ. Страховой взносъ такимъ образомъ получаетъ себѣ точное и разум-

ное опредѣленіе въ формѣ добавочной платы къ общей поверстной за проѣздъ. Взиманіи той и другой платы удобнѣе всего будетъ совершаться одновременно. Вотъ почему никакая централизація этой отрасли страхованія не можетъ сравниться съ удобствами и выгодами, какъ для страхователя, такъ и для застрахованнаго, доставляемыми самымъ соединеніемъ страхованія пассажировъ съ оборотами артели служащихъ по желѣзной дорогѣ. Взиманіе даже дробныхъ страховыхъ взносовъ не затруднитъ кассировъ артели или компаніи. Барышъ обращается въ пользу кассы пособій при артели, и кассиръ имѣетъ прямой интересъ усилить средства послѣдней, его содѣйствіе обойдется дешевле. Дѣятельность кассировъ не усилится ради исключительныхъ польвъ одной обязанности — раздачи страховыхъ квитанцій — въ ущербъ другой — быстрой раздачѣ билетовъ, что легко можетъ быть при добавочномъ вознагражденіи, получаемомъ имъ отъ посторонней страховой компаніи, во вредъ желѣзно-дорожной компаніи. При большомъ стеченіи публики на извѣстныхъ станціяхъ распродажею страховыхъ росписокъ наконецъ могутъ, безъ затрудненія и добавочныхъ расходовъ, завѣдывать по очереди другіе мѣстные члены артели. Затѣмъ, и это самое важное обстоятельство — констатированіе увѣчья или смерти совершится быстро, достовѣрно и безъ надбавочныхъ расходовъ компанейскимъ врачомъ и свидѣтелями изъ артельщиковъ, что облегчаетъ страхователя; а съ другой стороны безъ замедленія можетъ воспослѣдовать и выдача застрахованной суммы, что важно для застрахованнаго, особенно въ случаѣ несмертельнаго увѣчья, или когда застраховано не какая либо единовременная выдача денегъ, а покрытіе расходовъ по леченію и денежное текущее пособие

на все время болѣзни и пользованія. Соединеніе пассажирскаго страхованія съ кассою пособій, съ оборотами страховой артели служащихъ по желѣзной дорогѣ, самымъ удовлетворительнымъ образомъ разрѣшаетъ и вопросъ о наибоыстрѣйшемъ помѣщеніи раненныхъ и пострадавшихъ отъ несчастнаго случая на излеченіе или для подачи первой помощи. Артель, принимая на себя призрѣніе застрахованныхъ, избавляетъ компанію отъ затруднительныхъ хлопотъ и можетъ довольствоваться съ ея стороны долевымъ участіемъ въ выдаваемыхъ платежахъ (наприм. по 25⁰/₀); да притомъ съ своей стороны она будетъ платить за пользованіе компанейскими больничными помѣщеніями, отводимыхъ для раненныхъ пассажировъ, и вообще содѣйствовать содержанію медиковъ и лекарственныхъ складовъ или аптекъ. Сами артельщики, наконецъ, могутъ приобрѣсть средство къ болѣе дешевому добавочному страхованію, что важно особенно для вступившихъ въ артель въ преклонныхъ уже лѣтахъ, имѣющихъ слѣдовательно надежду только на незначительную долевою артельную пенсію, а также и для имѣющихъ многочисленное семейство. Къ страхованію при проѣздѣ по желѣзной дорогѣ могутъ присоединиться и всякіе другіе промышленно - страховые обороты, недоступные артельному страхованію по существу самаго начала взаимности (см. стр. 82), какъ-то обезпеченіе дѣтямъ съ опредѣленнаго возраста средствъ къ образованію (наприм. съ 7-лѣтняго возраста, или съ 17 лѣтъ дальше по окончаніи средняго учебнаго заведенія), или приданаго дочерямъ, или же, что особенно важно съ точки зрѣнія и артельной и компанейской, страхованіе подлежащимъ рекрутской очереди выкупныхъ денегъ. Всѣ эти обороты по своей незначительности въ артельной средѣ не могли

бы возникнуть самостоятельно, но примыкая къ болѣе крупному обороту — страхованію проѣзжающихъ — они вполне прочны и обезпечены. Однако во всякомъ случаѣ, необходимо такое страхованіе на промышленныхъ началахъ развить только постепенно и, кромѣ главнаго пассажирскаго страхованія, предоставлять право на участіе во всѣхъ остальныхъ оборотахъ только однимъ артелямъ и работникамъ, связаннымъ съ компаніею. Страхованіе выдачь при несчастіяхъ на поѣздахъ желѣзныхъ дорогъ разумнѣе всего связывается съ оборотами страховыхъ артелей еще и потому, что такое соединеніе взаимнаго страхованія служащихъ у желѣзнодорожной компаніи съ промышленнымъ страхованіемъ проѣзжающихъ, затѣмъ рабочихъ, занодряженныхъ особыми хозяевами временно, и почтовой и телеграфной прислуги — доставляетъ единственную возможность усилить дѣйствіе всѣхъ мѣръ, предупреждающихъ самыя случайныя несчастія. Именно возможно усилить бдительность, осмотрительность и добросовѣстное исполненіе долга со стороны локомотивной прислуги, если каждому представителю послѣдней за проводъ поѣздовъ въ теченіи года безъ поврежденія проѣзжающихъ, помощію наприм. своевременной остановки и т. п. мѣръ даже въ случаяхъ совершившихся на дорогѣ замѣшательствъ, — назначить награду, которая окажется дѣйствительнѣе всего при ссылкѣ на артельное, основное для желѣзнодорожнослужащихъ, страхованіе, т. е. если прибавить напримѣръ платный годъ къ выслугѣ пенсіи. Съ другой стороны, ради той же цѣли, необходимо привлечь и акціонерную компанію, въ видахъ обезпеченія надежнаго содержанія пути и средствъ движенія и своевременнаго или постояннаго ихъ исправленія, къ процентному участію въ уплатахъ дѣйствительно уже наступившихъ.

Страхованіе выдачь по несчастнымъ случаямъ или случайнымъ поврежденіямъ, увѣчьямъ и смерти распространяется въ нынѣ существующихъ обществахъ западной Европы на всякаго рода опасности. Риски эти почти во всѣхъ обществахъ дѣлятся на 3 разряда: обыкновенные, чрезвычайные и крайне сильные. Къ послѣднимъ относятся и опасности, грозяція проѣзжающимъ по желѣзнымъ дорогамъ. Статистика увѣчій и смертей отъ несчастныхъ случаевъ страдаетъ наибольшею отрывочностію, какъ уже указано нами (на стр. 96—104, 194.) именно по несчастіямъ съ желѣзно-дорожными поѣздами, между тѣмъ какъ обороты по этому виду страхованій отъ несчастій наиболѣе развиты. Въ общемъ положеніи однако наименьшая опасность грозитъ проѣзжающимъ, наибольшая же служащимъ при поѣздахъ или пути; болѣе несчастныхъ случаевъ возникаетъ при проѣздѣ, остановкахъ и приготовленіи къ движенію поѣздовъ, а гораздо менѣе въ двигающемся уже поѣздѣ или съ нимъ; притомъ опасность увѣчій и смерти для прислуги по движенію и тяги совершенно равносильна опасности рабочихъ въ рудникахъ и копяхъ (Срв. Lehmann: Körperverletzungen und Tödtungen auf deutschen Eisenbahnen und die Unzulänglichkeit des Rechtsschutzes. Erlangen 1869). Вотъ почему единственными надежными указаніями, для установленія соразмѣрности взносовъ и выдачь по этому роду страхованія, могутъ пока только служить проверенные опытомъ тарифы существующихъ обществъ, особенно «Accidental Deaths», «Accident - Insurance-Company», «Railway - Passengers - Assurance - Company», «Anker» и соображенный со всѣми ними тарифъ «Sécurité générale». — На основаніи ихъ и всѣхъ изложенныхъ соображеній, а также приведенныхъ

въ первой части статистическихъ данныхъ мы предлагаемъ:

§ 88. При кассѣ пособій страховой артели производится, съ совершенно отдѣльнымъ счетоводствомъ и особою бухгалтеріею, страхование на промышленномъ основаніи, съ заключеніемъ страховыхъ обязательныхъ договоровъ:

1) съ проѣзжающими на время нахождения ихъ въ поѣздахъ за плату соразмѣрную разстояніямъ;

2) съ подрядчиками наемныхъ рабочихъ погодно и помѣсячно по числу рабочихъ;

3) съ почтовымъ и телеграфнымъ ведомствами погодно за каждаго агента;

4) съ артельщиками подлежащими рекрутской очереди ради выдачи имъ, при вынутаіи жребія, выкупныхъ денегъ съ прибавкою 50 рублей на путевые расходы.

§ 89. Относительно проѣзжающихъ принимаются во вниманіе только несчастныя случаи во время нахождения въ поѣздѣ, при входѣ въ вагоны, или выходѣ изъ нихъ. Страховыя выдачи бываютъ двухъ родовъ; или

1) единовременная выдача въ 1000 р. въ случаѣ смерти наслѣдникамъ застрахованнаго, притомъ если смерть воспослѣдовала мгновенно или въ теченіи трехъ недѣль послѣ приключенія.

2) текущая выдача на лечение въ случаѣ увѣчій и поврежденій, срокомъ на 5 и до 90 дней.

Наконецъ возможно себѣ страховать тотъ или другой родъ выдачь, смотря по послѣдствіямъ несчастнаго случая.

§ 90. Пассажиры первыхъ двухъ классовъ вносятъ:

За конецъ или разстояніе въ 5 и болѣе станцій.	За разстояніе между каждыи двумя станціями, если ихъ менше 5.
--	--

1) на выдачу 1000 руб. по смерти . . .	50 коп.	10 коп.
---	---------	---------

2) на выдачу еже- дневно по 75 коп. въ случаѣ увѣчья или по- врежденія срокомъ на 5 и до 90 дней . . .	75 "	15 "
--	------	------

3) на выдачу 1-го или 2-го рода, смотря по случаю . . .	100 "	20 "
---	-------	------

§ 91. Пассажиры третьяго класса вно-
сятъ:

За конецъ въ 10 и болѣе станцій.	За каждую стан- цію до 9 станцій.
-------------------------------------	--------------------------------------

на выдачу или 400 руб. въ случаѣ смерти, или 40 коп. въ день въ случаѣ увѣчья или поврежденія срокомъ на 5 и до 90 дней, смотря по случаю во- обще	25 коп.	3 коп.
---	---------	--------

§ 92. Указанные взносы производятся при самой оплатѣ пассажирскихъ билетовъ, однако безъ всякой обязательности, по одному желанію пассажировъ, при чемъ выдается послѣднимъ особая печатная росписка изъ заведенной на то книги; въ этой роспискѣ кассиръ или членъ мѣстной кассы артели долженъ внести имя, отчество, фамилію, лѣта, званіе и постоянное мѣстожителство пассажира, и сверхъ того, число, мѣсяць, годъ, часъ отправления и № поѣзда. Росписки должны быть четырехъ различныхъ цвѣтовъ, смотря по страховому разряду пассажировъ (§ 90 и § 91).

§ 93. Наравнѣ съ пассажирами къ такому страхованію во время нахождения въ поѣздахъ допускаются и всѣ участники страховой артели, на одинаковыхъ основаніяхъ и условіяхъ.

§ 94. Умершіе и увѣчные тотчасъ переносятся и препровождаются въ больничныя помѣщенія ближайшей станціи, гдѣ врачъ, въ присутствіи какого либо члена артели, составляетъ письменное удостовѣреніе самаго рода несчастія.

По представленіи страховой росписки и такого удостовѣренія, подписаннаго врачомъ и членомъ артели, немедленно производится выдача застрахованной суммы — по указанію заключающемуся въ страховой роспискѣ, или по засвидѣтельствованному

требованію законныхъ наслѣдниковъ. Увѣч-
ный можетъ первые пять дней своей бо-
лѣзни провести въ больничномъ помеще-
ніи станціи, не лишаясь ежедневной вы-
дачи по 75 коп., или по 40 коп. если онъ
пассажиръ третьяго класса. Остающійся
долѣе 5 дней лишается ежедневной денеж-
ной выдачи, та если онъ остается свыше
90 дней, то за каждый лишній день взы-
скиваются уже съ него дополнительная
плата. Если увѣчный, или раненный и
вообще потерпѣвшій поврежденіе застра-
хованный не пожелаетъ оставаться въ
больничномъ помещеніи станціи, то еже-
дневная денежная выдача (75 или 40 коп.)
производится ему за каждые 5 дней впе-
редъ, но этотъ платежъ возобновляется
только по предъявленіи каждый разъ сви-
дѣтельства, отъ пользующаго врача, въ про-
долженіи болѣзни. На это полученіе вы-
дается довѣренность, помещенная на одномъ
листѣ съ свидѣтельствомъ врача.

§ 95. Всѣ расходы по леченію застра-
хованныхъ, согласно съ параграфомъ 94,
должны быть отнесены на счетъ фонда
страхованія и за уступку больничнаго по-
мѣщенія въ ихъ пользу должна быть воз-
награждена компанія по росписи
установленной Совѣтомъ страховой артели.

§ 96. Рабочіе, не находящіеся на усло-
віяхъ прямаго или постояннаго найма у
компаніи, могутъ быть застрахованы сво-

ими подрядчиками, или заключать страхованіе сами порознь; какъ на единовременныя выдачи въ случаѣ смерти, отъ несчастнаго случая, такъ и на денежное пособіе въ случаѣ увѣчья или болѣзни отъ поврежденій, полученныхъ на работѣ; на конецъ и на то и другое, смотря по послѣдствіямъ даннаго несчастія. Въ такомъ случаѣ они сами, или подрядчикъ за нихъ, вносятъ помѣсячно впередъ 50 коп., чтобы страховать (указаннымъ третьимъ лицамъ, но отнюдь не страхователю, т. е. подрядчику или хозяину), выдачу въ 500 руб. на случай ихъ смерти; — 75 коп., чтобы страховать себѣ денежную выдачу въ 50 коп. ежедневно на пятидневные сроки до 90 дней; — 1 рубль въ мѣсяцъ, чтобы страховать тотъ или другой родъ выдачъ, смотря по послѣдствіямъ несчастія. Свидѣтельствованіе производится тѣмъ же порядкомъ, какъ и относительно пассажировъ по § 94, или же по § 95.

§ 97. Почтовое и телеграфное вѣдомства могутъ, ежегодными взносами, страховать оба вида выдачъ порознь или совмѣстно своимъ служащимъ, постоянно проѣзжающимъ по желѣзной дорогѣ. За посмертную выдачу въ 1000 руб. ежегодный взносъ полагается въ 5 руб., а полугодовой въ 3 руб. За поденную выдачу въ 75 коп., на случай леченія отъ

увѣчья и поврежденія, производимую впередъ на пятидневные сроки до 90 дней въ крайнемъ случаѣ, — ежегодный взносъ 6 руб., полугодовой 3 руб. 50 коп. За выдачу того или другаго пособія, смотря по послѣдствіямъ несчастнаго случая, — ежегодный взносъ 10 руб., полугодовой 6 руб. Свидѣтельствованіе производится по § 94. Чиновники этихъ вѣдомствъ желающіе или вынужденные, при отказѣ вѣдомствъ въ посредничествѣ, сами страховать себѣ выдачи, могутъ совершать такое страхованіе только на одинаковыхъ съ пассажирами основаніяхъ.

§ 98. Страховыя росписки выдаются лицамъ, подходящимъ подъ условія § 96, отъ правленія страховой артели, а лицамъ, подходящимъ подъ § 97, только отъ Совѣта той же артели. Форма росписокъ одинаковая съ пассажирскими; слѣдуетъ однако ихъ отличить по внѣшнему виду.

§ 99. Тѣ изъ лицъ, поступающихъ на службу компаніи, которыя подлежатъ рекрутской очереди, должны или представить доказательство освобожденія отъ послѣдней или вносить до предѣльнаго возраста, сверхъ вычетовъ на артельную пенсію и пособія, еще по 1 руб. въ мѣсяць, чтобы получить, въ случаѣ вызова въ рекрутское присутствіе, на путевые расходы — по 50 руб., а въ случаѣ вынутія жребія еще и выкупную отъ рекрутской

очереди сумму, установленную Военным Министерствомъ. Въ случаѣ возвращенія, компанія выдаетъ такимъ застрахованнымъ за время ихъ отлучки одно-мѣсячное жалованье.

§ 100. Страховой фондъ артельной кассы пособій несетъ только указанные расходы; въ случаѣ непокрытія ихъ можетъ быть сдѣланъ, срокомъ на три мѣсяца, заемъ изъ свободнаго капитала страховой артели. Если же послѣдняго въ артели не составилось, то Совѣтъ артели приступаетъ къ обсужденію вопроса: слѣдуетъ ли совершить заемъ изъ другихъ источниковъ или вовсе прекратить страховые обороты по §§ 88 — 99. Во всякомъ случаѣ, не заключая новыхъ обязательствъ, слѣдуетъ произвести выдачи уже сдѣлавшіяся обязательными до полного истеченія имъ срока. Если же указанное промышленное страхованіе сочтется, рѣшеніемъ Совѣта артели, по данной линіи вполне сбыточнымъ, то 25⁰/₀ всѣхъ *расходовъ* по этому страховому обороту возлагается на компанію. Для провѣрки всякихъ подобныхъ соображеній, Совѣтъ артели выводитъ общій балансъ по промышленному страхованію каждые три мѣсяца; по заключеніи трехмѣсячнаго баланса уравниваются и требованія компаніи къ артели по § 95 и артели къ компаніи по 25⁰/₀-ному взносу, на всѣ расходы стра-

хованія выдачь при несчастіяхъ съ поѣз-
дами.

§ 101. Въ теченіи пяти лѣтъ, ежегод-
ные остатки отъ страховаго фонда артель-
ной кассы пособій остаются неприкосно-
венными и помѣщаются на процентное при-
ращеніе по постановленію Совѣта артели.
По истеченіи же первыхъ пяти лѣтъ, изъ
наросшихъ остатковъ составляется резерв-
ный страхової фондъ на случай чрезвы-
чайныхъ убытковъ, размѣромъ въ 50%
общей суммы расходовъ по промышлен-
ному страхованію за послѣдній истекшій
годъ; этотъ размѣръ необходимо постоянно
пополнять и въ послѣдствіи. Остатки, свыше
этого необходимаго размѣра резервнаго
страховаго фонда, могутъ быть обращены
на учрежденіе новыхъ страховыхъ оборо-
товъ, по плану Совѣта артели, одобрен-
ному двумя третями голосовъ общаго со-
бранія артедьщиковъ, или же на пониже-
ніе тарифныхъ взносовъ, по существую-
щимъ видамъ страхованія, по плану того
же Совѣта, но съ одобренія большинства
членовъ Правленія.

§ 102. На расходы по страховому
фонду артельной кассы пособій ложится
и вознагражденіе локомотивной прислуги
представителей службъ поѣздной,
досмотра пути. Вознагражденіе за
бдительность и за осмотрительное,
самоотверженное исполненіе
обязанностей производится

имъ не въ видѣ денежныхъ наградъ, а, согласно со всей артельной организаціею, помощію начета платныхъ лѣтъ, ради увеличенія долевого размѣра соответственныхъ пенсій. Именно локомотивная прислуга, проведенная въ теченіи цѣлаго года всѣ ввѣренныя ей поѣзды безъ всякихъ поврежденій, увѣчій и несчастій для пассажировъ, вознаграждается начетомъ въ артельной книгѣ въ половину платнаго года къ пенсіи (т. е. $\frac{1}{96}$ или $\frac{1}{72}$ доли оклада). Прочіе служащіе на поѣздахъ, по тягѣ и досмотру пути получаютъ, въ случаѣ отсутствія въ теченіи года всякихъ несчастныхъ исходовъ приключеній съ ихъ поѣздами, досмотрѣнными ими вагонами или на ихъ дистанціяхъ, начеть одной четверти платнаго года къ пенсіи (т. е. $\frac{1}{240}$, или $\frac{1}{192}$, или $\frac{1}{144}$ доля оклада). Капитальная стоимость этихъ начетовъ вычисляется какъ указано въ этомъ же уставѣ и вносится, въ концѣ каждаго года, изъ страховаго фонда кассы пособій въ запасной капиталъ артели по счету пенсій.

§ 103. Начеты и вычисленія дѣлаются Правленіемъ артели на основаніи вѣдомостей, доставляемыхъ относительно приключеній и несчастій отъ желѣзно-дорожной компаніи. Представленія о томъ компаніи и Правленія артели провѣряются и утверждаются Совѣтомъ артели. Всѣмъ служащимъ, имѣющимъ право на вознагражде-

ніе по § 102, ведется поименной списокъ, на основаніи котораго Совѣтъ артели, за годъ впередъ, относитъ отдѣльныхъ лицъ соотвѣтственныхъ родовъ службы—или къ имѣющимъ право на начеть въ полгода, или на начеть въ четверть года. Не могущіе имѣть никакого вліянія на благополучный исходъ приключеній съ поѣздами не должны быть внесены въ этотъ списокъ; о подобномъ неправильномъ занесеніи можетъ сдѣлать Правленію заявленіе всякій артельщикъ, и тогда указанное лицо подвергается баллотировкѣ общаго собранія артели при посредствѣ Совѣта.

РАЗДѢЛЬ VII.

Пожизненные и посмертныя пенсіи.

При обсужденіи текущихъ выдачъ вообще, или такъ называемыхъ пенсій, представляются къ рѣшенію три существенные вопроса: 1) объ условіяхъ, при которыхъ должна воспослѣдовать такая выдача и въ силу которыхъ пріобрѣтаются права на пенсію, 2) о размѣрахъ и видахъ пенсіонныхъ выдачъ, 3) о лицахъ въ пользу которыхъ можетъ быть застрахована текущая выдача.

Что касается до обстоятельствъ при наступленіи которыхъ возникаетъ право на требованіе пенсіонныхъ выдачъ, то—такъ какъ цѣль артельнаго страхованія обезпеченіе хозяйственной обстановки какъ самого участника-плательщика, такъ и всѣхъ членовъ его семьи—есте-

ственно пенсіи приобрѣтаются: 1) при увольненіи по независящимъ отъ артельщика обстоятельствамъ; 2) при увольненіи по увѣчности и вообще неспособности къ дальнѣйшей службѣ; 3) по выслугѣ лѣтъ, начиная съ извѣстнаго предѣла или же возраста; 4) по смерти артельщика его семейными; 5) при продолжительной болѣзни на опредѣленный срокъ времени; и наконецъ 6) несовершеннолѣтними сиротами послѣ матери-вдовы. Существоющими артельными уставами совершенно односторонне приняты во вниманіе одни изъ этихъ обстоятельствъ, другія же упущены изъ виду. На прусскихъ и Рижско-Динабургско-Витебской дорогахъ условіями къ выдачѣ пенсій являются увѣчья, неспособность къ дальнѣйшей службѣ, выслуга полного срока лѣтъ и увольненіе отъ компаніи по другимъ, непредосудительнымъ причинамъ. Эти условія выражены не вполне ясно и отчасти при допущеніи опаснаго произвола въ параграфахъ—13, 14, 15 и 16 послѣдняго устава.

По бельгійскому уставу обстоятельства, по которымъ назначается пенсія, суть: 1) увѣчья отъ несчастнаго случая на службѣ, 2) упадокъ силъ отъ изнурительности службы, и 3) смерть по несчастію на службѣ. Притомъ для размѣра всѣхъ видовъ пенсій опредѣляются только низшіе и высшіе предѣлы, между которыми дѣйствительное назначеніе совершается уже по благоусмотрѣнію административнаго Совѣта (Art. 22. 23. 24. 25. 26 и 27).

На французскихъ желѣзныхъ дорогахъ главными условіями приобрѣтенія правъ на пенсіи служатъ: 1) предѣльный возрастъ и 2) выслуга лѣтъ; причемъ увольненіе отъ компаніи, увѣчность и смерть являются только отчасти и не въ одинаковой степени видоизмѣняющими

размѣръ выдачь обстоятельствами. Такъ уставъ на Ch. de f. du Midi гласить:

Art. 5. Чтобы имѣть право на пенсію каждый агентъ обязанъ: 1) безъ перерыва производить установленные взносы; 2) имѣть отъ роду по крайней мѣрѣ пятьдесятъ пять лѣтъ; 3) пробыть безъ перерывовъ на службѣ у компаніи двадцать пять лѣтъ.—Удовлетворяя этимъ условіямъ агентъ имѣетъ право на пенсію, равную половинѣ его средняго жалованья за послѣдніа десять лѣтъ службы.—Тоже повторяетъ art. 7.

Art. 8. Съ своей стороны компанія можетъ увольнять съ пенсіею всѣхъ служащихъ, достигшихъ предѣльныхъ лѣтъ возраста и службы.—Кромѣ того компанія сохраняетъ за собою право увольнять съ пенсіею всякаго служащаго, достигшаго возраста въ пятьдесятъ пять лѣтъ, хотя и не числящагося еще двадцати пяти лѣтъ на службѣ. Въ этомъ случаѣ, если за агентомъ считается не менѣе пятнадцати лѣтъ службы, размѣръ пенсіи опредѣляется дробью, знаменатель которой число 60, а числитель число соответствующее годамъ службы, напримѣръ: по истеченіи 15 лѣтъ службы $\frac{15}{60}$ средняго оклада за послѣдніа 10 лѣтъ, а за 24 года службы $\frac{24}{60}$ того же жалованья и т. д.

Art. 9. Служащій пораженный совершенною неспособностію къ труду вслѣдствіе ранъ и увѣчій, правильно засвидѣтельствованныхъ, приобрѣтаетъ, независимо отъ своего возраста, если находится по крайней мѣрѣ пятнадцать лѣтъ на службѣ, право на пенсію въ размѣрахъ опредѣленныхъ art. 8.

Art. 12. Вычеты переходятъ въ кассу пенсій безвозвратно со дня ихъ взноса. Никто изъ служащихъ оставляющихъ компанію по случаю выхода, увольнения или другимъ путемъ, не имѣетъ права требовать возврата вычетовъ.—Однако вдова служащаго, который умретъ не выполнивъ условій на приобрѣтеніе пенсіи, имѣетъ право на возвратъ, безъ процентовъ, половины всѣхъ вычетовъ произведенныхъ изъ оклада ея мужа.

Тѣже условія, съ незначительными только измѣненіями, опредѣлены и въ уставѣ Ch. de f. Lyon-Méditerranée. Art. 5 назначаетъ для лицъ въ service actif, которымъ приложенъ списокъ, возрастной предѣлъ въ 55 лѣтъ и срокъ службы въ 25 лѣтъ, а для лицъ въ serv. sédentaire 60 лѣтъ возраста и 30 лѣтъ службы. Кто

принадлежалъ въ разное время къ той и другой службѣ долженъ числить за собою по крайней мѣрѣ десять лѣтъ въ serv. actif, чтобы пользоваться пенсіонными условіями послѣдней. Art. 9 повторяетъ опредѣленія art. 7 на Ch. de f. du Midi. Art. 10, повторяя указанія art. 8. устава Ch. de f. du Midi, назначаетъ пенсію болѣе значительнаго размѣра, именно:

Пенсія въ случаѣ преждевременнаго увольненія со стороны компаніи должна равняться одной трети средняго оклада жалованья служащаго: къ этой трети прибавляется по одной шестидесятой за каждый годъ службы у компаніи свыше первыхъ пятнадцати лѣтъ, такимъ образомъ однако, чтобы общій размѣръ пенсіи ни въ какомъ случаѣ не превышалъ половины средняго жалованья.—При преждевременномъ увольненіи компанія вноситъ съ своей стороны добавочную къ пенсіи долю по слѣдующей таблицѣ:

	Выдается изъ кассы.	Отъ ком- паніи.	Всего.
Черезъ 15 лѣтъ службы .	15/60	5/60	20/60
» 16 » »	15/60	6/60	21/60
» 17 » »	15/60	7/60	22/60
» 18 » »	15/60	8/60	23/60
» 19 » »	15/60	9/60	24/60
» 20 » »	20/60	5/60	25/60
» 21 » »	20/60	6/60	26/60
» 22 » »	20/60	7/60	27/60
» 23 » »	20/60	8/60	28/60
» 24 » »	20/60	9/60	29/60
» 25 » »	20/60	10/60	30/60

Послѣдній размѣръ остается предѣльнымъ окладомъ пенсіи и для тѣхъ служащихъ, которые подлежатъ выслугѣ 30 лѣтъ, если ихъ преждевременно уволитъ компанія. По Art. 12 всякій служащій, по исполненіи 25 или 30 лѣтъ службы, но не достигшій въ то же время предѣльнаго возраста, 55 или 60 лѣтъ, подводится относительно пенсіи подъ условія Art. 10 и получаетъ половину своего

оклада въ пенсію. Art. 15 повторяетъ условія возврата взносовъ по art. 12. Ch. de f. du Midi съ тѣмъ измѣненіемъ, что обратная выдача можетъ производиться по приказанію компаніи и во всей суммѣ вычетовъ, но безъ процентовъ. Если же жалованье оставляющаго добровольно службу превышало 5000 франковъ въ годъ, то его вклады ни въ какомъ случаѣ не выдаются ему обратно.

На Ch. du f. d'Orleans условіями къ приобрѣтенію пенсіи постановляются: 1) трехлѣтняя принадлежность служащаго къ пенсіонной кассѣ (art. 11); 2) предѣльный возрастъ въ 55 лѣтъ; 3) неспособность къ труду безъ всякаго вниманія къ возрасту (art. 12). Послѣднія условія оговорены еще слѣдующими обстоятельствами. Вступившіе участниками въ кассу позже 45 лѣтняго возраста должны внести одновременно 816 франковъ, причѣмъ этотъ взносъ можетъ быть разсроченъ. Получающіе пенсію вслѣдствіе неспособности къ дальнѣйшей службѣ должны имѣть въ кассѣ уже взносовъ на общую сумму въ 400 франковъ, въ противномъ случаѣ они должны пополнить эту сумму, чтобы получить пенсію въ одинаковомъ размѣрѣ съ 55-лѣтними. Кто же не въ состояніи исполнить послѣдняго условія, тому Совѣтъ назначаетъ или пенсію по расчету дѣйствительныхъ его взносовъ или возвращаетъ полную сумму послѣднихъ.

Въ компаніи Ch. de f. de l'Est—пенсіи выдаются въ случаѣ 1) достиженія предѣльныхъ — возраста (50 лѣтъ) и срока службы (25 лѣтъ); и 2) по случаю смерти. Размѣръ пенсіи опредѣляется помощью вычисленія, къ которому мы еще вернемся, затѣмъ по art. 8:

бы въ возрастѣ не моложе 60 лѣтъ при общей сложности платныхъ лѣтъ, хотя и менѣе 35; или же при 35 зачетныхъ, платныхъ годахъ, но въ возрастѣ моложе 60 лѣтъ; или наконецъ при точномъ совпадении этихъ двухъ условій.

5) по смерти артельщика согласно § 19 его наслѣдникамъ.

Всѣ артельщики, не удовлетворяющіе означеннымъ условіямъ, могутъ приобрести, въ свою пользу и передавать своимъ наслѣдникамъ, только право на возвратъ взносовъ, на единовременныя пособия или краткосрочныя пенсіи.

Указанныя только что общія условія назначенія пенсій и заставили насъ, въ отличіе отъ приведенныхъ, передъ § 104, статей существующихъ по желѣзнымъ дорогамъ пенсіонныхъ уставовъ, принять то дѣленіе пенсій, застраховываемыхъ на артельномъ основаніи, на три разряда, которое выражено въ § 16, т. е. 1) пожизненныя, 2) посмертныя и 3) срочныя. Способы приобретения правъ на эти три вида пенсій подробно опредѣлены въ §§ 17, 18, 19. 20. 24. 27. 28. 29. 31. 33. 34. 36. 37. 84., а потому въ настоящемъ мѣстѣ при рѣшеніи втораго поставленнаго въ началѣ этого раздѣла вопроса — о видахъ и размѣрахъ пенсій, можетъ насъ исключительно занимать обсужденіе основаній для вычисленія выдачъ пенсіонной кассы.

По бельгійскому уставу (art. 25 и 26) размѣръ пенсій не зависитъ отъ числа платныхъ лѣтъ вовсе, а опредѣленъ однообразнымъ и довольно произвольнымъ обра-

зомъ по отношенію къ рабочей платѣ служащаго, въ видѣ неизмѣннаго процента жалованья, не заходя выше 40% послѣдняго и не ниже 75 сантимовъ въ день, а для учениковъ 35 сант. Изъ французскихъ компаній только двѣ выдаютъ сполна самостоятельно пенсіи; остальные же дѣлаютъ за счетъ своихъ артельщиковъ взносы въ правительственную Caisse des Retraites или въ какое либо страховое общество, причемъ окончательный размѣръ пенсій видоизмѣняется приплатами со стороны пенсіонной кассы или компаніи. Такъ Compagnie du Nord, а до 1864 года и Comp. de Lyon, внося вычеты изъ окладовъ служащихъ въ Caisse des Retraites для страхованія соразмѣрной пенсіи, съ своей стороны прибавляли изъ средствъ пенсіонной желѣзнодорожной кассы, пополняемой долевыми взносами отъ компаніи и случайными доходами, къ пенсіи по стольку же, сколько выдаетъ Caisse des Retraites. Въ Compagnie de L'Ouest вычеты изъ окладовъ служащихъ накапливаются въ пенсіонной кассѣ и растутъ отъ процентовъ, безъ равнодольнаго взноса со стороны компаніи, которая только къ общей суммѣ ихъ, когда минетъ 60 лѣтъ служащему или онъ умретъ, прибавляетъ слѣдующіе дополнительные взносы: по 300 франковъ, если служащій получалъ жалованья 1200 фр. въ годъ; по 400 фр., если онъ получалъ жалованья отъ 1200 фр. до 1500 фр.; по 500 фр., если онъ получалъ отъ 1500 фр. до 2000 фр.; по 600 фр., если онъ получалъ жалованья свыше 2000 фр. Составившійся такимъ образомъ капиталъ вносится въ Caisse des Retraites для страхованія тотчасъ выдаваемой пожизненной пенсіи. Сходно съ этимъ поступаетъ и Compagnie du Ch. de f. d'Orleans: она отчисляетъ первые трехлѣтніе вычеты изъ жалованья вновь вступившихъ,

сполна въ запасный капиталъ; затѣмъ общая сумма вычетовъ за послѣдующіе годы раздѣляется на двѣ равныя доли. Одна часть вносится для страхованія соотвѣтственной пенсіи въ Caisse des Retraites, другая же половина текущихъ вычетовъ присоединяется, вмѣстѣ съ пожертвованіями и произвольными взносами отъ компании (см. выше стр. 225), къ запасному капиталу артели. Этотъ запасной капиталъ служитъ къ производству добавочныхъ, но однако измѣняющихся, приплатъ къ пенсіи, выдаваемой пенсіонеру изъ Caisse des Retraites (art. 11). Такая приплата вычисляется ежегодно, смотря по наличному размѣру запаснаго капитала (Compte rendu de la première année. Paris. 1866. стр. 5); до сихъ поръ однако изъ Орлеанской кассы не производилось еще никакихъ пенсіонныхъ выдачъ (Compte r. 1867 стр. 7), такъ что трудно судить объ удовлетворительности изложенной системы. Въ послѣднемъ выводѣ всѣ эти пенсіи простираются только до ничтожныхъ размѣровъ и вообще при этомъ пенсіи уменьшаются, даже въ возрастающей прогрессіи, именно соотвѣтственно уменьшенію жалованья служащихъ, къ чему присоединяются еще тягостныя условія къ приобрѣтенію пенсіи по возрасту и выслугѣ лѣтъ. Нѣсколько инымъ путемъ получается размѣръ пенсій въ Comp. du Ch. de f. de l'Est. Полученная вычисленіемъ по наличному капиталу артели доля пенсіонера служитъ, вмѣстѣ съ возрастомъ, основаніемъ для застрахованія ему пенсіи по тарифу страховаго общества «la Générale» (art 12). Выгоды для артели заключаются въ томъ, что всѣ пенсіи обезпечиваются посредствомъ обыкновеннаго промышленнаго страхованія и затѣмъ не представляется никакихъ препятствій къ расчету всѣхъ дѣлъ пенсіонной кассы во всякое время; въ случаѣ прекращенія ея су-

ществованія она удобно ликвидируется, путемъ возврата взносовъ наличнымъ артельщикамъ, благодаря перестрахованію. Уставъ съ такою пѣлію постановляетъ:

Art. 6. Членамъ ведется поименный списокъ, въ которомъ значится: 1) продолжительность службы каждаго изъ нихъ, его возрастъ и общая сложность жалованья, которое онъ получалъ съ самаго вступленія на службу у компаніи; 2) общая сложность всѣхъ жалованій, уплаченныхъ компаніею всѣмъ наличнымъ служащимъ со времени ихъ вступленія.—Эти данныя служатъ основаніемъ для вычисленія капитальнаго размѣра той пенсіи, на которую имѣетъ право кто либо изъ служащихъ, согласно съ слѣдующими условіями.

Art. 7. Капитальная стоимость пенсіи получается: (при ограниченіяхъ указанныхъ ниже) отъ умноженія всей наличности кассы въ день назначенія пенсіи на сложность всѣхъ платъ, полученныхъ служащимъ ко времени приобрѣтенія правъ на пенсію, и затѣмъ отъ дѣленія этого произведенія на общую сумму всѣхъ жалованій, полученныхъ къ тому же времени всѣмъ наличнымъ составомъ служащихъ. Оцѣнка кассовой наличности должна быть выведена по средней цѣнѣ хранящихся въ ней кредитныхъ бумагъ за послѣдніе три мѣсяца.

Во введеніи къ уставу приводится примѣръ указаннаго разсчета (стр. 15). Предполагая наличность кассы въ 16 милліоновъ франковъ, а сложность всѣхъ выданныхъ къ данному времени жалованій наличному составу служащихъ въ 80 милл. фр., съ другой же стороны сумму всѣхъ платъ полученныхъ служащимъ, которому приходится назначить пенсію, въ 40,000 фр., окажется, что отъ умноженія 16 милл. на 40,000 получится 640 милльардовъ, которые при раздѣленіи на 80 милліоновъ дадутъ въ частномъ 8000 франковъ, соотвѣтствующихъ или выражающихъ капитальную стоимость будущей пенсіи такого служащаго. Дѣйствительная пожизненная пенсія окажется по тарифу приведеннаго страховаго общества, если имѣющему получить пенсію отъ

50 до 55 лѣтъ отъ роду, приблизительно въ 640 франковъ ежегодно до смерти. Сверхъ того однако компанія сочла необходимымъ, очевидно для полнаго устраненія случайныхъ колебаній и вообще азартнаго, игроваго элемента въ размѣрѣ пенсій, установить крайніе предѣлы для возможныхъ колебаній. Именно оговорено:

Art. 9. Пенсія никогда не можетъ превышать слѣдующихъ размѣровъ: она не составитъ никакъ не болѣе 75⁰/₀ самаго высшаго оклада служащаго, если его жалованье вообще не превышало 1,000 франковъ; свыше же 1,000 фр. размѣръ въ 75⁰/₀ долженъ быть уменьшенъ на 1¹/₂⁰/₀ съ каждаго добавочныхъ 100 фр. оклада; уменьшеніе это останавливается на 50⁰/₀ съ жалованій въ 6,000 и болѣе франковъ. — Пенсія ни въ какомъ случаѣ не можетъ быть значительнѣе суммы въ 6,000 франковъ ежегодно. — Излишекъ, получаемый при расчетѣ пенсій противъ установленныхъ только что размѣровъ, возвращается въ общую кассу.

Основанія, принятыя на Ch. de f. de l'Est, хотя съ перваго раза и прельщаютъ своею наглядною простотою и несложностію, тѣмъ не менѣе крайне шатки и, обезпечивая во всѣхъ случаяхъ кассу отъ банкротства явнаго, видимаго, собственно говоря переносятъ свои недочеты въ резервномъ капиталѣ при всѣхъ обстоятельствахъ на пенсионеровъ, и именно тотчасъ въ моментъ перваго назначенія имъ пенсій. Это становится очевиднымъ, если принять во вниманіе, что во всякомъ случаѣ капиталная стоимость имѣющей впредь выдаваться пенсії соразмѣряется не со взносами служащаго и съ возрастными шансами, а съ совершенно случайнымъ размѣромъ общей кассовой наличности. Но такъ какъ кассовая наличность сокращается всякою вновь назначаемою пенсіею, то она никогда не имѣетъ вполнѣ характера правильно вычисленнаго резервнаго капитала, вполнѣ независимаго отъ числа лицъ одновременно вновь по-

ступающихъ на пенсію, а напротивъ сократится разомъ на большую сумму, если въ то же полугодіе (art. 13) значительное число сверстниковъ, по возрасту и выслугѣ лѣтъ, предъявить свои требованія. Соразмѣрно же съ такими возможными сокращеніями общей кассовой наличности и доля каждаго предъявителя или будущаго пенсіонера выйдетъ значительно меньше—пенсіи окажутся въ отдѣльныхъ случаяхъ ничтожными; а между тѣмъ можетъ быть въ слѣдующій или предъидущій годъ, по возрасту и выслугѣ лѣтъ представится только одинъ служащій, имѣющій право на пенсію. Совершенно безвинно, а съ другой стороны и совершенно незаслуженно, одни будутъ надѣлены малыми, а другіе значительными пенсіями. Указанная невыгода будетъ не только всегда случайная, но ей притомъ преимущественно подвергнутся тѣ возрасты, къ которымъ принадлежитъ наибольшее число служащихъ у компаніи, т. е. преимущественно лица посвятившія службѣ у компаніи лучшіе годы своей жизни, взявшіяся за дѣло въ цвѣтѣ лѣтъ и слѣдовательно сравнительно принесшія компаніи наибольшую пользу. Относительно нихъ въ выгодѣ будутъ престарѣлые и совершенно юные при вступленіи на службу у компаніи, или вообще имѣющіе немногочисленныхъ сверстниковъ, т. е. по отношенію къ общему составу артельщиковъ—исключительные возрасты. Этотъ фактъ предусматриваетъ и самый уставъ Ch. de f. de l'Est, а потому онъ прибѣгаетъ къ косвенному средству, единственно доступному въ данномъ случаѣ, для предотвращения чрезмѣрно высокихъ надѣловъ, по расчету на основаніи кассовой наличности. Такое ограниченіе самыхъ выгодныхъ надѣловъ, т. е. исключительно высоко-

21

кихъ, впрочемъ лишено прочныхъ статистическихъ указаний, такъ какъ общій возрастной составъ наличныхъ служащихъ ежегодно измѣняется отъ вступленія новыхъ лицъ на службу, которые могутъ или значительно, или вовсе не разниться по возрасту; слѣдовательно приняты на угадъ, совершенно произвольно, высшіе предѣлы для пенсій, причемъ не оказалось никакой возможности предотвратить сокращенія тѣхъ же пенсій до неудовлетворительнаго ничтожества, или другими словами нисколько не гарантирована касса отъ временнаго истощенія средствъ. Такъ напр. 75⁰/₀ съ средняго оклада при выслугѣ 25 лѣтъ равняются $\frac{45}{60}$, между тѣмъ какъ по нашему разсчету безопасно и нормально выдавать только $\frac{35}{60}$, т. е. на $\frac{10}{60}$ или слишкомъ на 16⁰/₀ меньшую пенсію. Ущербъ для большинства такими высшими предѣлами врядъ ли возможно предотвратить, а во всякомъ случаѣ за неудовлетворительность принятыхъ основаній безвинно отвѣчаютъ въ будущемъ нѣкоторые изъ служащихъ. Что всего важнѣе при страхованіи, — справедливой равномерности шансовъ не достаетъ, а азартный элементъ всетаки сохраняетъ силу. Къ этой относительной убыточности, именно для большинства участниковъ артели, при изложенномъ вычисленіи капитальной стоимости вновь назначаемыхъ пенсій, присоединяется во вторыхъ еще та, общая для всѣхъ пенсионеровъ, невыгода, что они съ причитающагося имъ капитальнаго надѣла получаютъ, по тарифу промышленнаго страховаго общества, при внесении этого капитала въ престарѣломъ уже возрастѣ, меньшую пожизненную пенсію, чѣмъ могли бы они получить изъ того же общества, если вносили не въ компанейскую кассу, а прямо въ это страховое общество. При томъ, они во всякомъ случаѣ теряютъ тотъ тарифный

вычетъ изъ своего капитальнаго взноса на пенсію съ извѣстнаго возраста, изъ котораго слагаются барыши, необходимые и нормальные въ промышленномъ страхованіи. Отъ послѣднихъ убытковъ можетъ избавить только взаимное страхованіе въ совершенно самостоятельной артели, безъ всякой перестраховки.

Хотя безъ всякой ссылки на другое страховое учрежденіе, установлены выдачи пенсій въ *Comp. du Ch. de f. du Midi* и *Ch. de f. de Lyon Mediterranée*, но все-таки размѣры и высшіе предѣлы пенсій приняты совершенно произвольно. По тому и другому уставу пенсія равняется половинѣ оклада—за послѣдніе десять лѣтъ въ *Comp. du Midi* (art. 5), — средняго за все время службы въ *Comp. de Lyon* (art. 6). Высшій размѣръ пенсій по уставу *Ch. de f. du Midi* (art. 6) равняется 4,000 фр. въ годъ, а по уставу *Ch. de f. de Lyon* (art. 8) 6,000 фр. Всѣ получающіе жалованье свыше 8,000 (*Midi*. Art. 6) или 12,000 фр. (*Lyon*. Art. 8) избавляются отъ вычета изъ той части, на которую ихъ жалованье превосходитъ этотъ размѣръ. Наконецъ въ *Comp. de Lyon* продолжающій службу уже по выслугѣ пенсіи получаетъ за каждый дальнѣйшій годъ службы по $\frac{1}{60}$ прибавки къ окладу пенсіи (art. 7).

Общимъ основаніемъ при соразмѣреніи пенсій, по нашему убѣжденію, естественно долженъ служить окладъ жалованья съ такимъ ограниченіемъ, чтобы высшій предѣльный размѣръ пенсіи могъ бы отставному артельщику обезпечить безбѣдное существованіе съ семьей—именно 1,500 рублей; да притомъ, чтобы высшіе оклады, идущіе естественно въ пользу лицъ наилучше обставленныхъ и подлежащихъ сравнительно наименьшей смертности, не могли бы подорвать капитальныя средства

пенсіонной кассы. Видоизмѣненія нашего исходнаго основанія для опредѣленія пенсій, сообразно всѣмъ тѣмъ обстоятельствамъ и условіямъ, которымъ подлежатъ служащіе по желѣзнымъ дорогамъ, мотивированы нами подробно въ надлежащихъ мѣстахъ (см. стр. 156 и сл.), а потому ссылаясь на уже выше доказанное, мы сводимъ свои разсужденія о размѣрѣ пенсій къ слѣдующимъ, практически нормамъ:

§ 105. Никакая пожизненная пенсія въ пользу самихъ артельщиковъ, не можетъ превышать ежегодную выдачу въ 1500 руб. и то только по выслугѣ 50, или 40, или 30 лѣтъ, смотря по разряду, къ которому въ артельной кассѣ отнесенъ служащій. Не выслужившіе полныхъ соотвѣтственныхъ разрядамъ сроковъ, получаютъ соразмѣрныя платнымъ годамъ доли только съ суммы 1500 руб., т. е. или меньшей, или равной.

Пенсіонеры, остающіеся на службѣ подлежатъ текущему вычету изъ жалованья, записаннаго по указанію Совѣта артели окладомъ въ книгу, наравнѣ со всѣми, но не приобрѣтаютъ никакихъ правъ на новую пенсію, если не подходятъ подъ § 73.

Установивъ окончательно основанія для пожизненныхъ пенсій въ пользу самихъ артельщиковъ, необходимо опредѣлить по нимъ размѣръ и посмертныхъ пенсій, какъ вновь назначаемыхъ наслѣдникамъ, такъ и переходящихъ къ нимъ уже по наслѣдству. Безъ явной

опасности для денежных средств и состоятельности пенсiонной кассы нельзя ни въ какомъ случаѣ при этомъ принять какую либо неизмѣнную пропорцію къ пенсiонному окладу самого артельщика, а необходимо ввести въ расчетъ и вѣроятную долговѣчность наслѣдниковъ, и вообще повозрастныя отношенія, съ другой же стороны даже эпоху вступленія въ бракъ по отношенію къ моменту выслуги пенсiи артельщикомъ. Что касается вопроса о лицахъ вообще, въ пользу которыхъ можетъ быть произведено страхованіе пенсiонныхъ выдачъ, то по системѣ перестрахованія, принятой въ *Comp. de l'Est*, такими являются только самъ артельщикъ и его вдова, такъ какъ промышленное страхованіе возможно совершить только на двухъ лицъ (*sur deux têtes*). Прочіе уставы французскіе и Рижско-Динабургско-Витебской, различая пожизненныя, посмертныя и срочныя пенсiи, кромѣ самихъ артельщиковъ принимаютъ во вниманіе—вдовъ бездѣтныхъ, вдовъ съ дѣтьми и наконецъ сиротъ. Къ этимъ лицамъ бельгійскій уставъ, который въ этомъ отношеніи полнѣе всѣхъ другихъ, присоединяетъ еще отца и мать, дѣда и бабушку, а также братьевъ и сестеръ, если нѣтъ ни дѣтей, ни вдовы. Вообще унаслѣдовать пенсiю возможно, или по смерти артельщика, или по смерти пенсiонера; размѣръ пенсiи въ томъ и другомъ случаѣ естественно одинаковъ, но за то права на наслѣдованіе конечно не могутъ быть одинаковы. Переходъ пенсiи посмертной, ко второму уже наслѣднику, возможно естественно допустить только относительно дѣтей-сиротъ, а не къ прочимъ родственникамъ, которые могутъ только заступитъ мѣсто или вдовы или дѣтей-сиротъ; переходъ же къ третьему наслѣднику, хотя бы и чрезвычайно въ томъ нуждающемся, очевидно невозможенъ безъ явнаго

подрыва кассы и безъ приведенія въ полную шаткость всѣхъ расчетовъ. Такъ какъ пріобрѣтатель и страхователь пенсіи только одинъ — самъ артельщикъ, то наконецъ очевидно наследниками могутъ являться только родственники этого артельщика, а не жены или вдовы его. Поэтому:

§ 106. Согласно съ § 19, вдова артельщика можетъ наследовать посмертную по нимъ пенсію, если бракъ съ нимъ состоялся еще въ то время, когда артельщикъ вносилъ вычеты въ артельную кассу. Бракъ заключенный уже по назначеніи и во время полученія пенсіи артельщикомъ не передаетъ никакихъ правъ на послѣднюю, ни вдовѣ, ни дѣтямъ.

§ 107. Вдова теряетъ право на унаследованную пенсію, если она вновь выходитъ за мужъ, или получая пенсію, приживетъ незаконнорожденного ребенка, или вступить вообще въ незаконную связь и предастся безпутному образу жизни.

§ 108. Въ случаѣ новаго замужества, бездѣтная вдова получаетъ только срочную пенсію, въ прежнемъ размѣрѣ въ теченіи еще двухъ лѣтъ, со дня заключенія новаго брака. Соотвѣтственная сумма можетъ быть выдана ей и одновременно, изъ резервнаго пенсіоннаго капитала артели, но на то потребно согласіе Правленія и разрѣшеніе Совѣта артели.

Вдова же съ дѣтьми отъ покойнаго ар-

тельщика лишается, въ случаѣ новаго брака, всякой пенсіи, которая въ размѣрѣ 10⁰/₀ съ пенсіоннаго оклада отца переходитъ къ дѣтямъ.

§ 109. Дѣти и сироты наследуютъ пенсію только срокомъ до (исполнившагося имъ) 15-лѣтняго возраста, съ котораго они сами могутъ быть приняты на службу у предпринимательской компаніи. Они имѣютъ одинаковое право наследованія пенсіи, какъ послѣ отца непосредственно, такъ и во второмъ мѣстѣ послѣ матери вдовы.

§ 110. За неимѣніемъ жены и дѣтей, и только въ этомъ случаѣ, артельщикъ можетъ указать на другихъ своихъ родственниковъ какъ на наследниковъ. Однако необходимо: — чтобы онъ назвалъ только одного изъ нихъ, для записи въ артельную книгу при самомъ вступленіи въ артель; — чтобы это были его кровные родственники, которые постоянно живутъ при немъ и только имъ содержатся;

чтобы они сами не получали уже пенсіи изъ какого либо другаго источника.

Эти родственники могутъ быть отецъ, дѣдъ, дядя, или мать, бабушка, тетка, или же братъ, сестра. Совершеннолѣтніе братъ, или сестра, ни въ какомъ случаѣ не могутъ быть наследниками посмертной пенсіи артельщика.

Унаследовать пенсію по смерти пенсіонера-артельщика, — т. е. не вновь назна-

чаемую изъ артельной кассы, а уже переходящую отъ перваго пенсіонера, — всѣ лица, упоминаемая въ настоящемъ параграфѣ, могутъ единственно по рѣшенію большинства общаго собранія артели и только въ случаѣ совершенно безпомощнаго положенія.

Послѣ только что изложенныхъ опредѣленій, вопросъ о размѣрѣ посмертныхъ и срочныхъ пенсій рѣшается уже прямо на основаніи величины вдовьей и сиротской долей, точно также какъ послѣднія въ свою очередь зависятъ отъ пенсіонной доли самого артельщика. Въ *Comp. de l'Est* вдовья доля зависитъ отъ возрастнаго тарифа для двухличнаго страхованія выдачь. Остальные же французскіе уставы безъ всякихъ видоизмѣненій опредѣляютъ вдовью долю въ половину противъ мужниной. Такъ *Ch. de f. de Lyon*:

Art. 11. Вычисленная или выплачивавшаяся по уставу пенсія въ половинномъ размѣрѣ переходитъ къ вдовѣ артельщика, получавшаго уже или имѣвшаго право на полученіе пенсіи, если только бракъ былъ заключенъ по крайней мѣрѣ за десять лѣтъ до прекращенія службы мужа.

На *Ch. de f. du Midi*, вдовья пенсія того же размѣра переходитъ, въ случаѣ бездѣтнаго брака — если онъ былъ заключенъ за 10 лѣтъ до выхода изъ службъ; если же имѣются дѣти, то за 5 лѣтъ до этого момента (art. 11). На *Ch. de f. d'Orleans*, вдовьи и сиротскія пенсіи зависятъ въ своемъ размѣрѣ отъ средствъ кассы и опредѣленія совѣта (art. 13), но ни въ какомъ случаѣ онѣ не могутъ превышать половины пенсіоннаго оклада самого отца (art. 14); при вступленіи въ новый бракъ вдова

лишается всѣхъ правъ на пенсію, дѣти же получаютъ ее до 18-ти-лѣтняго возраста, а дочери, выходящія замужъ раньше этого возраста, только до замужества (art. 17); артельщикъ, вступающій въ бракъ уже послѣ назначенія ему пенсіи или во время ея полученія, не передаетъ никакихъ правъ на пенсію или пособія своей вдовѣ (art. 18).

Несравненно обстоятельнѣе опредѣляетъ вдовью и сиротскую пенсію уставъ на Рижско-Динабургско-Витебской дорогѣ, но въ соображеніе принимаются не возрастныя отношенія супруговъ, а единственно многочисленность семьи. (См. §§ 19, 20, 21, 22, 24, 25). Переходъ пенсій къ наслѣдникамъ допускается только въ случаѣ смерти отца, еще неполучавшаго никакой пенсіи, унаслѣдованіе же выдачъ отъ пенсіонера, исключая круглыми сиротами малолѣтними, совершенно не принято во вниманіе. Число малолѣтнихъ дѣтей служитъ поводомъ къ усиленію пенсіи, какъ вдовьей, начиная съ половины оклада мужа, такъ и сиротской; между тѣмъ какъ на оборотъ, слѣдовало бы скорѣе по числу совершеннолѣтнихъ дѣтей уменьшать сиротскую пенсію противъ основной вдовьей доли; а самую вдовью долю оставлять безъ измѣненій, не смотря ни на какое число дѣтей, такъ какъ съ каждымъ новорожденнымъ не увеличивается же процентъ вычета изъ оклада артельщика при его жизни. Пенсіонная же касса иначе отнюдь не можетъ ввести въ свои основные расчеты многочисленность семьи, какъ элементъ къ усиленію вдовьихъ или сиротскихъ пенсій. Вообще страхование на основаніи взаимности, при однообразіи взносовъ и вычетовъ, можетъ сохранять равномѣрность и должную справедливость, только въ томъ случаѣ, когда имъ обезпечивается

на одинаковыхъ основаніяхъ полная выдача въ пользу самого артельщика, и непремѣнно однообразно уменьшаемая выдача въ пользу вообще наслѣдниковъ. Последняя во всякомъ случаѣ должна являться постоянною величиною, неизмѣняющеюся отъ числа лицъ, которымъ придется раздѣлять между собою это наслѣдство. Неустранимое различіе, въ посмертныхъ и наслѣдуемыхъ пенсіяхъ въ отдѣльныхъ случаяхъ, будетъ всегда существовать уже по отношенію къ продолжительности, ко времени самыхъ выдачъ, въ зависимости отъ неравной долговѣчности и вдовъ и сиротъ, или вообще родственниковъ заступающихъ ихъ мѣсто. Но и это неизбѣжное преимущество нѣкоторыхъ слѣдуетъ, въ интересахъ нормальной и полной взаимности, ограничить; а средствами къ тому представляются именно: возрастное отношеніе пережившей вдовы къ умершему мужу, прекращеніе вдовой пенсіи по вступленіи вновь въ бракъ, сиротской пенсіи при вступленіи въ шестнадцатилѣтній возрастъ, или уменьшеніе общей суммы послѣдней по числу старшихъ совершеннолѣтнихъ братьевъ. Могло бы казаться, между прочимъ, что сообразное артельное страхование многочисленной семьи, или вообще потомства, осуществится простымъ добавочнымъ вычетомъ изъ оклада артельщика за каждаго ребенка; но такое допущеніе дѣтей какъ уже участниковъ прямыхъ въ взаимномъ страхованіи, при различной и сильной ихъ смертности, усложнило бы до нельзя счетоводство, такъ какъ довольно значительная часть ихъ умирала бы раньше родителя-артельщика. Поэтому только промышленное страхование можетъ удовлетворять полному обезпеченію семьи въ прямой зависимости отъ ея многочисленности; было бы нормально и вполне осуществимо при указанныхъ обстоя-

тельствахъ, принимать на страхованіе тѣхъ новорожденныхъ, на содержаніе которыхъ уже не останется посмертной, общей артельной пенсіи, по извѣстнымъ основаніямъ и тарифамъ страховыхъ промышленныхъ обществъ, — въ кассѣ пособій, наравнѣ съ пассажирами и другими, вообще согласно съ предположеніями высказанными нами въ § 101 и поясненіяхъ, къ нему относящихся.

Иначе и даже еще шире, чѣмъ на Р.-Д.-Витебской дорогѣ, рѣшенъ разбираемый нами вопросъ въ уставѣ бельгійскомъ: посмертныя пенсіи разчислены поденно и прямо по числу дѣтей и сиротъ, начиная съ $\frac{1}{4}$ или $\frac{1}{3}$ оклада покойнаго артельщика. (Срв. Art. 28, 29, 30, 31, 32, 34 и 35).

Въ Германіи вѣковые обычаи утвердили по всѣмъ горнозаводскимъ артелямъ слѣдующіе размѣры для посмертныхъ пенсій: вдова получаетъ въ среднемъ выводѣ, если она бездѣтная, около 52% той пенсіи, на которую имѣлъ право покойный ея мужъ; сироты при матери каждая по 15% отцовской пенсіи; круглыя же сироты вдвое противъ послѣднихъ т. е. по 30% того же пенсіоннаго оклада; всѣ сироты вообще пользуются указанными пенсіями до исполненія имъ 14 лѣтъ отъ роду. Если артельщикъ при вступленіи въ бракъ уже былъ увѣчнымъ (bergfertig), или же если онъ былъ на 25 лѣтъ старше своей жены, то послѣдняя лишается права на вдовью пенсію, а также не выдается въ этихъ случаяхъ и никакой сиротской. Недостаточность такихъ общихъ положеній и опасность возрастающихъ соразмѣрно многочисленности наслѣдниковъ пенсій для страховой кассы уже нами указаны. Поэтому, придерживаясь полного равенства и одного общаго размѣра во всѣхъ случаяхъ, какъ для вдовьихъ, такъ и для сиротскихъ пенсій — по-

слѣднія должны выдаваться только круглымъ сиротамъ — а другаго столь же однообразнаго размѣра для прочихъ наслѣдниковъ-родственниковъ, мы считаемъ необходимымъ видоизмѣнять только вдовью пенсію, именно соответственно разницѣ въ лѣтахъ между супругами. Сиротскую же пенсію мы ставимъ въ то же время въ зависимость и отъ числа уже совершеннолѣтнихъ братьевъ, и отъ способа наслѣдованія — непосредственно послѣ отца, или уже во второмъ мѣстѣ послѣ вдовы, получавшей посмертную пенсію. Эти основанія осуществляются, по нашему убѣжденію, удовлетворительно въ слѣдующихъ постановленіяхъ:

§ 110. Вдовья пенсія назначается, не принимая во вниманіе числа дѣтей, по смерти мужа-артельщика или мужа-пенсіонера, въ размѣрѣ 50% той пенсіи, которую выслужилъ или уже получалъ покойный; и то только если оба супруги ровесники по лѣтамъ, или если жена старше мужа, или если она моложе мужа менѣе чѣмъ на пять лѣтъ. Этотъ размѣръ вдовой пенсіи сокращается на возрастающій единицею процентъ сверхъ постояннаго вычета въ 5% по каждому пятилѣтію, на которое вдова моложе покойнаго мужа; такъ что: 45% пенсіоннаго оклада покойнаго наслѣдуетъ вдова, если она моложе его на 5 и до 10 лѣтъ; 39% того же оклада, если она моложе на 10 и до 15 лѣтъ;

32⁰/₀ того же оклада, если она моложе на 15 и до 20 лѣтъ;

24⁰/₀ того же оклада, если она моложе на 20 и до 25 лѣтъ;

15⁰/₀ того же оклада, если она моложе на 25 и до 30 лѣтъ.

Вдова, которая на 30 лѣтъ и болѣе моложе своего мужа, лишается всякаго права на пенсію; но если отъ такого брака остаются дѣти при ней, или сироты при ея смерти, то въ ихъ пользу идетъ пенсія въ 10⁰/₀ съ пенсіоннаго оклада отца.

Размѣръ вдовой пенсіи, противъ указаннаго разсчета, не измѣняется — будетъ ли вдова артельщика его первою, второю или третьею женою.

При разсужденіи о средствахъ и счетоводствѣ а также при формулированіи, относящихся къ этимъ вопросамъ, статей устава, нами пространно развито то значеніе, которое имѣетъ вычисленіе ежегодно, на cadaго застрахованнаго, необходимаго капитальнаго резерва; другими словами, что всѣ обязательства артели, настоящія и будущія, безопасно и нормально обезпечиваются единственно выводомъ капитальной стоимости всѣхъ пенсіонныхъ притязаній какъ артельщиковъ, еще продолжающихъ взносы, такъ и пенсіонеровъ уже получающихъ выдачи. Вдовы и сиротскія пенсіи конечно относятся преимущественно къ послѣднему разряду, сиротскими же собственно только замѣняются вдовы пенсіи, самостоятельными они становятся единственно по смерти вдовы. Съ этого то

момента и слѣдуетъ, вмѣсто капитальной стоимости пенсіонаго оклада вдовы, ввести въ счетъ, по резервному капиталу пенсіонной кассы, капитальную стоимость каждой сиротской пенсіи. Но съ другой стороны очевидно, что уже при жизни артельщика или пенсіонера необходимо откладывать резервъ по капитальной стоимости будущей возможной пенсіи его наслѣдниковъ. Этотъ дополнительный вдовій и сиротскій резервъ никогда не превыситъ средствъ пенсіонной кассы, такъ какъ сверхъ вычетовъ и равнодольныхъ взносовъ имѣются въ артели еще нѣкоторые побочные источники доходовъ. По этому слѣдуетъ своевременно включать въ балансъ резервнаго пенсіонаго капитала—капитальную стоимость или запасной фондъ по всѣмъ наслѣдуемымъ или вообще посмертнымъ пенсіямъ: относительно артельщиковъ, еще вносящихъ вычеты, тотчасъ при вступленіи въ бракъ или при указаніи наслѣдниковъ; относительно же пенсіонеровъ только съ момента назначенія наслѣдуемой пенсіи къ выдачѣ, когда въ то же время со счета резервнаго капитала спишетъ ся или будетъ вычеркнутъ резервный фондъ по, до тѣхъ поръ продолжавшимся, пожизненнымъ пенсіямъ этихъ бывшихъ артельщиковъ. Что же касается ожидаемыхъ или будущихъ вдовьихъ пенсій въ частности, то соотвѣтственный имъ резервъ получится отъ умноженія каждой единицы ихъ размѣра, выведеннаго на основаніи § 110, на цифры слѣдующей таблицы, изображающей капитальную стоимость всякой единицы будущей вдовьей пенсіи, на основаніи общей средней смертности женскаго пола, съ указаніемъ возрастныхъ отношеній супруговъ. Мы беремъ предѣльные высшія цифры для возрастныхъ періодовъ, ради большаго обезпеченія пенсіонной кассы на случай большей долговѣчности вдовъ, чѣмъ указанная

въ таблицѣ Бруне на основаніи опыта прусскихъ вдовъ-ихъ казенъ.

4.

Возрастъ мужа.	Жена моложе мужа:			Жена ровесница мужа, или старше его лѣтами, или моложе на менѣе чѣмъ 5 лѣтъ.
	на 15 лѣтъ и болѣе.	отъ 10 лѣтъ и до 15 л.	отъ 5 лѣтъ и до 10 л.	
25 и моложе	—	—	—	2.020
26	—	—	—	2.061
27	—	—	—	2.102
28	—	—	2.495	2.142
29	—	—	2.567	2.182
30	—	—	2.638	2.220
31	—	—	2.707	2.258
32	—	—	2.775	2.296
33	—	3.006	2.843	2.333
34	—	3.097	2.912	2.370
35	—	3.185	2.980	2.405
36	—	3.272	3.047	2.438
37	—	3.359	3.115	2.471
38	3.616	3.445	3.183	2.501
39	3.737	3.533	3.251	2.531
40	3.837	3.610	3.320	2.558
41	3.946	3.706	3.388	2.584
42	4.055	3.794	3.456	2.608
43	4.165	3.884	3.523	2.630
44	4.275	3.972	3.593	2.650
45	4.385	4.062	3.661	2.668
46	4.497	4.154	3.728	2.684
47	4.611	4.246	3.799	2.698
48	5.726	4.339	3.866	2.710
49	4.843	4.432	3.932	2.720
50	4.960	4.526	3.996	2.727
51	5.079	4.618	4.058	2.732
52	5.197	4.709	4.117	2.734

53	5.315	4.797	4.172	2.733
54	5.431	4.883	4.225	2.729
55	5.545	4.964	4.271	2.722
56	5.656	5.042	4.313	2.710
57	7.765	5.116	4.350	2.697
58	5.870	5.183	4.383	2.680
59	5.971	5.245	4.069	2.662
60	6.068	5.303	4.429	2.640
61	6.155	5.352	4.443	2.613
62	6.237	5.394	4.450	2.585
63	6.310	5.428	4.448	2.553
64	6.374	5.452	4.442	2.519
65	6.430	5.466	4.427	2.481
66	6.474	5.471	4.403	2.441
67	6.505	5.468	4.472	2.399
68	6.528	5.452	4.333	2.354
69	6.535	5.425	4.286	2.306
70 и стар.	6.530	5.389	4.231	2.255

Подобно выше нами указанному различію между капитальною стоимостью пенсій артельщиковъ, должно быть строго сохранено по счету резервнаго капитала и различіе резерва по ожидаемымъ вдовымъ пенсіямъ при живомъ мужѣ отъ резерва по посмертнымъ вдовымъ пенсіямъ. Послѣдній долженъ быть уже значительнѣе, чѣмъ резервный капиталъ по первому разряду вдовихъ пенсій. Однако и онъ получается отъ сходнаго же умноженія каждой единицы пенсіоннаго оклада на цифру, полученную по расчету средней долговѣчности женскаго пола въ разные возрасты и наростаніи капитала сложными процентами изъ 5 на сто. Именно:

5.

Возрастъ вдовы.	Капиталь- ная стои- мость 1 р. вд. пенс.	Возрастъ вдовы.	Капиталь- ная стои- мость 1 р. вд. пенс.	Возрастъ вдовы.	Капитальная стоимость 1 р. вд. пенс.
18	15.135	35	14.110	52	10.909
19	15.148	36	13.992	53	10.643
20	15.145	37	13.868	54	10.369
21	15.127	38	13.733	55	10.093
22	15.099	39	13.593	56	9.808
23	15.061	40	13.444	57	9.521
24	15.015	41	13.284	58	9.229
25	14.960	42	13.116	59	8.935
26	14.899	43	12.936	60—65	8.640
27	14.833	44	12.748	66—70	7.
28	14.760	45	12.551	71—75	5.796
29	14.683	46	12.345	76—80	4.5
30	14.602	47	12.128	81—85	3.5
31	14.515	48	11.903	86—90	2.763
32	14.422	49	11.669	90 и бол.	2.
33	14.324	50	11.423		
34	14.220	51	11.171		

Что же касается до сиротскихъ пенсій, то они поступаютъ къ выдачѣ только по смерти матери—вдовы, или отца—вдовца, т. е. вообще единственно въ пользу круглыхъ сиротъ. Поэтому въ вычисленіи ожидаемыхъ сиротскихъ пенсій не представляется никакой необходимости, покуда живы и отецъ и мать; въ случаѣ же смерти матери, сироты заступаютъ мѣсто послѣдней навсегда, или до новаго брака отца. Окладъ же сиротской пенсіи равняется вдовьему окладу по § 110; а выдача прекращается по достиженіи 15 лѣтняго возраста младшею изъ сиротъ; поэтому резервъ по ожидаемой сиротской

пенсії при живомъ отцѣ-вдовцѣ можно вычислять, подобно самой ожидаемой вдовьей пенсії, чрезъ умноженіе каждой единицы ея оклада на цифры перваго столбца приведенной выше таблицы № 4. Другою величиною представляется капитальная стоимость ожидаемой сиротской пенсії при жизни матери-вдовы, а затѣмъ капитальная стоимость пенсії дѣйствительно уже выдаваемой круглымъ сиротамъ; одного разряда съ послѣднею и пенсія въ пользу малолѣтнихъ братьевъ или сестеръ. Резервъ по послѣднимъ двумъ видамъ пенсій можетъ быть выведенъ, съ полною безопасностію для кассы, простымъ умноженіемъ каждой единицы такого пенсіоннаго оклада—по тѣмъ же вычисленіямъ которыя лежатъ въ основаніи приведенныхъ уже нами 5 таблицъ—на цифру 21, если младшая сирота, или младшій братъ и сестра моложе 10 лѣтъ, и на 20,5 если младшая изъ нихъ находится въ возрастѣ отъ 10 до 15 лѣтъ, когда прекращаются всякія сиротскія и сходныя съ ними выдачи. Резервы для ожидаемыхъ пенсій прочихъ родственниковъ могутъ быть вычислены: для мужчинъ умноженіемъ единицъ оклада на цифры таблицы № 2, для женщинъ умноженіемъ оклада пенсії на цифры послѣдняго столбца таблицы № 4. Резервъ для выдаваемыхъ уже въ пользу этихъ же лицъ пенсій точно также получится: для мужчинъ помощію таблицы № 3, а для женщинъ помощію таблицы № 5.

Обезпечивъ,—самымъ указаніемъ способовъ вычисленія всѣхъ пенсіонныхъ резервовъ и подтвержденіемъ необходимости вести одновременно счетъ резервовъ всегда по двумъ видамъ пенсій, будущимъ и выдаваемымъ, для всѣхъ семейныхъ артельщиковъ и пенсіонеровъ, — полную капитальную состоятельность пенсіонной кассы

на всѣ случаи возможныхъ къ ней требованій и по всѣмъ разрядамъ выдачь или страховыхъ обязательствъ, мы возвращаемся къ окончательному опредѣленію размѣра другихъ видовъ посмертныхъ пенсій, кромѣ вдовьихъ.

§ 111. Сироты при живой матери никакой пенсій не получаютъ, только круглыя сироты имѣютъ вообще право на пенсію—какъ по смерти отца, такъ и послѣ смерти матери. Окладъ сиротской пенсіи, въ томъ и другомъ случаѣ, равняется вполнѣ тому окладу, по которому получала, или могла бы получать пенсію ихъ мать, согласно расчету указанному въ § 110. Выдача сиротской пенсіи совершается совокупно на всѣхъ сиротъ, покуда младшей изъ нихъ не исполнится 15 лѣтъ.

§ 112. Однако съ назначенной круглымъ сиротамъ пенсіи дѣлается сбавка въ 10% ея оклада, если старшій братъ изъ сиротъ достигъ 21 года, или если онъ, хотя и моложе, уже находится на службѣ у компаніи по опредѣленному жалованью. Если подъ такія же условія подходят два брата, то съ сиротскаго пенсіоннаго оклада сбавляется 20%; если три брата то 30%; если же въ указанной выше обстановкѣ находятся четыре брата, то остальные сироты болѣе никакой пенсіи не получаютъ. Тоже самое, и въ той же постепенности, соблюдается, если при братьяхъ

или безъ братьевъ, у сиротъ есть замужныя сестры.

§ 113. Прочіе всѣ родственники или наслѣдники, если нѣтъ ни вдовы, ни сиротъ, получаютъ пенсію только по смерти артельщика ихъ содержавшаго, но еще не получавшаго самъ пенсію. Наслѣдовать пенсію отъ пенсіонеровъ они ни въ какомъ случаѣ не могутъ. Окладъ ихъ пенсіи соразмѣряется, всегда на одно только лицо, съ окладомъ выслуженной самимъ артельщикомъ пенсіи. Этотъ окладъ для отца, матери, дѣда и бабушки опредѣляется въ 30% артельщицъей пенсіи, для всѣхъ же прочихъ въ 20%.

Всѣ приведенныя лица, имѣющія право на извѣстныя долевая пенсіи, могутъ естественно и терять эти права при извѣстныхъ обстоятельствахъ. Существующіе уставы различаютъ потери правъ самимъ артельщикомъ, отъ потери правъ его женою или вдовою. Нами нѣкоторыя изъ сюда относящихся обстоятельствъ уже оговорены въ соотвѣтственныхъ мѣстахъ въ видѣ необходимыхъ ограниченій. Вообще же чрезмѣрно строго и слишкомъ обще относятся къ этому вопросу *Ch. de f. du Midi* и *Lyon-Méditerranée*; ихъ основное правило заключается въ томъ, что всякій взносъ, разъ произведенный артельщикомъ, безвозвратно переходитъ въ собственность артельной кассы, а потому и добровольный выходъ и увольненіе, по неудовольствію поведеніемъ служащаго, одинаково лишаютъ всякихъ правъ на пенсію (*M. art. 12; Lyon. art. 15*). По прочимъ же уставамъ случаи потери правъ ар-

тельщикомъ слѣдующіе: 1) увольненіе отъ компаніи по неудовольствію службою или поведеніемъ (Belg. art. 38. Р.-Д.-Витеб. § 17. Est. art. 11 и II partie, art. 28. Orleans. art. 25. 31. 32); 2) добровольный выходъ (по тѣмъ же статьямъ уставовъ), причемъ допускается вступленіе вновь въ артель съ возстановленіемъ прежнихъ правъ только по бельгійскому и Орлеанскому; 3) нетрезвое и предосудительное поведеніе (тамъ же), причемъ вопросъ этотъ на Орлеанской дорогѣ рѣшается приговоромъ товарищей въ общемъ собраніи, предъ которымъ можетъ оправдываться обвиняемый, если онъ пожелаетъ (art. 28. 29. 30); 4) судебные приговоры, влекущіе за собою уголовное наказаніе или наказаніе сопряженное съ безчестіемъ (Р.-Д.-Вит. § 17. Belg. 40 и Orl. 27); 5) предумышленная неосторожность и самоубійство (Р.-Д.-Вит. § 14). Нами вопросъ о добровольномъ оставленіи артели уже рѣшенъ въ томъ смыслѣ, что артельщикъ очевидно всегда сохраняетъ неотъемлемыя права на взносы имъ же доставленные въ артельную кассу, что ему слѣдуетъ съ причитающимися процентами возратить то, чѣмъ жертвовалъ онъ самъ, а равнодольный взносъ отъ компаніи естественно въ этомъ случаѣ можетъ служить только для приращенія средствъ страховой артели и удерживается въ ея пользу. Нетрезвое и предосудительное поведеніе не можетъ само по себѣ лишать правъ на участіе въ артели, если компанія вынуждена или считаетъ возможнымъ терпѣть, обвиняемыхъ въ подобныхъ недостаткахъ, лицъ у себя на службѣ, а потому лишать правъ на пенсію должно только увольненіе служащаго со стороны предпринимательской компаніи, а не произвольный приговоръ товарищей. Точно также артель не имѣетъ ни малѣйшаго права усилить кару закона и, въ

случаѣ судебныхъ приговоровъ, усугубить наказаніе еще лишеніемъ, съ своей стороны, артельщика его, взносами приобрѣтенныхъ, имущественныхъ правъ. Съ другой стороны не возможно судебный приговоръ считать и условіемъ приобрѣтенія пенсіи, равносильнымъ съ увѣчемъ или выслугою лѣтъ, а потому слѣдуетъ этотъ случай сопоставить съ добровольнымъ выходомъ изъ артели и предоставить приговоренному, если его вслѣдствіе приговора уволить компанія отъ службы, право на востребованіе своихъ взносовъ. Предумышленное покушеніе на собственную жизнь, или удавшееся и осуществленное самоубійство собственно повлечетъ за собою уже ограниченіе правъ вдовы, сокращая размѣръ пенсіи, а потому, при сравнительно ничтожномъ размѣрѣ вдовьихъ и сиротскихъ пенсій вообще, этотъ случай можетъ, въ предлагаемомъ нами устройствѣ страховой артели, быть оставленъ безъ всякаго вниманія; тѣмъ болѣе, что представятся огромныя затрудненія къ ясному доказательству такого факта, а при несомнѣнной очевидности самоубійства или преднамѣренной смерти, слѣдуетъ, по изложенному только что соображенію, скорѣе всего предположить разстройство умственное, прискорбныя послѣдствія котораго не должны быть—для семьи и наслѣдниковъ—еще усилены лишеніемъ пенсіи. Поэтому:

§ 114. Лишается всякихъ правъ, на пенсію и на возвратъ взносовъ, артельщикъ, увольняемый отъ службы за предосудительное поведеніе и неудовлетворительное исполненіе служебныхъ обязанностей.

§ 115. Оставляющій службу у компаніи и исключаемый изъ артели вслѣдствіе

судебнаго приговора сохраняетъ право на возвратъ произведенныхъ имъ взносовъ по § 21.

§ 116. Лишаются права на пенсію и возвратъ взносовъ всѣ добровольные участники артели, если ими пропущены установленные сроки для внесенія своихъ долей по § 37 и заявленія требованій по 10-му пункту § 43.

Относительно жены или вдовы поводомъ къ потерѣ ими правъ считаются: 1) расторженіе брака и 2) распутная жизнь. Второе условіе нами уже введено въ своемъ мѣстѣ при опредѣленіи вдовьей пенсіи. Первое же (Belg. 41. Р.-Д.-Вит. § 19. Lyon-Med. art. 11) должно сохранить силу съ ограниченіемъ однако въ пользу правъ дѣтей и будущихъ сиротъ (Belg. 42. Р.-Д.-Вит. § 19). Этотъ вопросъ мы полагаемъ бы разрѣшить слѣдующимъ образомъ:

§ 117. Лишается всѣхъ правъ на вдовью пенсію—жена, которая состоитъ въ признанномъ и утвержденномъ разводѣ съ мужемъ. Дѣти отъ такого брака въ послѣднемъ случаѣ, заступаютъ мѣсто матери по отношенію къ пенсіи и за ними сохраняется вполнѣ ихъ сиротская доля. Если же артельщикъ, разведшійся съ женою, имѣя отъ нея дѣтей, вступить вторично въ бракъ, или вообще женится вновь, то онъ обязанъ, буде пожелаетъ своей второй женѣ и ея будущимъ дѣтямъ также страховать пенсію, вносить въ артельную

кассу ежегодно, на общихъ основаніяхъ, дополнительныхъ 2⁰/₁₀₀ съ того оклада, какой за нимъ значится по артельной книгѣ.

Уставъ Орлеанскій (art. 16), Риго-Динабургско-Витебскій (§ 26) и особенно пространно Бельгійскій (art. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 55. 56 и 57) опредѣляютъ далѣе порядокъ назначенія пенсіонныхъ выдачъ и доказательства правъ, способа подачи прошеній и роды прилагаемыхъ къ нимъ документовъ, а между тѣмъ эти частные вопросы въ каждомъ данномъ случаѣ разрѣшаются удовлетворительнѣе всего самою артелью. Поэтому:

§ 118. Собираніе необходимыхъ свѣдѣній о пенсіонерахъ и вновь поступающихъ на извѣстный окладъ пенсіи, или уже его получающихъ, равно какъ повѣрка ихъ притязаній и опредѣленіе ихъ правъ — возлагаются на Совѣтъ артели, который о томъ обязанъ каждый разъ сообщать Правленію артели и соотвѣтственной мѣстной кассѣ. Свѣдѣнія относительно мѣстопробыванія и нахождения въ живыхъ пенсіонеровъ собираются Совѣтомъ ежемѣсячно. Несвоевременное и вообще запоздалое доставленіе бумагъ и свидѣтельствъ, затребованныхъ Совѣтомъ отъ пенсіонеровъ, не подвергаетъ виновныхъ никакимъ взысканіямъ. Но высылка денежныхъ суммъ въ этихъ случаяхъ пріостанавливается по истеченіи перваго просроченнаго мѣсяца.

§ 119. Производство всѣхъ платежей, отъ артели отдѣльнымъ лицамъ, совершается или изъ мѣстныхъ кассъ артели, или по соглашенію изъ другихъ кассъ желѣзно-дорожной компаніи, или наконецъ изъ конторъ Государственного банка и изъ городскихъ банковъ, смотря по мѣстопребыванію лица, получающаго пенсію. Всѣ сюда относящіяся распоряженія Совѣтъ обязанъ подробно и своевременно обнародовать.

§ 120. Пенсіонные платежи производятся помѣсячно впередъ, при чемъ каждый разъ требуется предъявленіе свидѣтельствъ о личности или засвидѣтельствованная довѣренность. Обязанность выдачи послѣднихъ и свидѣтельствъ возлагается на мѣстныя полицейскія власти, но допускается и скрѣпленіе потребныхъ для полученія пенсій письменныхъ актовъ мѣстными священниками.

§ 121. Всѣ денежныя суммы артели хранятся въ помѣщеніяхъ ближайшихъ мѣстныхъ конторъ Государственного Банка, или въ городскихъ банкахъ, за печатями всѣхъ членовъ Совѣта, которые ежемѣсячно ихъ ревизуютъ.

§ 122. Если лицо, имѣющее право на какую либо денежную выдачу изъ артели, не предъявляло никакихъ требованій въ теченіи одного года, то послѣ этого срока такія суммы окончательно и навсегда

да обращаются въ собственность артельной кассу по счету пенсій.

Аналогическія условія, хотя и съ излишне стѣснительными подробностями, опредѣлены по уставамъ бельгійскому 53. 6. 7. 54. 59. — Р.-Д.-Витебс. § 7. 26. — Est. 12. 13. 3. 4. — Midi. 15. — Lyon-Médit. 32. 30. Особенную же важность, въ видахъ обезпеченности средствъ къ существованію пенсіонеровъ, имѣетъ освобожденіе всѣхъ платежей артели въ пользу отдѣльныхъ лицъ отъ всякаго рода взысканій и наложенія запрещеній, а между тѣмъ это обстоятельство принято въ соображеніе только въ двухъ уставахъ, которые притомъ различно относятся къ указанному вопросу. Такъ бельгійскій опредѣляетъ:

Art. 59. Пенсіи и прочія пособія не могутъ быть передаваемы (*incessibles*) и подлежатъ запрещенію (*saisis*) только въ размѣрѣ одной пятой за долги, имѣющіеся на такихъ лицъ со стороны государственнаго казначейства и правительственныхъ учрежденій, и въ размѣрѣ одной трети по частнымъ требованіямъ, указаннымъ въ статьяхъ 203, 205 и 214 Свода законовъ гражданскихъ.

Полную же неприкосновенность признаетъ за артельными выдачами только уставъ восточной французской компаніи, по art. 14 они объявляются за необходимыя средства содержанія (*expressement accordées pour aliments*), и какъ таковыя не подлежатъ ни уступкамъ, ни запрещеніямъ (*incessibles et insaisissables*).

§ 123. Зачетныя книжки или свидетельства, по которымъ производятся выдачи разныхъ видовъ пенсій, не могутъ быть закладываемы и право полученія платежей по нимъ не можетъ быть уступимо. Точно также не можетъ быть наложено на пенсіи никакихъ запрещеній по частнымъ обязательствамъ и долгамъ.

§ 124. Всѣ жалобы частныхъ лицъ, пенсіонеровъ и артельщиковъ на распоряженія артели, Правленія или Совѣта, сопровождаются къ казенному инспектору соотвѣтственной желѣзной дороги, который передаетъ ихъ Совѣту артели на удовлетвореніе или заключеніе; а при неудовлетвореніи доноситъ о томъ въ Министерство Путей Сообщеній.

§ 125. Обо всякомъ измѣненіи въ уставѣ Совѣтъ артели доводитъ до свѣдѣнія Министерства Путей Сообщенія.

По Р.-Д.-Витебскому (§ 6) и Орлеанскому (§ 58) уставамъ всѣ жалобы на артель разбираются самою дирекціею желѣзной дороги.

Срв. далѣе Р.-Д.-Витебск. § 27. — Est. 17. 9. — Orl. 59. — Midi. 19. — Lyon-Méd. 36. 37.

§ 126. Въ случаѣ ликвидаціи дѣлъ артели, на сколько этотъ случай не предвидѣнъ предыдущими статьями, расчетъ резервнаго капитала и всего имущества артели производится такимъ образомъ, что:

- 1) за наличныхъ пенсіонеровъ, вдовъ и сиротъ дѣлаются соотвѣтственные, общей суммѣ ихъ пенсіонныхъ окладовъ, взносы въ какое либо русское общество страхованія капиталовъ и доходовъ; 2) остающіяся затѣмъ денежные суммы раздѣляются между артельщиками соразмѣрно ихъ платнымъ годамъ и соотвѣтственно размѣру

производившихся изъ ихъ жалованья вычетовъ. Компаніи же возвращаются только расходы по производству самой ликвидаціи.

§ 127. При сліяніи нѣсколькихъ артелей въ одну общую, кассы пополняются въ одинаковыхъ же размѣрахъ капиталами, именно по расчету той изъ нихъ, которая требовала наибольшихъ вычетовъ изъ жалованья служащихъ.

§ 128. Отъ принятія въ страховую артель не устраниются и иностранные подданные. Вступившіе въ артель иностранцы несутъ одинаковыя обязанности и пользуются, безъ всякаго ограниченія, тѣми же правами, какъ и природные русскіе артельщики. Выдача пенсій имъ самимъ, ихъ вдовамъ, сиротамъ и вообще наслѣдникамъ совершается общимъ порядкомъ, если они пребываютъ въ Россіи. Если же они пожелаютъ, по назначеніи имъ пенсіи, выѣхать изъ предѣловъ Россійской Имперіи, то страховая артель вноситъ, значившюся до тѣхъ поръ по ихъ личному счету, резервную премію, т. е. причитавшуюся имъ въ артельныхъ книгахъ долю резервнаго пенсіоннаго капитала, въ какое-либо заграничное страховое общество, по собственному ихъ указанію и выбору, какъ на одно лицо, такъ и на обоихъ супруговъ.

§ 129. Указанные въ предыдущемъ § 128, взносы должны равняться капитальной стоимости ожидаемой пенсіи, какъ въ пользу

самого артельщика, такъ и въ пользу его вдовы или сиротъ, т. е. той совокупной суммѣ, которая еще во время пребыванія служащаго иностранца въ артели числилась за нимъ въ резервномъ капиталѣ, на основаніи указанныхъ выкладокъ. Когда этотъ взносъ разъ уже произведенъ, въ извѣстное страховое общество въ пользу иностранца, то тѣмъ самымъ навсегда прекращаются всякія притязанія съ его стороны, равно какъ и со стороны всѣхъ его наслѣдниковъ — по отношенію къ страховой артели.

ПРИЛОЖЕНИЕ.

Въ доказательство осуществимости того содѣйствія, которое мы возлагаемъ на акціонерныя общества желѣзныхъ дорогъ, мы прилагаемъ переводъ рукописнаго отчета о состояніи разныхъ учреждений, созданныхъ на южной французской дорогѣ пожертвованіями и содѣйствіемъ компаніи, такъ какъ большая полнота и разнообразіе въ мѣрахъ къ обезпеченію хозяйственнаго положенія рабочихъ со стороны и на средства предпринимателей нигдѣ не представляется. Сообщеніемъ этого отчета мы обязаны барону А. И. Дельвигу.

Компанія южныхъ желѣзныхъ дорогъ съ самаго возникновенія своего озаботилась улучшеніемъ быта своего личнаго состава. Она постепенно, ради осуществленія этой цѣли, выработала рядъ мѣръ и создала нижеслѣдующія учреждения.

I. Касса текущихъ выдачъ (retraites).

Раньше другихъ вопросовъ компанія занялась вопросомъ объ пожизненныхъ и посмертныхъ выдачахъ. Общее Собраніе акціонеровъ (24 іюля 1856) одобрило уставъ кассы пенсій въ пользу служащихъ, а въ силу вступилъ послѣдній въ 1857 году. По опредѣленіямъ этого устава вычетъ въ 4% съ жалованья, ниже 3,000 фр., вносится въ правительственную Caisse des Retraites pour le Vieillesse. Компанія же съ своей стороны обязалась дополнить пенсію, застрахованную этими вычетами, и обезпечить во всякомъ случаѣ каждому служащему пенсію, равняющуюся половинѣ его средняго оклада за послѣднія десять лѣтъ службы, если

онъ удовлетворялъ условіямъ къ пріобрѣтенію пенсіи вообще. Эти условія были слѣдующія:

1) Быть въ возрастѣ 55 лѣтъ; 2) провести на службѣ у компаніи безъ перерыва 25 лѣтъ.

При исполненіи этихъ условій компанія вноситъ необходимую на пополненіе пенсіи сумму въ Caisse des Retraites или въ какое нибудь другое страховое общество, чѣмъ и прекращаются всякія обязательства ея по отношенію къ служащимъ. Такимъ образомъ единовременное пожертвованіе избавляло компанію отъ всѣхъ затрудненій при выдачѣ пенсій, которыя обезпечивались разомъ и окончательно. Что же касается до служащихъ, которымъ при 55 лѣтахъ отъ роду не исполнилось 25 обязательныхъ лѣтъ службы, и которые именно по этому обстоятельству не имѣли никакого права на дополнительное вспомошествованіе отъ компаніи, то они сохраняли право на свою зачетную книжку, чѣмъ обезпечивалась имъ пенсія, соотвѣтствовавшая взносамъ произведеннымъ на ихъ имя въ Caisse des Retraites.

Къ 30 іюня 1866 г., компанія считала 3,486 книжекъ на имя служащихъ въ Caisse des Retraites, это число соотвѣтствовало 6,153 вкладчикамъ, мужскаго и женскаго пола, такъ какъ на обоихъ супруговъ выдается по одной книжкѣ.

Но, вполнѣ признавая тѣ выгоды, которыя Caisse des Retraites доставляетъ одинокимъ лицамъ, нельзя было не убѣдиться, что, вслѣдствіе особой подвижности личнаго состава служащихъ по желѣзнымъ дорогамъ, касса текущихъ выдачъ — самостоятельна, основанная на полной взаимности — доставляла бы, при тѣхъ же вычетахъ и взносахъ, высшія суммы.

Принимая во вниманіе цифру потерь права на пенсію, весьма значительную по службѣ на желѣзныхъ дорогахъ *), и возможность болѣе доходно помѣстить взносы, впослѣдствіи нашли, что при взносовъ компаніи и при вычетѣ только въ 3⁰/₀ возможно будетъ обезпечить тѣже пенсіи служащимъ,

*) Эти случаи потери пенсіи составляютъ: смерть, отставка, выходъ изъ службы и т. д.

если онъ выполнять вышеизложенныя условія. Сверхъ того этимъ получилась возможность страховать служащимъ въ возрастѣ 55 лѣтъ, при невыслугѣ полныхъ 25 лѣтъ у компаніи, пенсію пропорціональную продолжительности ихъ службы въ 60-тыхъ доляхъ (т. е. отъ $\frac{15}{60}$ до $\frac{24}{60}$ средняго оклада жалованья за послѣдніе десять лѣтъ службы).

Выработанный въ такомъ смыслѣ новый уставъ былъ утвержденъ общимъ собраніемъ акціонеровъ въ 1865 г.

По старому уставу вдова, недостигшая при смерти своего мужа условнаго для выдачи пенсіи возраста, лишалась всякаго права на пособіе, пока не достигала условныхъ лѣтъ; а если взносы были произведены съ сохраненіемъ капитала, ей возвращался только капиталъ безъ процентовъ, въ размѣрѣ произведенныхъ на имя ея мужа взносовъ. По новому уставу пенсія мужа совершенно независима отъ существованія его жены, пенсія же вдовы опредѣлена въ половину противъ мужниной и поступаетъ къ выдачѣ тотчасъ по смерти мужа.

Веденіе дѣлъ по новой кассѣ выдачъ ввѣрено комиссіи, состоящей изъ трехъ членовъ Совѣта Управленія, изъ директора компаніи и изъ двухъ служащихъ съ совѣщательнымъ голосомъ. Она завѣдуетъ помѣщеніемъ капитала, принадлежащаго кассѣ пенсій, который находится на сохраненіи въ кассѣ компаніи. Она совершаетъ пенсіонныя выдачи. Она даетъ отчетъ объ ежегодномъ оборотѣ въ концѣ смѣтнаго періода, и доклады ея, скрѣпленные Совѣтомъ Управленія, печатаются и роздаются.

Этотъ новый уставъ, по утвержденіи общимъ собраніемъ, былъ тотчасъ примѣненъ ко всѣмъ вновь вступившимъ на службу у компаніи. На старыхъ служащихъ, которые подходили подъ условія для участія въ новой артели, и которые искали этого преимущества, было распространено пользованіе новыми льготами.

Къ 27 числу октября 1866 г. число участниковъ новой артели доходило до 1,927 служащихъ или работниковъ.

II. Касса единовременных пособій (C. de prevoyance).

Касса пособій была учреждена въ 1856 г. съ цѣлью удовлетворять разнымъ нуждамъ служащихъ и ихъ семействъ. Она пополняется обязательнымъ вычетомъ въ 1⁰/₀ изъ жалованья служащихъ и равною суммою взноса отъ компаніи. Ею завѣдуетъ комиссія изъ служащихъ и самихъ работниковъ, по назначенію и подъ надзоромъ Совѣта Управленія, который утверждаетъ всѣ рѣшенія послѣдней. Состояніе кассы и оборотовъ обнародывается ежемѣсячно въ отчетѣ, который роздается всѣмъ служащимъ, чтобы ихъ постоянно знакомить съ ходомъ дѣлъ.

Первые взносы воспослѣдовали въ іюль 1857 г., а первыя пособія выданы съ 1858 г. Число участниковъ возросло послѣдовательно:

Въ 1857 г. съ	4,650 чел.	со вкладами въ	23,735 фр.	20 сент.
" 1858 "	до 4,794 "	" " "	47,470 "	54 "
" 1859 "	" 4,897 "	" " "	52,373 "	45 "
" 1860 "	" 5,102 "	" " "	53,893 "	56 "
" 1861 "	" 5,388 "	" " "	56,830 "	38 "
" 1862 "	" 6,018 "	" " "	63,603 "	23 "
" 1863 "	" 6,525 "	" " "	68,371 "	62 "
" 1864 "	" 6,918 "	" " "	73,246 "	86 "
" 1865 "	" 7,338 "	" " "	77,248 "	26 "
Итого			516,773 фр.	10 сент.

Отсюда получается на cadaго участника средній взносъ ежегодно въ 10 фр. 1 сент., начиная съ 1857 г.

Общая сложность выдачь всякаго рода произведенныхъ кассою пособій, отъ самаго ея учрежденія по 1 сентября 1866 г., доходитъ до суммы въ 1,128,482 фр. 53 сентима.

Кассовый балансъ за этотъ періодъ времени слагается изъ слѣдующихъ статей:

Взносы отъ компаніи	571,197 фр.	12 сент.
Вычеты со служащихъ	571,197 "	12 "

Оборотные доходы съ капитала	29,716 фр. 90 снт.
Пожертвованія и разные доходы	13,857 „ 99 „
<hr/>	
Итого доходовъ всего	1,185,969 фр. 13 снт.
Расходъ какъ показано выше	1,128,482 „ 53 „

Кассовая наличность къ 31 авг. 1866 года 57,486 фр. 60 снт.

Съ 1 января 1858 г. по 31 декабря 1865 г., въ теченіи восьми полныхъ лѣтъ или смѣтныхъ періодовъ, вспомошествованія, розданныя изъ кассы пособій, доходили до суммы въ 1,018,937 фр. 40 снт.

Они были обращены на слѣдующія статьи:

Врачамъ за пользованіе	97,604 фр. 64 снт.
Приобрѣтеніе лекарствъ	352,668 „ 92 „
Плата за содержаніе въ больницахъ	14,046 „ 49 „
Полжалованья больнымъ служащимъ	160,109 „ 70 „
Похоронныя издержки	88,298 „ 76 „
Вспомошествованія родильницамъ	113,490 „ — „
Единовременныя выдачи служащимъ	14,584 „ 19 „
Единовременныя выдачи семейнымъ первымъ	8,456 „ 02 „
Погодныя пособія служащимъ	30,476 „ 94 „
„ „ ихъ семейнымъ	112,853 „ 04 „
Разные расходы	26,338 „ 70 „
<hr/>	
Всего	1,018,937 фр. 40 снт.

1. — Различные расходы по болѣзнямъ служащихъ, ихъ женъ и дѣтей составляютъ, по приведеннымъ показаніямъ, въ сложности 464,320 фр. Больныхъ въ леченіи находилось 124,190. Расходы на больницы, за помещеніе въ нихъ участниковъ кассы, соотвѣтствуютъ 11,660 днямъ болѣзней. Начиная съ 1861 г. до 1 января 1866 г., т. е. въ теченіе 5 лѣтъ, было послано 310 служащихъ, или женъ и дѣтей служащихъ, на лечебныя воды, въ морскія купальни и гидротерапевтическія заведенія.
2. — Половинное жалованье, производившееся служа-

щимъ во время продолжительныхъ болѣзней, даетъ сумму въ 160,109 фр. и соотвѣтствуетъ 78,131 днямъ болѣзней. 3. — Всѣ участники и ихъ семейные имѣютъ, въ различныхъ размѣрахъ, право на похоронныя деньги. Касса на этомъ основаніи уплатила издержки на погребеніе 2,366 лицъ, а именно: за 242 чел. служащихъ, за 274 женъ и 1,850 дѣтей ихъ.

4. — По случаю родовъ было доставлено пособіе 4,955 роженицамъ, и общій расходъ въ 113,490 фр. распредѣляется по 21 фр. 91 с. на каждый случай, не считая платы врачу и за лекарства. Эти пособія выдаются только женамъ тѣхъ служащихъ, которые получаютъ 1,500 фр. или менѣ жалованья въ годъ.

5. — Пособія розданныя служащимъ, оставившимъ службу по увѣчности, или вдовамъ и сиротамъ умершихъ служащихъ, простирались до 160,370 фр. Они раздѣляются, соотвѣтственно обстоятельствамъ, на пособія выдаваемые только разъ и пособія возобновляемыя по истеченіи года. Первые составили сумму въ 23,040 фр. Вторыя доставляются только служащимъ, состоявшимъ въ кассѣ нѣсколько лѣтъ сряду. Сложность этого вида пособій, въ 30,476 фр., распредѣлялась между 36 служащими, т. е. на каждого по 846 фр. 58 сант.; возобновлялись же эти пособія, изъ года въ годъ въ среднемъ выводѣ, въ теченіи 4¹/₂ лѣтъ. Вдовы и сироты 154 агентовъ, умершихъ отъ болѣзней непроизвольныхъ службою, получили возобновлявшіяся пособія на сумму въ 112,853 фр., т. е. по 832 фр. 81 с. въ среднемъ. Въ среднемъ же выводѣ эти пособія возобновлялись каждое въ теченіи 3¹/₂ лѣтъ. Вообще такое вспоможеніе производилось вдовамъ на сроки, соотвѣтствовавшіе лѣтамъ службы ихъ мужей, при чемъ оно постепенно сокращалось изъ года въ годъ и окончательно прекращалось при выходѣ вдовы вновь замужъ. По рѣшенію комиссіи впрочемъ пособія продолжались иногда и далѣе обыкновенныхъ предѣловъ.

6. — Въ нѣкоторыхъ случаяхъ касса пособій ссужала агентамъ деньги для выкупа ихъ сыновей отъ военной службы. Участие компаніи, во всѣхъ указанныхъ расходахъ,

простиралось на $\frac{1}{2}$ всѣхъ выдачъ, производившихся изъ кассы пособій т. е. до 516,773 фр. 10 с. Далѣе компанія приняла на себя исключительно всѣ расходы по леченію болѣзней и увѣчій, причиненныхъ самою службою, а также и лихорадокъ, свирѣпствовавшихъ въ нездоровыхъ мѣстностяхъ на пути. На постоянномъ жалованьи находилось у ней къ 31 дек. 1865 г. — 52 врача, при длинѣ пути въ 1,450 килом., т. е. по одному на 28 килом. Расходъ по лечебнымъ пособіямъ, доставляемымъ одною компаніею, простирался съ 1 іюля 1857 г. по 1 сент. 1866 г. до 279,058 фр. 39 с. на личный медицинскій составъ, и до 56,318 фр. 47 с. на лекарства; всего 335,376 фр. 86 с. — Ежегодно расходуется комиссіею извѣстная сумма на раздачу прохладительныхъ напитковъ во время сильныхъ жаровъ. Съ 1858 г. по 1866 г. этотъ расходъ равнялся 108,260 фр. Сверхъ того, въ концѣ каждого смѣтнаго года, роздаются единовременныя пособія вдовамъ тѣхъ служащихъ, которые оказали компаніи особыя услуги.

Вся сложность расходовъ компаніи по вспомошествованіямъ, отъ возникновенія кассы до 30 сент. 1866 г., простиралась на сумму въ 1,019,828 фр. 12 с.

III. Страхование (Assurances).

Пенсіонная касса обезпечиваетъ участь служащихъ и ихъ семействъ, когда ими по возрасту и годамъ службы приобрѣтено на то право. Касса пособій въ свою очередь удовлетворяетъ всѣмъ нуждамъ служащаго и его семейства въ случаѣ болѣзней, неспособности къ работѣ и т. п.

Но въ первомъ случаѣ необходимъ возрастъ въ 55 лѣтъ и сверхъ того по крайней мѣрѣ 15 лѣтъ службы; если же кто либо умираетъ раньше этихъ предѣловъ, то его семья можетъ рассчитывать только на вспомошествованія изъ кассы пособій, которыя во всякомъ случаѣ ограничены и по размѣру и по времени. Для восполненія этого пробѣла, компанія поощряла надлежащими мѣрами заключеніе добавочныхъ пожизненныхъ страхованій. Съ перваго же раза удалось склонить довольно значительное число агентовъ под-

писаться на страховые полисы, всего на одновременныя капитальныя выдачи въ 848,845 фр. и на пожизненныя доходы въ 4,100 фр. Компания съ своей стороны жертвуетъ ежегодно для пополненія взносовъ отъ служащихъ, общую сумму въ 24,000 фр., которая причитывается равномѣрно на всѣхъ застрахованныхъ.

IV. Складъ съѣстныхъ припасовъ (M. de comestibles).

Еще на старой дорогѣ въ С. Жермень существовалъ складъ припасовъ съ 1838 года; по слитиі этой дороги съ южною компаніею, послѣдняя открыла такой же складъ въ 1856 г. въ Бордо. Основанія оборотовъ тѣже, какъ во всѣхъ потребительныхъ артеляхъ. Расходы по перевозкѣ товаровъ, по надзору, отчетности и ущербу на развѣску колеблются отъ 2 до 5⁰/₁₀₀ цѣны закупокъ. По всей линіи роздаются росписанія цѣны и товаровъ. Заборъ товара совершается по книжкамъ безденежно до размѣра $\frac{3}{5}$ мѣсячнаго жалованья агента; общая сумма забора удерживается при ежемѣсячныхъ платежахъ. Противъ лавочныхъ и раздробительныхъ цѣнъ доставляется служащимъ сбереженіе въ 20⁰/₁₀₀ кругомъ. Не живущимъ въ Бордо товаръ доставляется на домъ на протяженіи всей линіи въ особыхъ вагонахъ и бесплатно. Дрова покупаются въ Ландахъ, а каменный уголь на однихъ и тѣхъ же рынкахъ, какъ и для самой компаніи. Вина покупаются непосредственно въ Лангедокѣ и литръ обходился въ 1865 г. въ 14 сант., даже съ уплатою питейнаго сбора въ Бордо только до 16 сант.

Весь оборотъ склада простирался съ 1856 г. до окт. 1866 г. на сумму въ 3,670,281 фр. 29 с., въ томъ числѣ на вино приходилось 630,081 фр. 35 с. — Важнѣйшихъ товаровъ сбыто: сахару — 571,237 килогр., солонины и сыру — 174,379 килогр., мыла — 216,061 кил., свѣчей разныхъ и ламп. масла — 150,267 кил., кофею и шоколаду — 109,710 кил., сухихъ овощей — 166,149 кил., прованскаго масла — 98,866 кил., соли — 73,010 кил., вина — 32,869 гектол., укусу — 31,453 литровъ, кам. угля — 1,495,033 центнеровъ, связокъ лучины — 181,119

Всего на складъ было товаровъ къ 31 дек. 1865 г. на 41,519 фр. 17 с. — Цифра оборота изъ года въ годъ постоянно возростала; при открытіи магазина въ 1856 г. она простиралась всего до 165,300 фр., въ 1858 г. уже до 260,500, въ 1862 г. до 350,843 фр., а въ 1865 г. до 545,093 фр.; за первые же десять мѣсяцевъ 1866 г. она дошла до 583,713 фр., такъ что къ концу года ожидалась распродажа всего въ 640,000 фр.

Между Бордо и прочими мѣстами на линіи обороты и сбытъ распредѣлялись почти пополамъ (1,994,636 фр. и 1,675,645 фр.).

V. Складъ одежды (vestiaire).

На одинаковыхъ съ предыдущимъ складомъ основаніяхъ открытъ въ 1861 г. магазинъ для доставленія служащимъ платья, обуви, полотна и разныхъ тканей. Сбытъ этого склада возвысился съ 103,562 фр. въ 1862 г. до 346,900 фр. въ 1865 г.; весь же оборотъ съ 1861 г. по 1866 г. простирался на 1,264,171 фр. По количеству сбыта важнѣйшіе предметы были слѣдующіе: 27,160 паръ ботинокъ; 3,726 штановъ; 5,467 штукъ верхней одежды; 5,211 сорочекъ; 2,091 фуфаекъ; 16,095 штукъ камчатнаго бѣлья и простынь; 35,002 носовыхъ платковъ; 346 одѣяль; 49,610 шапокъ, шляпъ, чепцовъ и т. п.; 169,894 метровъ тканей на платья и передники; 33,059 метровъ разнаго полотна; 227,605 метровъ разныхъ тканей на исподнее бѣлье; 101,322 метровъ синей бумажной матеріи. — Къ 1 дек. 1865 г. на складъ было товаровъ на сумму въ 107,689 фр. 98 с.

Большая часть выкроекъ и шитье поручается женамъ рабочихъ, а матеріаль передается имъ изъ магазина на домъ; этимъ способомъ занято было въ 1866 г. до 312 женщинъ.

Оборотъ магазина въ самомъ Бордо доходилъ до 719,738 фр., а во всѣхъ остальныхъ мѣстахъ на линіи до 544,443 фр. Сбереженія противъ рыночныхъ цѣнъ простираются: на обуви 49%, на бѣльѣ до 25%, на тканьяхъ въ кускахъ до

25⁰/₀, на готовой одеждѣ отъ 35 до 40⁰/₀. Обувь изготовляется въ *Maison Centrale de Villeneuve-sur-Lot* и въ Ортезѣ. Ткани выписываются изъ извѣстнѣйшихъ фабрикъ въ Рубэ и Мюльгаузенѣ. Сукна получаютъ изъ Эльбефа и Седана. Шляпы и шапки изъ Троя.

VI. Объденное помѣщеніе (*Réfectoire*).

Служащіе и рабочіе въ Бордо давно уже жаловались на дороговизну продовольствія, постоянно возростающую въ мелкихъ заведеніяхъ, расположенныхъ по близости воксала. Вотъ почему компанія обратила старыи досчатый балаганъ въ объденное помѣщеніе, которое было открыто 18 апрѣля 1865 г. Обѣдъ возможно принять или тамъ же, или уносить съ собою на домъ. Помѣщеніе это раздѣлено на пять горницъ. Кухня снабжена такимъ приборомъ и такою печью, что можетъ приготовить одновременно обѣдъ на 600 человекъ. Въ обширной комнатѣ расположено 24 стола на 10 мѣстъ каждый, такъ что разомъ можетъ садиться обѣдать 240 рабочихъ; для служащихъ въ бюро есть меньшій покой на 40 посѣтителей; а для начальниковъ разныхъ службъ существуетъ три малыхъ комнатъ на 20 мѣстъ каждая. При всемъ помѣщеніи 12 человекъ прислуги. Столы объденные убраны тарелками, карафинами, солонками, перчатками и салфетками. За салфетки, которыхъ можно и не требовать, взимается добавочная плата по 30 сант. въ недѣлю.

Все устройство этого заведенія стоило 21,000 фр.

Порціи для рабочихъ приготовляются заблаговременно и на то заведена посуда изъ кованаго желѣза, съ двумя отдѣленіями; въ нижнее помѣщается похлебка, а въ верхнее говядина, съ сокомъ и овощами. Раздача кушаній уносимыхъ на домъ совершается помощью особаго коловрата. Съ 18 апрѣля 1865 г. по 31 окт. 1866 г. было доставлено 184,863 обѣда на сумму въ 103,923 фр., слѣдовательно по средней цѣнѣ въ 56 сант. Потребленіе обѣдовъ распределяется такимъ образомъ, что: 102,808 рабочихъ обѣдало въ рефектуарѣ на 46,203 фр., тамъ же обѣдало 80,223

служащихъ на 56,710 фр., отпущено на домъ 1,832 обѣда на 950 фр. Слѣдовательно приходится по 348 обѣдовъ на день, а за нихъ доходъ по 196 фр.

Составъ и цѣна обѣдовъ весьма различны, чаще же всего требуются обѣды по слѣдующей росписи: 1) служащими — хлѣба на 5 сант., вина на 10 сант., овощей на 10 с., битки или жаркое на 20 с., кофею на 15 с., итого на 60 с.; 2) рабочими — хлѣба на 10 с., вина на 10 с., похлѣбки на 10 с., жаркаго на 20 с., итого на 50 с.

Противъ самыхъ дешевыхъ мѣстныхъ кухмистерскихъ (pensions) холостой служащій сберегаетъ на обѣдѣ около 240 фр. ежегодно. Сбереженіе же для рабочихъ приблизительно доходитъ до 25⁰/₀ на каждомъ обѣдѣ. Обѣды отпускаются по книжкамъ, какъ и вообще всѣ товары изъ складовъ; расчетъ дѣлается какъ указано выше,

Потребленіе со времени открытія обѣденнаго помѣщенія по 31 дек. 1865 г. простиралось на: 15,788 килогр., хлѣба 9,209 кил. говядины, 366 кил. свѣжей рыбы, 1,268 кил. сушонныхъ овощей, 440 кил. картофелю и 27,050 штукъ яицъ. Хлѣбъ и говядина поставляются по устнымъ заказамъ. Рыба покупается на тоняхъ. Овощи сухія и пряности забираются въ складѣ съѣстныхъ припасовъ. Телята, бараны и овцы первоначально закупались живьемъ на рынкѣ въ Бордо чрезъ скупщика и заклались въ городской бойнѣ. Но съ дек. 1865 г. бойня устроена при рефектуарѣ же. Эта бойня отпускаетъ сырую говядину артельщикамъ желѣз. дороги на 20 и 30⁰/₀ дешевле, чѣмъ мясныя лавки въ Бордо; притомъ качество и вѣсъ вполне обезпечены, такъ что достаточно заявлять свои требованія письменно или заранее. Со времени открытія упомянутого скотнаго двора, въ немъ было забито: 32 теленка вѣсомъ въ 2,738 килогр., 133 барана въ 3,232 кил., 62 ягненка въ 405 килогр.; всего 227 головъ мелкой скотины вѣсомъ на 6,375 килогр. Сверхъ того было забрано у городскихъ мясниковъ 10,611 килогр. говядины, слѣдовательно въ общемъ итогъ потреблено 16,986 килогр. говядины и разнаго мяса.

VII. Морсанская школа.

Морсанская станція, лежащая на перекресткѣ пути изъ Бордо въ Байонну и пути изъ Морсанъ въ Торбъ, обитаема многочисленнымъ составомъ служащихъ, которые какъ бы заброшены въ пустоши Ландовъ, гдѣ невозможно было пользоваться обыкновенными средствами къ обученію дѣтей. Здѣсь компанія построила школу и часовню. Школа была открыта въ 1864 г. и раздѣляется на соотвѣтственные два отдѣленія для мальчиковъ и дѣвочекъ. Училищное зданіе заключаетъ въ себѣ двѣ классныя комнаты, пять покоевъ, служащія помещеніемъ для учителя, и рекреационный залъ на случай дождливыхъ дней. Оно окружено садомъ и двумя отдѣльными дворами, для игръ въ промежуточное между уроками время.

При школѣ находится гимнастическое заведеніе. Всѣмъ завѣдываютъ наставникъ и наставница, имѣющіе ученую степень. Первый получаетъ 1,500 фр. жалованья въ годъ, а послѣдняя по 600 фр.; сверхъ того компанія имъ предоставила помещеніе, съ отопленіемъ и освѣщеніемъ. Посторонніе дѣти платятъ за посѣщеніе уроковъ по 2 фр. въ мѣсяць, что доставляетъ означеннымъ лицамъ добавочный доходъ отъ 400 до 500 фр. въ годъ. Число обучающихся увеличивается съ каждымъ годомъ: оно равнялось 39 дѣтямъ въ 1864 г., а въ 1866 г. дошло до 106, въ томъ числѣ 51 дѣвочка. Изъ отдаленныхъ мѣстностей дѣти препровождаются безмездно въ школу ежедневно подъ надзоромъ начальника поѣзда. Въ составъ обученія входятъ: нравственное и религіозное наставленіе, чтеніе, письмо, франц. языкъ, ариметика, данныя изъ исторіи и географіи, пѣніе, гимнастика. Для мальчиковъ добавочными предметами служатъ: данныя изъ физики и естественной исторіи, съемка, черченіе, свѣдѣнія по сельскому хозяйству и гигиенѣ. Дѣвочки упражняются въ шитьѣ. Первые соединены въ три, а вторыя въ два отдѣленія, смотря по возрасту и успѣхамъ въ знаніяхъ. Обученіе продолжается съ 10 часовъ утра до 6 и 7 часовъ вечера. Къ концу года наиболѣе успѣвшіе награждаются подарками. Съ 20 февр. 1865 г. открыты и вечерніе курсы для взрослыхъ. Отъ дѣтей требуется

преимущественно исполнительность и опрятность. Ежемесячно готовится для учащихся баня, въ помещеніи, которое компанія открыло для своихъ служащихъ. Для обозрѣнія училища, сверхъ постояннаго надзора начальника станціи, компанія приглашаетъ къ посѣщенію его и инспектора академіи въ Мондемарсань.

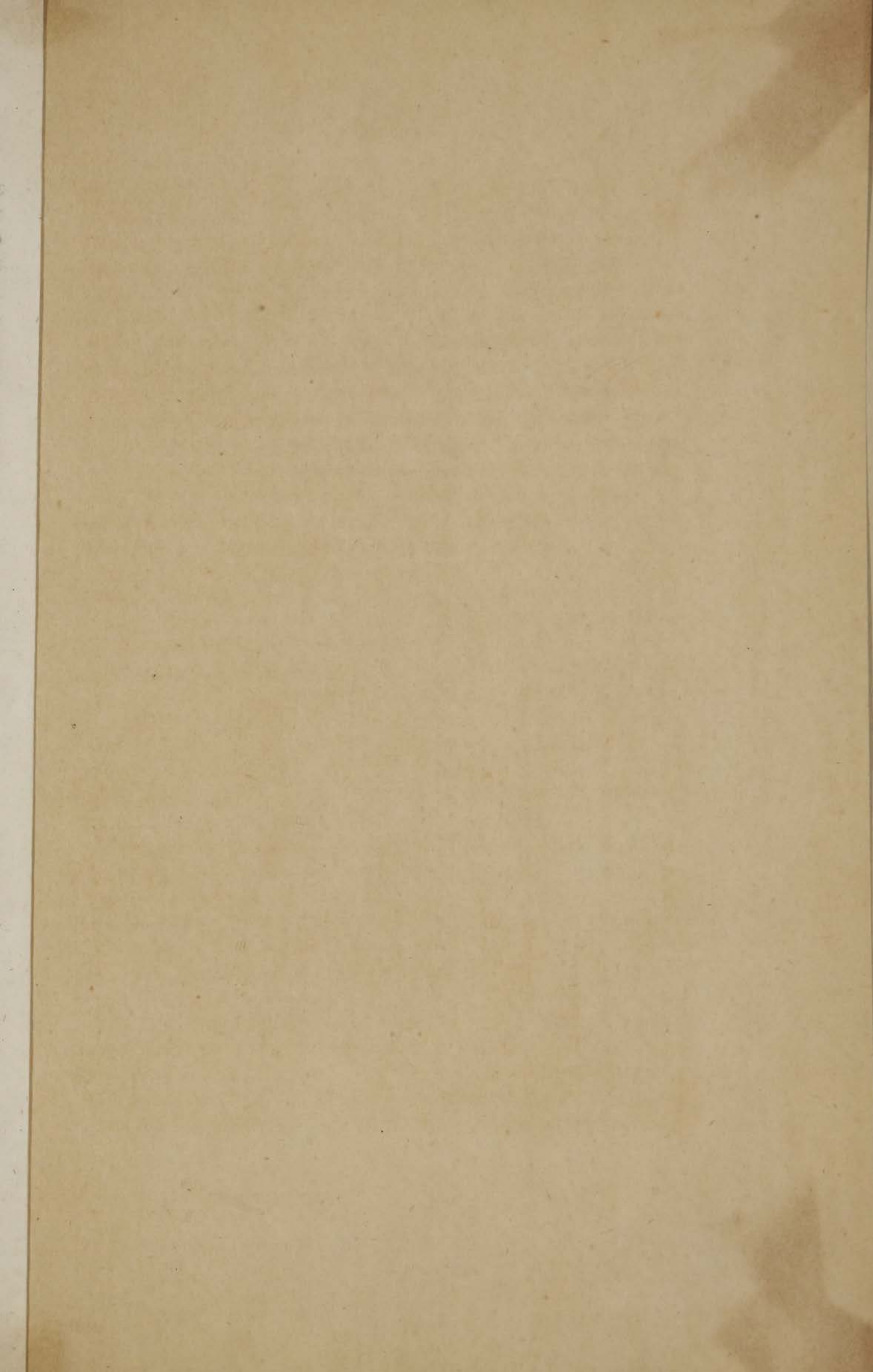
Часовня была освящена 3 апр. 1864 г. Въ ней совершаются обѣдни и всенощныя, а сверхъ того, по наставленію питомцевъ школы и приготовленіе ихъ къ первому причащенію Св. Тайнствъ. Обои учрежденіями чрезвычайно дорожатъ не только служащіе, но и все мѣстные жители; основаніе ихъ обошлось компаніи въ 40,000 фр., а ежегодный расходъ простирается до 2,600 фр.

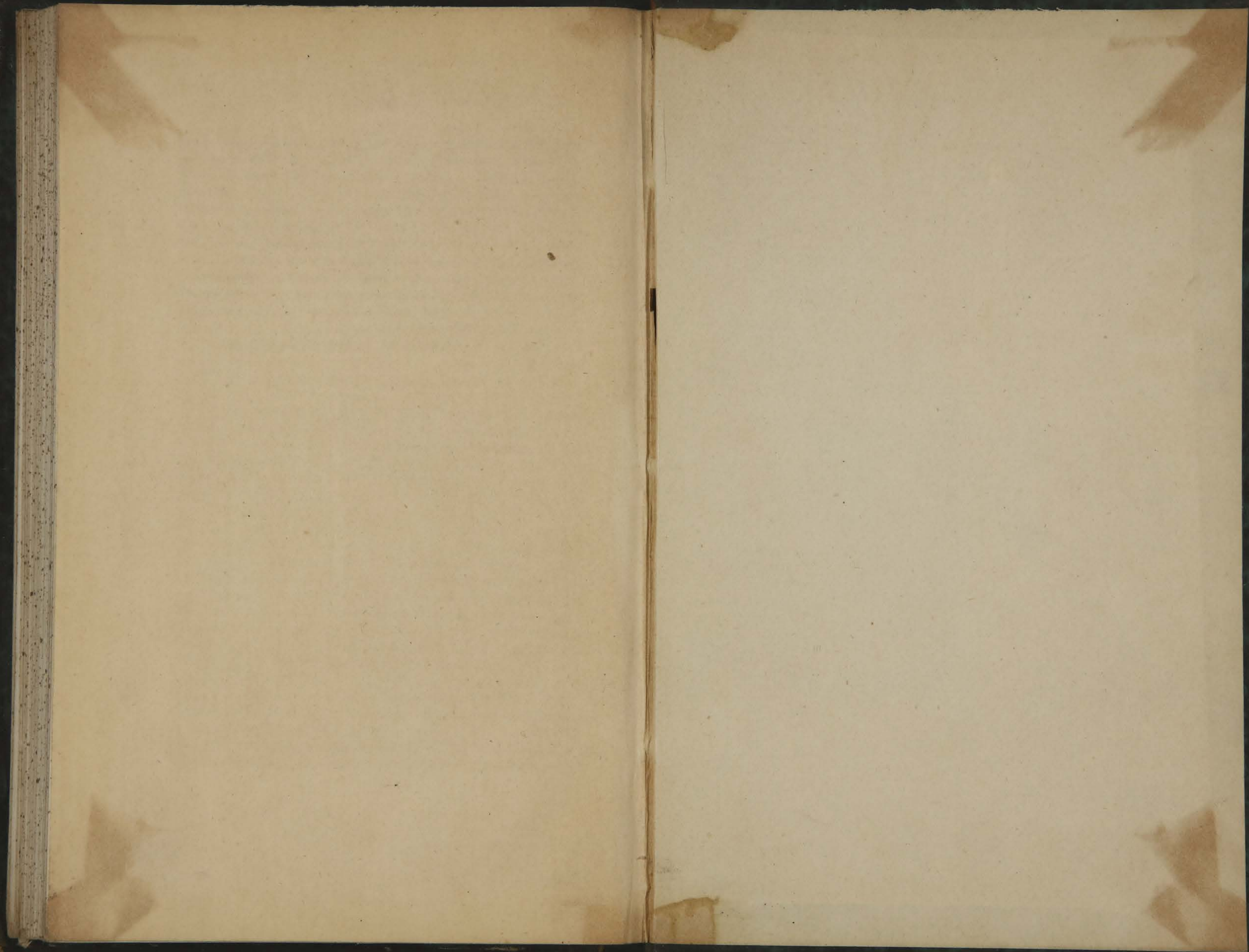
VIII. Содѣйствіе другихъ видовъ.

1) Компанія предоставляетъ билеты на проѣздъ: всемъ съ жалованьемъ въ 1,800 фр. и выше за полцѣны, всемъ же получающимъ меньшее жалованье за четверть цѣны. Такихъ билетовъ было роздано 68,000 въ 1865 г. 2) Дѣти отправляются во всякія школы безвозмездно по всей линіи. 3) Въ Ландахъ и по нѣкоторымъ дистанціямъ компанія бесплатно развозитъ хлѣбъ для служащихъ и ихъ семействъ. 4) Первоначально она раздавала въ лихорадочныхъ мѣстностяхъ служащимъ кофе и фланель, но затѣмъ она замѣнила эту раздачу прибавкою 10⁰/₀ къ жалованью. Притомъ она заботится въ такихъ участкахъ о содержаніи въ исправности колодцевъ и роздаетъ фильтры. 5) При возвышеніи цѣны хлѣба противъ средней обыкновенной компанія дѣлала приплаты (срв. выше стр. 110). Съ 1-го окт. 1855 г., по 1 апр. 1858 — по 8⁰/₀ къ жалованьямъ въ 1,200 фр., и меньше, а по 5⁰/₀ къ жалованьямъ съ 1,200 до 1,800 фр.; причемъ всего издержано было 252,249 фр. Съ 1 ноября 1861 г. по 1 авг. 1862 г. — по 9 фр. въ мѣсяць женатымъ, получавшимъ по 1,620 фр., или менѣе жалованья, а холостымъ при тѣхъ же окладахъ по 4 фр. 50 с.; такимъ образомъ было выплачено 280,202 фр. Всего въ эти два срока — 532,451 фр. 6) Жены служащихъ имѣютъ над-

зорь за шлагбаумами, или занимаются распродажею билетовъ, дѣти принимаются какъ ученики въ бюро и мастерскія. Въ 1865 г. всѣхъ женъ служащихъ было занято у компаніи 1,575, изъ нихъ $\frac{2}{3}$ у шлагбаумовъ, $\frac{1}{5}$ шитьемъ, $\frac{1}{10}$ продажею билетовъ; всѣ онѣ вмѣстѣ получили въ 1865 г. жалованій на 333,584 фр. — 7) Компанія учредила четыре стипендіи, которыя могутъ и дѣлиться, для дѣтей удостоенныхъ перевода въ средній спеціальный курсъ Мондемарсанскаго лицея. 8) Наконецъ компанія возбуждаетъ рвеніе служащихъ денежными наградами, которыхъ въ 1865 г. роздано было на 506,715 фр. 31 с., изъ нихъ $\frac{3}{5}$ получили механики и кочегары.

Парижъ, 25 ноября 1866 г. Директоръ Сюррель.





THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968

PHYSICS DEPARTMENT

530 CHICAGO, ILL. 60637

TEL. 733-9328

1968