

**Коллектив авторов**

**Торгово-промышленный мир России  
1916. Год войны.**

**Москва  
«Книга по Требованию»**

УДК 93  
ББК 63.3  
К60

К60 **Коллектив авторов**  
Торгово-промышленный мир России: 1916. Год войны. / Коллектив авторов – М.: Книга по Требованию, 2021. – 349 с.

**ISBN 978-5-458-06079-0**

Иллюстрированный ежегодник. Литературно-экономический, финансовый, торгово-промышленный и статистический обзор. Под редакцией Е.В. Михальского.

**ISBN 978-5-458-06079-0**

© Издание на русском языке, оформление  
«YOYO Media», 2021  
© Издание на русском языке, оцифровка,  
«Книга по Требованию», 2021

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.



## Отъ редакціи.

Настоящее, второе изданіе Ежегодника „Торгово-Промышленный Міръ Россіи“ заново переработано и значительно дополнено. Уже при выходѣ первой книги были намѣчены необходимыя, опредѣлившіяся въ процессѣ работы, измѣненія. Въ дальнѣйшемъ, къ этому прибавился рядъ весьма полезныхъ указаній со стороны торгово-промышленныхъ дѣятелей.

Этотъ послѣдній матеріалъ имѣетъ для насъ особенную цѣнность, ибо показываетъ, что намѣченная нами цѣль—„пробудить интересъ къ нашей экономической дѣятельности, знакомить съ нею самые широкие круги“—достигнута. Не будемъ преувеличивать, скажемъ, что она достигнута лишь въ части своей. Однако и это уже не мало, если вспомнить, что вопросамъ экономики у насъ, вообще говоря, не удѣлялось достаточно вниманія.

Глубокія потрясенія всего народохозяйственного организма, какъ результатъ настоящей мировой борьбы, которая навязана нашей Родинѣ, заставляютъ искать средствъ и путей къ разрѣшенію вставшихъ предъ нами тяжелыхъ задачъ. Разрѣшить ихъ невозможно иначе, какъ при полномъ напряженіи творческихъ силъ страны, при развитіи ея могучихъ производительныхъ силъ. Это и есть то прочное основаніе, на которомъ будетъ возведено величественное зданіе экономического преуспѣянія Россіи. И ученые наблюдатели явленій нашей хозяйственной жизни, и люди практическаго опыта—всѣ признаютъ такое рѣшеніе вопроса единственно правильнымъ.

Думается намъ, а первый опытъ является отраднымъ тому подтвержденіемъ, что и нашъ посильный трудъ составляетъ необходимое звено общей работы въ дѣлѣ развитія экономической мощи нашей великой страны, въ дѣлѣ выявленія тѣхъ неисчерпаемыхъ источ-

никовъ благосостоянія, которые таитъ въ себѣ Россія.

Полагаемъ не лишнимъ прибавить еще краткое объясненіе по поводу матеріала предлагаемой книги, а также его распределенія.

Вся книга, какъ бы, распадается на двѣ главныхъ части—общую и освѣдомительную; кромѣ того, особо слѣдуетъ отмѣтить часть, содержащую описаніе отдѣльныхъ предпріятій.

Общая часть подраздѣляется на I и II. Въ первой даны руководящія соображенія и указанія, каковыми намѣчается линія работы по каждой отдѣльной промышленной отрасли. Основнымъ содержаніемъ второй части являются очерки дѣятельности торгово-промышленныхъ организацій.

Мы полагаемъ, что необходимымъ условіемъ роста нашихъ торгово-промышленныхъ силъ является ихъ организованность, сплоченіе. Это дастъ возможность успѣшно направить всѣ силы къ единой цѣли—развитію отечественной производительности. Такимъ путемъ удастся объединить всѣ разрозненные стремленія отдѣльныхъ дѣятелей на промышленномъ поприщѣ. Организація же является тѣмъ непремѣннымъ условіемъ, безъ котораго невозможенъ твердый и увѣренный выходъ на внѣшніе рынки, что также весьма существенно для нашего экономического роста. Лучшимъ примѣромъ пользы и необходимости сплоченія являются наши враги, которые своимъ могуществомъ всецѣло обязаны умѣлой организаціи. Вотъ, почему намъ казалось небезполезнымъ обратить усиленное вниманіе на эту сторону нашей торгово-промышленной жизни.

Помѣщенные въ третьей части цифровыя данныя не могутъ, конечно, претендовать на полноту; да мы и не стремились къ этому. Въ нашу задачу входило лишь набросать

краткіе цифровые очерки по отдѣльнымъ отраслямъ хозяйственной жизни, чтобы дать понятіе о достигнутомъ уровнѣ. Сдѣлано все возможное при настоящемъ состояніи нашихъ официальныхъ статистическихъ свѣдѣній. Отмѣтимъ, что эта часть является, какъ бы, дополненіемъ къ первой части, иллюстрирующимъ приведенныя тамъ общія соображенія. Само собою понятно, что въ дальнѣйшемъ эта часть пріобрѣтетъ большую стройность и систематичность.

Четвертая часть—отдѣлъ общей хроники поясненій не требуетъ. Укажемъ только, что здѣсь приведены законодательные акты и наиболѣе замѣтныя событія нашей экономической жизни.

Особо отмѣтимъ отдѣлъ по описанію предприятий. Мы уже говорили въ первой книгѣ, что на этихъ живыхъ примѣрахъ ярче и выпуклѣе вырисовываются какъ наши успѣхи, такъ и ошибки. Словомъ, мы понимаемъ такія описанія какъ необходимый экономическій матеріалъ. Это уже создано въ Гер-

маніи, гдѣ экономическія знанія находятся на столь завидной высотѣ, и тамъ даже существуетъ особая научная отрасль по изученію хозяйственной дѣятельности отдѣльныхъ промышленныхъ предприятий, этихъ отдѣльныхъ промышленныхъ ячеекъ. Такого рода описанія широко поставлены въ серьезныхъ англійскихъ, французскихъ и американскихъ экономическихъ изданіяхъ.

Тщательно наблюдаются факты и явленія въ области естественныхъ наукъ. Нѣтъ основаній отказываться отъ такого наблюденія и описанія фактовъ хозяйственной жизни, каковыми являются существующія и дѣйствующія предприятия.

Выразимъ, наконецъ, и при выходѣ въ свѣтъ настоящей книги надежду, что торгово-промышленные круги и на будущее время окажутъ поддержку въ нашей работѣ своимъ сочувственнымъ къ ней отношеніемъ и своими благожелательными указаніями помогутъ продолжать съ пользою для дѣла нашъ отвѣтственный трудъ.

# Часть I

**Руководящія статьи и обзоры различных отраслей народно хозяйственной жизни страны.**

# Часть I

## СОДЕРЖАНІЕ:

	Стр.		Стр.
Годъ войны и народное хозяйство—членъ Госуд. Думы <b>И. В. Титовъ</b> . . . . .	3—7	Каменноугольная промышленность— <b>Гр. Мерцаловъ</b> . .	43—45
Война и возрожденіе Урала — членъ Госуд. Совѣта <b>Ф. А. Ивановъ</b> . . . . .	7—9	Лѣсная промышленность и торговля— <b>Бор. Калинин-</b> <b>скій</b> . . . . .	46—49
Нѣмецкое засиліе и какія цѣли должны преслѣдовать новые торговые договоры Россіи—проф. <b>І. М. Гольд-</b> <b>штейнъ</b> . . . . .	9—14	Сѣрый уголь и война— <b>А. А. Быковъ</b> . . . . .	50—51
Годъ войны и наши финансы— <b>Ст. Звѣревъ</b> . . . . .	14—17	Химико-фармацевтическая промышленность и война — <b>В. И. Похитоновъ</b> . . . . .	52—53
Государственный Банкъ . . . . .	18—19	Кожевенная промышленность и война— <b>К. Дембовскій</b>	54—55
Война и операциі сберегательныхъ кассъ . . . . .	19—21	Спичечная промышленность— <b>И. Костянинъ</b> . . . . .	56—57
Война и страхованіе— <b>Н. Бѣлоцвѣтовъ</b> . . . . .	21—24	Стекольная промышленность— <b>А. Б.</b> . . . . .	58—59
Война и русская хлѣбная торговля въ 1914—1915 хо- зяйственномъ году— <b>А. Л. Рафаловичъ</b> . . . . .	24—29	Автомобильное дѣло и война—инж. <b>М. В. Пюлунков-</b> <b>скій</b> . . . . .	59—61
Сахарная промышленность и война— <b>М. Ю. Цѣханов-</b> <b>скій</b> . . . . .	30—32	О предположеніи повсемѣстно воспретить продажу ви- ноградныхъ винъ для питьевого потребленія— <b>А. Ро-</b> <b>мановскій</b> . . . . .	62—66
Машина въ сельскомъ хозяйствѣ въ 1914—1915 г. г.— <b>Б. Алтайскій</b> . . . . .	33—36	Землеустройство и земледѣліе и <b>А. В. Кривошеинъ</b> — <b>И. И—цевъ</b> . . . . .	66—67
Винодѣлческая промышленность и война— <b>А. Романов-</b> <b>скій-Романько</b> . . . . .	36—37	Изобрѣтенія и война — <b>Б—въ</b> . . . . .	68—69
Мукомольная промышленность— <b>Андрей Гдовскій</b> . . .	38—40	Металлургическая промышленность— <b>Г. Чаринъ</b> . . .	69—72
Нефтяная промышленность— <b>Г. Мерцаловъ</b> . . . . .	40—42	Война и техническое образованіе въ Россіи— <b>Н. Пора-</b> <b>ковъ</b> . . . . .	72—74

*Перепечатка безъ указанія  
источника воспринимается.*

## Годъ войны и народное хозяйство.

*(Статья члена Государственной Думы И. В. Титова)*

Когда прозвучалъ австрійскій ультиматумъ геройской Сербіи и въ воздухъ повѣяло грозой, никто не вѣрилъ въ возможность войны: общество надѣялось на мирный исходъ конфликта.

Правда, задолго до войны историки и экономисты указывали, что империалистическая экономическая политика Германіи неминуемо приведетъ къ мировому конфликту, что милитаристическая горячка, охватившая всѣ страны, должна разрѣшиться войной. Но наряду съ этими антагонистическими тенденціями въ капиталистическомъ строѣ уживаются другія, которыя связываютъ отдѣльные народныя хозяйства въ единое мировое, переплетаютъ интересы разныхъ націй и лицъ и сближаютъ различныя національныя культуры.

Серьезные ученые доказывали, что сложность, хрупкость современного кредитнаго хозяйства сдѣлаетъ въ ближайшемъ будущемъ войну совершенно невозможной: составлены были тысячи таблицъ, діаграммъ, которыя ясно показывали, что въ настоящее время крупное столкновение между европейскими народами неминуемо повлечетъ за собою крахъ воюющихъ сторонъ, возстаніе населенія, сверженіе правительствъ и общую анархію.

Невѣроятное произошло: война вспыхнула и въ короткое время захватила почти всю Европу.

Прежде всего война сказалась на самомъ деликатномъ и капризномъ факторѣ современнаго хозяйства—биржѣ. Всѣ биржи и въ томъ числѣ петроградская отвѣтили колоссальнымъ пониженіемъ цѣнностей. Потребовались героическія усилія въ предупрежденіе всеобщаго краха: биржи были закрыты, ликвидаціи отсрочены. Сохраняя устойчивость кредитнаго механизма, правительства почти всюду объявили мораторій на векселя и обязательства, а во Франціи даже на вклады. Вексельный кредитъ былъ закрытъ; въ отдѣльныхъ случаяхъ банки потребовали ликвидаціи счетовъ кліентовъ. Всѣ расчеты совершались только за наличныя. Огромная потребность въ деньгахъ и денежныхъ знакахъ вслѣдствіе мобилизаціи, страхъ за будущее, мораторій—создали панику. Публика бросилась въ банки за своими вкладами, и никакія кассы банковъ не выдержали бы, если бы государственный банкъ не пришелъ частнымъ банкамъ на помощь, открывъ подъ портфели и % бумаги огромные кредиты. Задолженность частныхъ банковъ государственному поднялась къ 1 августа 1915 г. съ 179 милл. руб. до 554 милл. руб. Такой набѣгъ на наличность центрального банка, съ одной стороны, и необходимость въ поддержкѣ казны, съ другой, вынудили министерство финансовъ увеличить эмиссіонное право госуд. банка на 1200 милл. руб. Измѣненіе эмиссіоннаго закона и опасенія за утечку золота повлекли за

собою прекращеніе размѣна. Небольшое запозданіе послѣдней мѣры послужило къ тому, что золотая наличность госуд. б. сократилась на нѣсколько милліоновъ рублей.

Прекращеніе въ первое время кредита, мобилизація низшаго и высшаго рабочаго персонала, произведенная безъ всякаго предвидѣнія того, что рабочіе-специалисты будутъ нужны, привели къ сокращенію работы въ цѣломъ рядѣ производствъ.

Закрытіе границъ, прекращеніе коммерческаго движенія на желѣзныхъ дорогахъ почти свели къ нулю внѣшнюю и внутреннюю торговлю.

Но растерянность продолжалась не долго. Банки начали осторожно возобновлять кредиты. Появились свободныя деньги. Обнаружился рядъ новыхъ потребностей, перемѣстился интересъ, промышленность и торговля начали приспособляться къ новымъ условіямъ оборота.

Стара истина о томъ, что страны сельскохозяйственнаго типа, обладая большей сопротивляемостью разрушительному вліянію войны на народно-хозяйственный механизмъ, съ трудомъ находятъ средства для покрытія огромныхъ расходовъ и, наоборотъ, промышленныя страны съ развитымъ денежнымъ хозяйствомъ, богатыя капиталами,—съ большей легкостью могутъ финансировать войну, но за то народное хозяйство ихъ подвергается очень тяжелымъ испытаніямъ. Все это ярко и въ большемъ масштабѣ подтвердилось въ настоящей войнѣ.

Военные расходы за годъ войны составили 5456 милл. руб., считая въ томъ числѣ и расходы по мобилизаціи, содержанію арміи и пайки семьямъ запасныхъ. При этомъ замѣчался постоянный суточный ростъ военныхъ расходовъ съ 14,5 милл. руб. въ январѣ до 19 милл. руб. въ іюль.

Такъ какъ за первый годъ заграничныя расходы по военнымъ заказамъ выразились въ суммѣ около 1,2 милліарда рублей, то расплаты казны внутри страны создали массу свободныхъ средствъ. Изъ нихъ лишь часть—2,6 милліардовъ—связана займами и около 260 милл. р. частными эмиссіями. Сюда же нужно прибавить ежегодный доходъ націи, хотя бы уменьшенный въ рамкахъ мирнаго времени наполовину, т.-е. до 1 милліарда, не считая сбереженій отъ отказа въ употребленіи водки. Такимъ образомъ безъ большой ошибки свободныя средства населенія могутъ выразиться въ суммѣ едва ли менѣе 2 милліардовъ. Во всякомъ случаѣ видимое увеличеніе текущихъ счетовъ во всѣхъ кредитныхъ учрежденіяхъ и сберегательныхъ кассахъ составляетъ почти 2 милліарда, а именно: въ государственномъ банкѣ на

550 милл., въ сберегательныхъ кассахъ на 450 милл., въ коммерческихъ банкахъ на 600 милл. руб. и около 300 милл. въ учрежденіяхъ мелкаго кредита и обществъ взаимнаго кредита.

Свободныя средства въ большинствѣ приберегаются на «черный день» и въ народныхъ толщахъ прячутся въ чулки, подъ перекладыны и пр. Часть ихъ осталась въ мѣстностяхъ, занятыхъ непріятелемъ. Часть идетъ на удовлетвореніе задержанныхъ потребностей или нуждъ второго порядка—одежда, украшенія и пр. Этотъ увеличившійся спросъ людей, у которыхъ появились «шалыныя деньги», несомнѣнно вызываетъ повышение цѣнъ, такъ какъ онъ не компенсируется увеличеніемъ производства, хотя ввозъ изъ Германіи и Австріи прекратился.

Огромныя арміи потребовали колоссальнаго количества продовольствія, обмундировки, обуви, лошадей, повозокъ и пр. и пр. Значительная часть призванныхъ питалась дома хуже, чѣмъ въ арміи, а потому общее потребленіе возрасло настолько, что, напр., въ отношеніи скота есть опасность, что при продолженіи войны можетъ быть съѣдено все до послѣдней коровы, если не будутъ приняты мѣры для ввоза изъ Монголіи, Китая и т. под. Питаніе Галиціи въ теченіе зимы и бѣженцевъ весной и лѣтомъ, продовольствіе Финляндіи, получавшей таковое моремъ съ юга или изъ заграницы, были факторами, которые дѣйствовали повышательно на рыночныя цѣны, несмотря на отсутствіе нашего экспорта за границу. Наконецъ, разстройство транспорта мѣшало создать нормировку цѣнъ всѣхъ товаровъ, и есть факты, которые свидѣтельствуютъ, что въ то время, какъ въ одной мѣстности дороги одни продукты и дешевы другіе, на небольшомъ разстояніи въ другомъ пунктѣ отношеніе обратное. Создать же приблизительную среднюю цѣну нельзя, такъ какъ нѣтъ ни ввоза ни вывоза. Этой неурядицѣ много способствовали и распоряженія губернаторовъ, обратившихъ губерніи въ удѣльныя княжества съ заставами и запретами.

Отливъ рабочаго населенія изъ деревни и съ фабрикъ очень скоро отразился на повышеніи заработной платы. Въ деревняхъ она увеличилась въ 2—4 раза, а на фабрикахъ для квалифицированныхъ рабочихъ даже въ 6—8 разъ. Въ Госуд. Думѣ приводились случаи, когда электромонтеру увеличивали плату до 25 руб. въ день.

Вполнѣ понятно, что такое положеніе очень благоприятно отразилось на благосостояніи низшихъ слоевъ населенія и больше всего на нашей деревнѣ. Оба полевыхъ періода закончены благополучно. Большую роль сыграли самопомощь населенія, а также и содѣйствіе земствъ. Запасы хлѣба реализованы по хорошей цѣнѣ, и часть ихъ перешла на слѣдующій періодъ. Пополненъ инвентарь, несмотря на дороговизну его. Остальные продукты полеводства и скотоводства выгодно распроданы въ городахъ. Деревня перестроилась, и рѣдкій дворъ не имѣетъ небольшихъ свободныхъ средствъ. Серьезная задача для общества заключается въ томъ, чтобы бросить сюда снопы знаній и навыковъ, утилизировать трезвое настроеніе для улучшеній и расширенія своего хозяйства, для увеличенія и облагороженія потребностей широкихъ круговъ населенія.

Что касается промышленности, то здѣсь вліяніе войны колоссально. Можно было думать, что наши сла-

бые промышленныя ростки будутъ сметены военной бурей. Но исключительное значеніе въ этой войнѣ техники совершенно измѣнило положеніе. Первое время производство, кромѣ заводовъ казенныхъ и немногихъ частныхъ, работавшихъ на оборону, сократилось, но помощь кредитныхъ учреждений предупредила крушеніе, а заказы интендантства для огромныхъ армій привлекли рядъ новыхъ предпріятій, которыя скоро приспособились къ новому рынку. Интенсивная работа настолько захватила фабрики, что во многихъ случаяхъ онѣ отказываются отъ ремонта, а это можетъ грозить промышленнымъ застоємъ послѣ войны, когда для исправленія поврежденныхъ машинъ и станковъ не будетъ матеріальныхъ средствъ даже при наличности денежныхъ. То же можно сказать и въ отношеніи металлургическихъ заводовъ и горной промышленности. Первый періодъ характеризуется общимъ сокращеніемъ производства. Оставшіеся безъ работы заводы возбуждаютъ ходатайства о предоставленіи имъ заказовъ на предметы обороны. Мало-по-малу и до іюня артиллерійское вѣдомство даетъ имъ заказъ. Послѣ майскаго съѣзда, съ образованіемъ военно-промышленныхъ комитетовъ, промышленность начинаетъ перестраивать свой фронтъ, и фабрики бросаютъ годами налаженный строй, оттачиваютъ снаряды, готовятъ винтовки, проволоку и пр. Обильные авансы даютъ возможность ввести новое производство, а высокія цѣны обезпечиваютъ погашеніе оборудованій въ 2—3 года. Къ сожалѣнію, власть поздно обратила на это вниманіе, такъ какъ благодаря авансамъ русскаго правительства началась было постройка новыхъ заводовъ въ Америкѣ. Для предпріятій ставится задача такъ устраивать свое производство, чтобы послѣ войны имѣть возможность немедленно перейти на мирное положеніе. Прекращеніе ввоза иностраннаго угля и остановка добычи въ Домбровскомъ бассейнѣ создали голодъ топлива, усилившійся при томъ разстройствѣ транспорта и временнымъ сокращеніемъ работъ за отсутствіемъ рабочихъ въ Донецкомъ бассейнѣ. На нефтяныхъ промыслахъ остро почувствовался недостатокъ желѣза, и усиленіе буренія не могло послѣдовать. Цѣны на всѣ виды топлива быстро стали расти. Изъ-за недостатка топлива вынужденъ былъ закрыться цѣлый рядъ предпріятій. Освобожденіе части рабочихъ отъ призыва, привлеченіе новыхъ категорій—военно-плѣнныхъ, бѣженцевъ и изъ другихъ раіоновъ—смягчили остроту положенія. Къ концу 1914 г. число занятыхъ рабочихъ въ подчиненныхъ инспекціи промышленныхъ заведеній Россіи составляло 1.960.810 чел. противъ 1.966. 144 чел. къ концу 1913 г., т. е. уменьшеніе выражается всего въ 0,3%, число же промышленныхъ заведеній даже увеличилось на 2, 7%.

Нельзя, наконецъ, не отмѣтить, что волна забастовочнаго движенія, стоявшая очень высоко передъ началомъ войны (на чемъ между прочимъ спекулировали и нѣмцы), выразившаяся въ первой половинѣ 1914 г. въ 1.337,5 т. бастовавшихъ рабочихъ противъ 887 т. за цѣлый 1913 г., сразу разбилась о патріотическій подъемъ, захватившій всю страну. Въ теченіе года войны, въ концѣ этого періода, проявлялись частныя забастовки изъ-за непомѣрно растущей дороговизны, но онѣ носили мѣстный характеръ: еще никогда рабочіе не проявляли такой стойкости и выдержки, какъ теперь.

Это должно быть отмѣчено и учтено при законодательномъ регулированіи рабочаго вопроса.

Закрытіе границъ отразилось очень чувствительно на народномъ хозяйствѣ. Близкое сосѣдство съ Германіей, ея имперіалистическая политика и условія торговаго договора 1904 г. создали такое положеніе, что какъ въ области производствъ, такъ и сельскохозяйственнаго промысла и домашняго обихода, почти не было ничего не германскаго происхожденія. Изучивши вкусы и потребности русскаго потребителя, германскій промышленникъ при помощи арміи коммивояжеровъ наводнилъ Россію своими товарами. Введя нѣкоторые банки въ сферу своего вліянія, Германія дѣйствительно привела къ тому, что названо «нѣмецкимъ засильемъ». Общественное движеніе, проявившееся не только въ демонстраціяхъ, иногда грубыхъ и нетерпимыхъ, но и въ образованіи нѣсколькихъ обществъ, равно какъ и необходимость въ немедленномъ полученіи массы предметовъ, послужили серьезными стимулами къ созданію новыхъ предпріятій и даже новыхъ производствъ. Правда, во время войны наблюдается ослабленіе акціонернаго законодательства, но это не было прекращеніемъ его.

Такъ съ 1 августа 1913 г. по 1 августа 1914 г. разрѣшено было къ учрежденію 325 русскихъ компаній съ общей суммой ихъ основныхъ капиталовъ въ 450.340 тыс. руб., за время же съ 1 августа 1914 г. по 1 августа 1915 г. разрѣшено лишь 250 компаній со складочными капиталами на сумму 297.460 тыс. руб. Число иностранныхъ компаній, коимъ разрѣшено было оперировать въ Имперіи съ 1 августа 1914 г. по 1 августа 1915 г. равняется 9, что почти въ два раза менѣе по сравненію съ предыдущимъ періодомъ (16), причѣмъ сумма капиталовъ ихъ составляла около 14 милл. руб. противъ 16 милл. за 1913—1914 г. г. Изъ означенныхъ 9 компаній открыли дѣйствія 3, съ общою суммою капиталовъ въ 5.100 тыс. фр.

Далѣе, въ періодъ съ 1 августа 1913 г. по 1 августа 1914 г. дано было разрѣшеніе на увеличеніе основныхъ капиталовъ русскихъ торгово-промышленныхъ акціонерныхъ компаній въ суммѣ 324 милл. руб., за слѣдующій же періодъ съ 1 августа 1914 г. по 1 августа 1915 г. цифра, на которую разрѣшено было увеличить основные капиталы, составила лишь 129.330 тыс. руб., или почти въ 2½ раза меньше противъ отмѣченной выше, что объясняется, конечно, неблагоприятными, вслѣдствіе военныхъ обстоятельствъ, условіями денежнаго рынка, стѣсненными приливъ капиталовъ въ акціонерныя дѣла. Въ связи съ этимъ повысилось за то же время почти на 35% и количество отсрочекъ по собранію основныхъ капиталовъ. Равнымъ образомъ уменьшилось въ нѣсколько разъ число компаній, открывшихъ свои дѣйствія (съ 260 до 96), а также общая сумма ихъ капиталовъ (съ 261 до 131 милл. руб.).

Въ области охраны промышленной собственности война выдвинула на очередь весьма сложный вопросъ о многочисленныхъ привилегіяхъ на изобрѣтенія, выданныхъ у насъ германскимъ и австрійскимъ подданнымъ и предпріятіямъ. Принимая во вниманіе, съ одной стороны, очевидную нежелательность извлеченія этими лицами и предпріятіями въ военное время имущественныхъ выгодъ изъ принадлежащихъ имъ русскихъ привилегій, а съ другой, крайнюю стѣснитель-

ность означенныхъ привилегій, въ условіяхъ военного времени, для нашей промышленности, совѣтъ министровъ пришелъ къ заключенію, что въ основаніе проектируемаго закона должно быть положено начало безвозмезднаго прекращенія принадлежащихъ непріятельскимъ подданнымъ привилегій. При этомъ тѣ изъ означенныхъ привилегій, которыя имѣютъ значеніе для государственной обороны, должны поступить въ собственность государства безъ вознагражденія; дѣйствіе же всѣхъ остальныхъ привилегій, выданныхъ непріятельскимъ подданнымъ или предпріятіямъ, должно быть прекращено автоматически, безъ передачи въ казенную собственность, и также внѣ условій уплаты какого-либо вознагражденія ихъ владѣльцамъ. Однако, право пользования изобрѣтеніями или усовершенствованіями, законно пріобрѣтенныя до изданія настоящаго постановленія русскими или нейтральными подданными отъ подданныхъ непріятельскихъ государствъ, должны оставаться въ силѣ на условленный срокъ и въ установленномъ объемѣ, причѣмъ собственникомъ такихъ привилегій признается казна.

Никакихъ новыхъ привилегій непріятельскимъ подданнымъ и предпріятіямъ не должно быть выдаваемо, а равно не должны приниматься отъ нихъ и заявленія о таковой выдачѣ; по принятымъ же заявленіямъ производство подлежитъ прекращенію.

Затѣмъ надлежитъ отмѣтить, что въ концѣ 1914 г. и въ 1915 году послѣдовалъ рядъ мѣропріятій, направленныхъ къ ограниченію правъ подданныхъ воюющихъ съ нами державъ, въ частности въ области торговли и промышленности. Означенныя мѣропріятія сводились къ ограниченію производства платежей подданнымъ враждебныхъ государствъ и предпріятіямъ ихъ; къ огражденію интересовъ русскаго землевладѣнія и землепользованія путемъ ограниченія имущественныхъ правъ означенныхъ подданныхъ, а равно правъ обществъ и товариществъ, въ коихъ эти подданные участвовали; къ разрѣшенію вопроса о торговыхъ правахъ такихъ лицъ; къ прекращенію дѣятельности торговыхъ предпріятій, принадлежавшихъ подданнымъ воюющихъ державъ; къ обследованію, въ связи съ интересами государственной обороны, дѣйствующихъ въ Имперіи предпріятій и къ установленію надзора за ними.

Изъ области новыхъ производствъ можно указать, къ сожалѣнію, немного. Наиболѣе остро чувствовалась наша зависимость въ химической промышленности. Краски получались исключительно изъ Германіи. Прекращеніе ввоза могло привести къ полной остановкѣ фабрикъ московскаго, костромскаго и иваново-вознесенскаго раіоновъ. Группа москвичей энергично взялась за дѣло, собраны деньги, фабрика построена. Начало сдѣлано въ болѣе крупномъ размѣрѣ, чѣмъ это было у Байера, который въ 1885 г. имѣлъ лишь 555 рабочихъ, а въ 1912 г. уже 1800 человекъ. Въ электротехникѣ налаживается производство лампочекъ, арматуры, проволоки и пр. Учебныя заведенія, лазареты остались безъ приборовъ. Императорскій фарфоровый заводъ взялъ на себя изготовленіе многихъ предметовъ какъ медицинскихъ, такъ и учебныхъ. Здѣсь же приступлено къ изготовленію оптическихъ стеколъ, и первые опыты оказались удачными. Для изготовленія учебныхъ пособій въ Петроградѣ образовалось товарищество препо-

давателей «Т/Домъ Ильинъ и К-о», лабораторія «Зоотомъ» Т. Л. Ивановскаго и др. Эти слабыя опыты нуждаются въ энергичной поддержкѣ. Для широкаго серьезнаго разрѣшенія поставленной задачи нужны огромныя средства. И, можетъ быть, именно теперь при миллиардныхъ затратахъ, во многомъ зависящихъ отъ нашей неподготовленности, слѣдуетъ не пожалѣть еще нѣсколькихъ сотенъ милліоновъ для насажденія у насъ новыхъ производствъ и широкаго развитія страны.

Наиболѣе сильно пострадала отъ войны торговля, какъ внутренняя, такъ особенно внѣшняя.

Въ связи съ открытіемъ военныхъ дѣйствій возникли также вопросы, касающіеся вывоза товаровъ изъ имперіи. Вывозъ этотъ былъ ограниченъ, причѣмъ нѣкоторые товары, какъ являющіеся безусловно необходимыми для нуждъ населенія и арміи, запрещены были въ видѣ общей мѣры къ вывозу изъ Россіи. Исключенія изъ этого допущены были лишь по распоряженію министра финансовъ по соглашенію съ министромъ торговли для союзныхъ странъ. Экспортъ другихъ предметовъ, признанныхъ не безусловно необходимыми, былъ разрѣшенъ въ нейтральныхъ странахъ, но лишь при условіи надлежащей гарантіи въ томъ, что предметы эти предназначаются въ порты этихъ государствъ, будутъ въ нихъ выгружены и не поступятъ на непріятельскій рынокъ.

Экспортъ товаровъ изъ Россіи съ открытіемъ военныхъ дѣйствій направился, главнымъ образомъ, чрезъ Архангельскъ. Для необычайно возросшаго торговаго оборота архангельскій портъ и особенно ведущая къ нему узкоколейная желѣзная дорога оказались совершенно неприспособленными, и на этой почвѣ возникъ цѣлый рядъ затрудненій для промышленности и торговли, въ разрѣшеніи которыхъ министерству пришлось принимать ближайшее участіе. Въ виду, однако, обычнаго закрытія навигаціи въ Архангельскѣ и слабой провозоспособности узкоколейной архангельской желѣзной дороги, экспортъ въ Англію и сюзныя страны сталъ направляться чрезъ финляндскіе порты (Раумо и Ментюлуото) и Швецію и Норвегію.

Оборотъ по внѣшней торговлѣ представляется въ слѣдующемъ видѣ:

	1913 г.	1914 г.	Авг.—Іюль. Годъ войны.
Вывозъ въ милліонахъ	1421	866	283
Ввозъ » »	1221	933	404

Не такъ тяжело отразилась война на внутренней торговлѣ. Россія давно уже отстала отъ привычки закупать товары на годъ: коммивояжеры и желѣзныя дороги замѣнили ярмарки. Прекращеніе транспорта было очень чувствительно. Мобилизація совпала съ Нижегородской ярмаркой, періодомъ годовой ликвидаціи. Оперативныя перевозки, волна бѣженцевъ сокращали коммерческое движеніе на дорогахъ. Къ сожалѣнію, въ мирное время дорогамъ не было заданія быть готовыми къ военному плану. Не было и пробныхъ мобилизацій, періодовъ военнаго составленія, что при неправильномъ хозяйничаньи и въ мирное время создавало рядъ непреодолимыхъ затрудненій. Водяной транспортъ также не былъ приспособленъ къ условіямъ военнаго времени.

Нарушеніе правильнаго соотношенія между спро-

сомъ и предложеніемъ дало почву для спекуляціи, что, вмѣстѣ съ сокращеніемъ производства, и создало дороговизну—явленіе на первый взглядъ непонятное и странное для страны, богатой предметами первой необходимости. Попытка борьбы съ дороговизной путемъ установленія таксъ не достигла цѣли, ибо безъ регулирующаго органа и при отсутствіи подвоза нельзя было настоять на соблюденіи таксы: или она нарушалась или товары прятались въ ожиданіи лучшихъ цѣнъ. Производились частныя реквизиціи, и одинъ страдалъ, а девять мирно посматривали.

Если нарушеніе торговаго оборота внутри страны привело къ дороговизнѣ, то почти полное прекращеніе внѣшней торговли привело къ разстройству валюты. Курсъ денежной единицы—у насъ рубля—зависитъ отъ расчетнаго баланса страны. Если страна больше платитъ, чѣмъ получаетъ, она неизбѣжно должна переплачивать на покупкѣ платежной валюты, которую нельзя зачесть встрѣчными требованіями. Во время войны мы должны платить % по займамъ, оплачивать заказы на оборону, доставлять средства для покупокъ частныхъ предпріятій, которыя не могутъ быть брошены на произволъ судьбы. Прежде этому противопоставлялся активный торговый балансъ, теперь же за годъ войны онъ оказался пассивнымъ. Понятно, что курсъ рубля долженъ былъ упасть. Выходомъ могло бы быть такое положеніе, чтобы министерство финансовъ или госуд. банкъ взялъ въ свои руки всѣ платежи на границу и имѣлъ бы достаточно для сего валюты. Но министерство побоялось грандіозности предстоящей задачи и не только допустило паденіе, но и санкционировало его, установивъ курсъ на фунты въ 120.

Война выставила много очень серьезныхъ вопросовъ въ области народнаго хозяйства, откладывать которые невозможно и разрѣшеніе которыхъ настоятельно необходимо. Если она продолжится весь 1916 г., то наша задолженность увеличится на 18—20 милліардовъ рублей, что потребуетъ ежегодныхъ платежей %/о и погашенія не менѣе 1½ милліардовъ. Пенсійные расходы увеличатся не на одну сотню милліоновъ рублей. Возстановленіе матеріальной части арміи и флота, помощь разстроеннымъ и разрушеннымъ хозяйствамъ Западной Россіи вызовутъ расходы, не поддающіеся подсчету. Если прибавить сюда выпадъ 700 милл. руб. отъ прекращенія продажи водки, то станетъ понятнымъ, что сведеніе государственнаго бюджета представитъ невѣроятныя трудности. Нужныя средства старыми путями достать будетъ невозможно, если не примутъ сложныхъ и послѣдовательныхъ мѣръ, съ жестокой планомѣрностью проводимыхъ для развитія производительныхъ силъ Россіи. Урегулированіе денежнаго обращенія—нервной системы современнаго капиталистическаго организма,—вызываетъ необходимость исправленія расчетнаго баланса, т.-е. увеличеніе вывоза и сокращеніе ввоза. А это требуетъ выработки плана поднятія продуктивности сельско-хозяйственнаго промысла, интенсификаціи его хозяйства, корректированіе его побочными промыслами и т. под.—съ одной стороны, и широкаго содѣйствія отечественной промышленности, съ другой. Правда, послѣднее дѣлалось всегда, но огульно, безъ плана, съ урѣзками и ограниченіями. Наконецъ, того же требуетъ здоровое національное чувство, которое

такими жестокими жертвами выковывается въ героической борьбѣ.

Всѣмъ извѣстно, что наша экономическая политика—если таковая была—не приспособлена къ этому. Наше торговое право, акціонерное законодательство, общій гражданскій кодексъ устарѣли и требуютъ полной переработки. Наше промышленное и торговое сословіе не организовано. Рабочій вопросъ не урегулированъ; страхование не полно, недостаточно и бессистемно, экономическая борьба затруднена. Намъ необходимы капиталы, и такъ какъ нашихъ средствъ на удовлетвореніе колоссальныхъ задачъ недостаточно, нужно привлечь капиталы иностранные, привлечь величиной дохода, а не выгодами управленія. Это рѣшеніе обусловлено измѣ-

неніемъ нашего общаго строя. Капитализмъ требуетъ свободы труда, извѣстныхъ рамокъ правоваго строя. Здѣсь и теперь больше, чѣмъ когда либо, слѣдуетъ сказать: «Дайте хорошую политику, будутъ хорошіе финансы». Но война показала больше: она дала урокъ помнить, что отсталый экономическій строй подверженъ угрозѣ политической деградации. При теперешнемъ международномъ положеніи хозяйственный строй государства долженъ быть передовымъ, если оно хочетъ быть самостоятельнымъ.

Сентябрь 1915 г.

*Членъ Государственной Думы*

**И. В. Титовъ**

*Перепечатка безъ указанія источника воспрещается.*

## Война и возрожденіе Урала.

*(Статья чл. Госуд. Сов. Ф. А. Иванова)*

Ураль—колыбель русской горнозаводской промышленности—привлекъ къ себѣ вниманіе еще въ царствованіе Іоанна III. При Петрѣ Великомъ уже основались главнѣйшіе уральскіе заводы, чѣмъ было положено прочное начало уральской горнозаводской промышленности, которая болѣе, чѣмъ за 200-лѣтнее существованіе, распространилась на значительномъ районѣ Европейской Россіи, включивъ въ сферу своей дѣятельности обширныя губерніи: Пермскую, Вятскую, Уфимскую и Оренбургскую, и перекинулась за послѣднее время и въ смежную Сибирь.

Ростъ горной промышленности Урала шелъ, правда, медленнымъ темпомъ. Колебаніе и неустойчивость экономической, промышленной и финансовой политики вызывали періоды или временнаго расцвѣта или упадка горнозаводскаго промысла на Уралѣ; но эти неблагоприятныя условія для развитія промышленной жизни на Уралѣ нисколько не могутъ умалить его значенія, какъ крупнѣйшаго горнопромышленнаго района Россіи, такъ какъ почти неиспользованные огромные запасы желѣзныхъ рудъ съ ихъ высокими качествами даютъ возможность вырабатывать на древесномъ топливѣ наилучшее желѣзо, славящееся своими высокими качествами не только у насъ, но и за границей. Вновь найденныя громадныя залежи мѣдныхъ рудъ съ содержаніемъ въ нихъ золота и серебра открываютъ широкія перспективы развитія на Уралѣ въ большомъ масштабѣ производства золотосодержащей мѣди, электролизъ которой дастъ полную возможность не только вытѣснить съ русскаго рынка электролитическую мѣдь заграничнаго производства, но въ значительной степени увеличить на Уралѣ добываемую способность благородныхъ металловъ (золота и серебра), оставшихся до сихъ поръ недоступными къ добычѣ примѣняемыми техническими способами.

Милліардные запасы сѣрныхъ колчедановъ вывели

изъ затруднительнаго положенія русскую сѣрнокислотную промышленность, питавшуюся до войны заграничнымъ привозомъ сѣрнаго колчедана, и тѣмъ самымъ не только не нарушили нормальнаго производства взрывчатыхъ веществъ и химическихъ продуктовъ и препаратовъ, но дали возможность значительно расширить рамки производствъ въ зависимости отъ потребности государственной обороны и жизни страны.

Если къ этому добавить, что на Уралѣ издавна идетъ разработка асбеста, золота, драгоценныхъ камней и что Уралъ является единственнымъ пока мѣстомъ на земномъ шарѣ по количеству добываемой платины, то нельзя не признать, что все это даетъ такія преимущества Уралу, какъ горнопромышленному району, которыми не обладаетъ въ такой мѣрѣ ни одна изъ горнопромышленныхъ областей Россіи.

Уралу должно принадлежать первенствующее мѣсто въ отношеніи горнаго промысла не только потому, что онъ одаренъ неисчерпаемыми минеральными богатствами, но и потому, что непрерывное существованіе здѣсь въ теченіе болѣе, чѣмъ 200 лѣтъ, горной промышленности создало исключительно выгодныя условія, совершенно не имѣющія мѣста въ другихъ горнопромышленныхъ районахъ Россіи. Заводскіе округа Урала населены осѣлыми рабочими мастеровыми. Это населеніе, обладающее специальными техническими навыками, преимущественно переходящими отъ дѣдовъ и отцовъ къ дѣтямъ, даетъ заводамъ постоянный кадръ привычныхъ къ заводской работѣ людей. Это населеніе, сроднившееся съ заводской работой, въ большинствѣ случаевъ съ трудомъ переходитъ къ какимъ-либо другимъ занятіямъ. Такимъ образомъ Уралъ, будучи обеспеченъ постоянной хорошо подготовленной рабочей силой, поставленъ и въ этомъ отношеніи въ болѣе выгодное положеніе по сравненію съ другими горнопромышленными районами.

Уралъ, находясь на рубежѣ Европейской и Азиат-

ской Россіи въ сферѣ, недоступной врагу ни съ сѣвера, ни съ юга, ни съ запада и востока, долженъ служить какъ бы живымъ оплотомъ народной жизни, крѣпкимъ звеномъ, соединяющимъ восточную и западную Россію. Выгодное географическое положеніе Урала должно явиться экономически промышленнымъ базисомъ русскаго государства, служа въ мирное время на удовлетвореніе потребностей огромной полосы, сопредѣльной съ Ураломъ, а въ моменты, переживаемые нынѣ нашей родиной—источникомъ боевого снаряженія и защитой отъ враждебныхъ намъ сосѣдей.

О столь преимущественномъ значеніи Урала и его горныхъ богатствъ для отечественной промышленности и государственныхъ интересовъ много писалось, а еще больше говорилось; создалась цѣлая литература, общая и специальная, съ указаніемъ путей и мѣропріятій, необходимыхъ для поднятія и широкаго развитія на Уралѣ добывающей и обрабатывающей горнозаводской, химической и кустарной промышленности, но все это, къ глубокому сожалѣнію, до послѣдняго момента не учтено. Достаточно въ этомъ отношеніи указать, на такіе крупные животрепещущіе вопросы для интересовъ Урала и его промышленности, какъ урегулированіе посессионнаго права и завершеніе поземельнаго устройства горнозаводскаго населенія частновладѣльческихъ и посессионныхъ заводовъ. Эти жгучіе вопросы давно уже стоятъ на очереди и ждутъ своего рѣшенія, отъ котораго въ значительной мѣрѣ будетъ зависеть не только правильное развитіе промышленности на Уралѣ, но и обезпеченіе быта уральскаго населенія.

Земельное устройство населенія тѣсно связано съ правомъ пользованія лѣсомъ и нѣдрами отводимыхъ въ надѣль земель. Разработка нѣдръ въ обширномъ масштабѣ, съ устройствомъ фабрикъ и заводовъ, не должна быть разсматриваема въ смыслѣ частнаго предпріятія, а признаваема дѣломъ, имѣющимъ государственное и общественное значеніе. Поэтому регулированіе отношеній, возникающихъ на этой почвѣ между предпринимателями и владѣльцами земельного участка, должно покоиться не на частно-правовыхъ нормахъ, а на нормахъ права публичнаго. Отсюда за горнопромышленными предпріятіями должно быть признано такое же право на принудительное для нихъ отчужденіе земельныхъ участковъ, какое, напр. имѣютъ предпріятія желѣзнодорожныя. Этимъ отноудъ не будетъ поколебленъ принципъ частной собственности, такъ какъ отчужденіе будетъ сопровождаться вполне справедливымъ вознагражденіемъ владѣльца за отчужденную отъ него землю. Положеніе это уже и теперь имѣется въ нашемъ крестьянскомъ и общемъ законодательствѣ, но требуется болѣе точнаго опредѣленія въ этомъ отношеніи при отводѣ надѣльныхъ земель. Только при проведеніи такого принципа земельное устройство на Уралѣ устранить возникшія въ данномъ вопросѣ неодолимые препятствія и дать возможность наиболѣе удовлетворительнымъ образомъ разрѣшить земельный вопросъ, какъ въ видахъ сохраненія и дальнѣйшаго развитія горнаго промысла на Уралѣ, такъ и обезпеченія населенія его землею.

Также необходима постройка желѣзныхъ дорогъ и подъѣздныхъ путей къ горнозаводскимъ центрамъ Урала и вообще развитіе желѣзнодорожной сѣти, сообразно

потребностямъ его; развитіе водныхъ путей съ проведеніемъ соединительныхъ каналовъ и съ шлюзованіемъ рѣкъ, съ выходомъ этихъ путей сообщенія въ Сибирь.

Соединеніе Урала съ Сибирью давно разработаннымъ Трансъ-Уральскимъ воднымъ путемъ и надлежащею желѣзнодорожною сѣтью подсказывается ясно тѣмъ, что минеральныя богатства Урала могутъ быть широко использованы только при полученіи угля и кокса изъ Сибири, въ свою очередь сибирское угольное дѣло можетъ получить широкое развитіе, удовлетворяя большому спросу уральской промышленности.

Всѣ эти перечисленные большой важности вопросы остаются до сихъ поръ неразрѣшенными, и ходатайства по нимъ, изъ года въ годъ вторявшіяся, до сихъ поръ тонули въ безбрежной перепискѣ, украшая собою многотомные труды разныхъ сѣздовъ, комиссій и совѣщаній.

Полное игнорированіе указаній на исключительно благоприятныя условія развитія промышленнаго Урала и примыкающей къ нему западной Сибири заставило въ моментъ государственной обороны искать предметы боевого снаряженія далеко за предѣлами отечественной промышленности, что, помимо значительныхъ финансовыхъ переплатъ и связанныхъ съ этимъ затрудненій, сопряжено съ большимъ рискомъ за своевременность и цѣлость доставки грузовъ. Одни эти соображенія говорятъ уже не въ пользу стратегической дальновидности и предусмотрительности въ вопросахъ тѣхъ мѣропріятій, которыя привели насъ къ такому положенію въ столь важномъ государственномъ дѣлѣ, какъ оборона страны. Своевременная чуткость и прозорливость въ этихъ вопросахъ должны были привести правительство къ совершенно инымъ соображеніямъ и рѣшеніямъ, и нужно сказать, что въ условіяхъ нашей обширной и богатой Россіи къ этому представлялась полная возможность.

Военно-промышленная организація, поставившая себѣ цѣлью мобилизовать промышленность Россіи, сразу и въ первую очередь выдвинула и призвала къ широкой дѣятельности горнозаводскія предпріятія Урала. Съ отраднымъ чувствомъ слѣдуетъ отмѣтить, что Уралъ на этотъ призывъ не замедлилъ засвидѣтельствовать свою полную готовность. Существующіе заводы одинъ за другимъ приспособились къ работѣ на военную оборону, а вмѣстѣ съ этимъ началась кипучая стройка новыхъ заводовъ по приготовленію шрапнелей, гранатъ, взрывателей, сѣрной кислоты, взрывчатыхъ веществъ, колючей проволоки и прочихъ предметовъ боевого снаряженія.

Такимъ образомъ въ тяжкую годину жизни государства обреченный на забвеніе Уралъ проявилъ полную жизнеспособность и вступилъ въ дѣло государственной обороны болѣе подготовленнымъ и приспособленнымъ, чѣмъ это можно было ожидать при томъ инертномъ отношеніи къ его пользамъ и нуждамъ, съ которыми Уралу приходилось считаться десятки лѣтъ.

Надо надѣяться, что Уралъ по своему географическому положенію и составу населенія, по своимъ природнымъ минеральнымъ богатствамъ и промышленному значенію, является естественнымъ центромъ и райономъ, промышленность котораго должна быть широко использована для нуждъ государства и населенія