1402

КРАТЧАЙШІЙ

жельзнодорожный путь

U 3 P

ЦЕНТРАЛЬНОЙ РОССІИ ВЪ СРЕДНЮЮ АЗІЮ.

P. I.

8

1-402 (1-rapins)

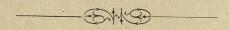
КРАТЧАЙШІЙ

ЖЕЛЬЗНОДОРОЖНЫЙ ПУТЬ

ИЗЪ

ЦЕНТРАЛЬНОЙ РОССІИ ВЪ СРЕДНЮЮ АЗІЮ.





С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Дозволено цензурою. С.-Петербургъ, 12 Марта 1899 года.



Къ читателямъ.

Печать Англіи и Россіи снова начинаеть за послѣднее время усиленно заниматься среднеазіатскими дѣлами и вопросами, при чемь, какъ наши отечественные, такъ и англійскіе публицисты, исходя по большей части изъ соображеній обязательнаго, будто бы, соперничества въ Азіи между собою двухъ могущественныхъ народовъ, обсуждають шансы ихъ будущаго военно-политическаго столкновенія и намѣчаютъ средства ослабленія мнимаго противника своего отечества.

Дъйствительно, между Россіей и Англіей накопилось много недоразумъній и мало обоснованной, по нашему искреннему убъжденію, враждебности. Знаменитая владычица морей, рискуя подъвліяніемъ конкурренціи, съ одной стороны, Франціи и, съ другой—Германіи, потерять нѣкоторые важные рынки на востокъ, въвысшей степени нервно и страстно относится ко всему, что можетъ такъ или иначе угрожать остающимся въ ея владъніяхъколоніямъ, и вотъ на этой-то почвъ, понятно, естественное и исторически опредълившееся приближеніе Россіи къ индійскому океану и Индостану представляется ей страшной угрозой и источникомъ всяческихъ золъ и бъдъ. Это убъжденіе, на несчастіе, раздувается излишне подозрительными писателями и государственными людьми, систематически и послъдовательно создаю-

щими неблагопріятное и враждебное нашему отечеству общественное мнѣніе въ Англіи.

До извѣстной степени въ такомъ анормальномъ положеніи дѣлъ повинны мы сами, ибо вмѣсто разумныхъ доводовъ и спокойнаго слова убѣжденій, наши публицисты нѣтъ нѣтъ да и выступаютъ съ журнальными статьями и даже брошюрами, гдѣ, какъ бы признавая наличность и законность нашего историческаго антагонизма въ Азіи, старательно обсуждаютъ планы будущихъ русскихъ походовъ на Индію и разсматриваютъ Россію, въ роли дѣйствительно агрессивнаго государства, стремящагося во что бы то ни стало, огнемъ и мечомъ расширять свои владѣнія, въ интересахъ міроваго владычества.

Слѣдствіемъ такого положенія дѣль является постоянное возникновеніе въ англійской литературѣ такихъ статей и трудовъ, какъ Макъ-Грегора или нынѣшняго вице-короля въ Индіи, сэра Керзона, гдѣ, какъ это показано будетъ далѣе, высказываются по адресу Россіи самыя крайнія и фанатически враждебные предложенія и планы, которые, къ сожалѣнію, пользуются въ массѣ значительнымъ успѣхомъ и создаютъ ихъ авторамъ въ своемъ родѣ славу спасателей отечества и даже блестящее положеніе въ мірѣ сановномъ и административномъ.

Понятно, что и мы, русскіе, встрѣчая такую непрекращающуюся враждебность, подкрѣпляемую къ тому же фактами международной жизни, также не можемъ питать особенно дружескихъ
чувствъ къ великой торговой націи и, силою необходимости, силою законовъ борьбы за политическое существованіе, должны
считаться съ непріязненными и неблагопріятными для насъ явленіями жизни, должны думать о самооборонѣ и средствахъ быть
сильными и могущественными тамъ, куда привело насъ міровое

тяготѣніе, несмотря на всѣ чинимыя намъ преграды и затрудненія. Это тѣмъ болѣе становится насущнымъ и необходимымъ, что нашими враждебными и обостренными съ Англіей отношеніями въ Азіи начинаютъ пользоваться и другія державы, стремящіяся обосновать свое экономическое благополучіе на роковомъ недоразумѣніи двухъ великихъ народовъ. Такая ловкая политическая эксплоатація этихъ недоразумѣній, въ концѣ концовъ, должна дать въ итогѣ лишь неисчислимый вредъ и матеріальный убытокъ, какъ намъ, такъ и нашей соперницѣ въ Азіи, исправить и восполнить которые, если для того опущенъ будетъ благопріятный моментъ, станетъ въ будущемъ нетолько трудно, но и почти невозможно.

Мирное поступательное шествіе Германіи отъ Босфора, черезъ Малую Азію, въ глубь Персіи и осуществленіе шовинистской программы сэра Керзона, съ расдвиганіемъ сферы вліянія Англіи отъ Кветы въ Белуджистанъ къ Персидскому заливу, представляются намъ именно фактами, которымъ мы должны противупоставить, съ свой стороны, быстрое и рѣшительное соединеніе нашего центра съ изолированными нынъ среднеазіатскими окраинами непрерывнымъ рельсовымъ путемъ, трассированнымъ въ кратчайшемъ направленіи. Передовой нашъ постъ-Кушка, правда, передвинулся нынъ почти къ историческимъ вратамъ Герата и къ Сеистану, но необезпеченность его рельсовой связи съ Европейской Россіей и встръчное движеніе Англіи, въ направленіи Сеистана, съ захватомъ въ сферу своего вліянія почти всей территоріи пассивнаго Белуджистана, значительно ослабляють значеніе этого аванпоста, такъ что Россіи необходимо нынъ же, какъ можно скорве и энергичнве, озаботиться закрвпленіемъ своей важной стратегической позиціи, расположенной въ соеъдствъ Англіи, дабы быть всегда готовой, на случай возможнаго

военно-политического столкновенія, къ рѣшительному и сильному отпору.

Россія не имѣетъ ни малѣйшаго основанія стремиться вредить Англіи въ ея Индійскихъ владѣніяхъ и послѣдняя должна, наконецъ, откинувъ въ сторону всякіе пустые страхи, повѣрить и убѣдиться въ этой непреложной истинѣ. А разъ это будетъ признано на берегахъ Темзы, то вслѣдъ за симъ неминуемо должна наступить пора, если не братскаго, то, по крайней мѣрѣ, мирнаго и союзнаго, взаимодѣйствія на огромной территоріи азіатскаго востока. Въ Англіи должны понять, что шовинистскими угрозами Россію въ Средней Азіи не ослабишь: она совершаетъ и совершитъ здѣсь свое историческое предопредѣленіе, а на случай какой-либо опасности, даже въ данное время, уже успѣла обезопасить свою стратегическую позицію, которую всегда будетъ въ состояніи укрѣпить еще болѣе и, при томъ, при содѣйствіи именно той выполненной задачи, которая намѣчается и обсуждается въ настоящей брошюрѣ.

Но намъ хочется вѣрить въ разумность британской рассы и особенно въ ея практическую дѣловитую способность и мы ни на одну минуту не сомнѣваемся, что недалеко то время, когда ея шовинизмъ уступитъ мѣсто трезвому рѣшенію предстоящихъ ей на азіатскомъ материкѣ дѣловыхъ задачъ, съ коими неразрывно связаны мирные интересы всего британскаго народа. Эти интересы не противорѣчатъ или, по крайней мѣрѣ, не должны противорѣчить и интересамъ Россіи, почему и мы въ настоящей брошюрѣ пытаемся, въ предѣлахъ нашихъ скромныхъ силъ и возможности, намѣтить тѣ благіе результаты, которые могли бы воспослѣдовать не отъ военно-политическаго столкновенія Россіи и Англіи у вратъ Герата или по сосѣдству ихъ, а отъ мирной встрѣчи по близости этого знаменитаго географическаго пункта необъятнаго азіатскаго материка.

Великія слова любви и мира, прозвучавшія въ наши дни съ высоты русскаго престола, дають и намъ возможность взглянуть на будущія отношенія другь къ другу современныхъ народовъ съ той свътлой точки зрънія, которая одна-смъемъ надъяться—скоро станеть единственною для обсужденія человъческихъ взаимоотношеній по всей вселенной. Поэтому и мы, обращая вниманіе читателей на территорію Средней Азіи, рисуя положение здѣсь Россіи и задачи, подлежащія здѣсь ея рѣшенію. а также пытаясь опредълить ея будущія взаимоотношенія къ могущественной сосъдкъ, исходимъ въ нашей работъ изъ задачи служенія интересамъ братства и тіхъ связующихъ звеньевъ, которыя делають это братство прочнымь и плодотворнымь для всѣхъ вѣковъ и народовъ. Главная мысль, которую мы кладемъ въ основаніе настоящей работы та, что не отділять другь друга непреоборимыми преградами должны современные народы, не злоумышлять противъ силы и могущества своихъ сосъдей должны они, но изыскивать средства и способы, которые сдълали бы наиболье легкимъ и счастливымъ ихъ обоюдную встръчу на международной аренъ и непрерывный здъсь взаимообмънъ ихъ интересовъ. Такое общее положение неминуемо ведетъ насъ къ болъе частичному, конкретному, выводу, коему и посвящена именно настоящая брошюра и который логически вытекаеть изъ положеній, занятыхъ объими великами державами въ серединной и южной Азіи. Не готовиться исключительно къ ихъ вооруженной встръчъ и кровавой бойнъ слъдуетъ въ наши дни, а необходимо спокойно и всесторонне обсудить, какіе благіе практическіе результаты можно извлечь изъ ихъ сосёдства въ Средней Азіи, дабы обратить ихъ въ постоянныхъ и вѣрныхъ союзниковъ на благо имъ объимъ и на счастіе всего человъчества. Такова наша главная задача, которую мы и попытаемся въ дальнѣйшемъ разрѣшить по мѣрѣ силъ и умѣнія, но при этомъ считаемъ долгомъ оговориться.

Намѣчая опредѣленную практическую задачу въ интересахъ международнаго міра, мы, вмѣстѣ съ тѣмъ, должны подчеркнуть и то положеніе, что осуществленіе нашей задачи, на случай усиленія англійскаго шовинизма и перехода его отъ слова къ дѣлу, можетъ въ рукахъ Россіи сослужить службу и внушительной угрозы, содѣйствуя возможности мечомъ разсѣчь тотъ крѣпко затянувшійся политическій узелъ, который нашаф сосѣдка почему либо не пожелала бы развязать, согласно велѣніямъ разума и сердца и согласно той миролюбивой тенденціи, горячими сторонниками которой являемся мы въ настоящей работѣ.



СОДЕРЖАНІЕ.

I.

Россія въ борьбѣ съ кочевниками и переходъ ся за рубежъ Средней Азіи. Двѣ задачи, представившіяся ей здѣсь: наступательная и оборонительная. Встрѣча съ Англіей и положеніе, занятое послѣдней на востокѣ. Ея боязнь Россіи и шовинистская программа нынѣшняго вице-короля Индіи, сэра Керзона, и Макъ-Грегора. Ихъ мнѣнія не отражають на себѣ настроенія всего англійскаго народа. Возможность примиренія интересовъ Россіи и Англіи на азіатскомъ материкѣ.

II.

Стремленіе Россіи въ Индію съ незапамятныхъ временъ. Петръ I, Екатерина II, Павелъ I и Александръ I. Политика Англіи въ первую половину текущаго столътія; наши неудачи въ Европъ и Азіи. Крымская война. Завоеваніе Туркестана и присоединеніе всъхъ нынѣшнихъ нашихъ средне-азіатскихъ владѣній. Встрѣчное [движеніе Англіи и ея желѣзнодорожная политика въ Индіи и вообще на азіатскомъ материкъ; захватъ Белуджистана и стремленіе англичанъ примкнуть рельсовымъ путемъ къ Персидскому заливу въ направленіи отъ Кветы, въ цѣляхъ созданія англо-германскаго транзита, въ обходъ Россіи. Средства парализовать такой обходъ и созданіе индо-европейскаго транзита по территоріи Россіи.

III.

Значеніе индійскихъ жельзныхъ дорогь въ колоніальной политикъ Англіи. Связь колоній съ метрополіей. Необходимость для Россіи слъдовать примъру жельзно-дорожной политики Англіи въ Азіи. Проектъ соеданенія Россіи съ средней Азіей и Индійскимъ океаномъ черезъ Кавказъ, по южному побережью Каспійскаго моря и черезъ Персію. Несостоятельность и несвоевременность такихъ проектовъ. Необходимость скръпленія нашихъ средне-азіатскихъ владъній съ центромъ Россіи рельсовымъ путемъвъ кратчайшемъ направленіи отъ Бухары, черезъ Хивинское ханство и Уральскую область. Такое соединеніе, вмъстъ съ тъмъ, и есть необходимое звено для индо-европейскаго транзита, при содъйствіи котораго разръшаются многольтнія недоразумънія съ Англіей.

IV.

Сплачиваніе русской земли. Невыгодность разобщенности Средней Азін съ центромъ Россіи. Захвать въ Закаспійской области и смежныхъ областяхъ всей торговли армянами и персами. Свидѣтельство «Военнаго Сборника». Посягательства на персидскіе сѣверные рынки со стороны Германіи и Англін. Рельсовый путь, связывающій въ кратчайшемъ направленіи среднюю Азію съ центромъ помогастъ намъ закрѣпить наше вліяніе въ сѣверной Персіи и Афганистанъ. Индо-европейскій транзитъ.

V.

Выборъ направленія соединительнаго пути. Запятія Оренбургской Комиссіи при Императорскомъ Географическомъ Обществъ и проектъ соединенія Оренбурга съ Ташкентомъ рельсовымъ путемъ. Невыгодность для нашяхъ дней такого соединенія. Проектъ С. Барановскаго въ 1874 г. съ трассировкой соединительнаго пути отъ Саратова, черезъ Туркестанъ, на встръчу англо-индійскимъ желъзнымъ дорогамъ и созданіе Индо-Волжской жел. дор. Достоинства этого проекта и его недостатки въ подсчетахъ грузовъ и доходности проектируемой линіи.

VI.

Современная постановка вопроса о наикратчайшемъ соединении Средпей Азін съ центромъ Россіи. Единственнымъ цѣлесообразнымъ соединеніемъ является путь въ направленіи отъ ст. Чарджуй Закаспійской ж. д. съ Александровомъ-Гаемъ Покровско-Уральской линіи. Невыгодность трассировки пути на Оренбургъ. Волга-Хива-Бухарская ж. д. укорачиваетъ спошенія главлійшихъ русскихъ торгово-промышленныхъ центровъ съ Туркестаномъ, а также индо-европейскій тралзить на 1000 верстъ слишкомъ. Стратегическая выгода этого пути. Раіонъ, обслуживаемый этой линіей; ея грузооборотъ и доходность. Что дастъ Россіи индо-европейскій транзитъ и какіе индійскіе грузы поступятъ на проектируемую дорогу. Политическая выгода транзита. Основныя положенія брошюры.

Россія въ борьбъ съ кочевниками и переходъ ся за рубежъ Средней Азіи. Двъ задачи, представившіяся ей здъсь: наступательная и оборонительная. Встръча съ Англіей и положеніе, занятое послъдней на востокъ. Ея боязнь Россіи и шовинистская программа нынъшняго впце-короля Индіи, сэра Керзона, и Макъ-Грегора. Ихъ митиія не отражають на себъ настроенія всего англійскаго народа. Возможность примиренія интересовъ Россіи и Англіп на азіатскомъ материкъ.

Исторія Россіи съ древній шихъ времень отмічена упорною и неослабною борьбою съ хищными кочевниками азіатскаго востока. Волею историческаго рока, нашему отечеству выпала грандіозная задача стать географическимъ оплотомъ для западно-европейской культуры и ея гражданскаго бытія противъ безпокойныхъ народовъ Азіи. До сформированія русскаго государства эти народы, безпрепятственно пересъкая въ своемъ поступательномъ движеніи на западъ нынішнія безпредільныя степи Россіи, вносили въ жизнь западно-европейскаго материка вѣчную смуту, страхъ и тревогу. Подъ натискомъ этого движенія, между прочимъ, произошло великое перестроение античнаго міра, дифферренцировавшагося на многочисленныя нынъшнія европейскія государства, хотя и послѣ этого историческаго процесса призракъ будущихъ прихотей невъдомой Азіи не покидаль европейскій материкъ и во многія послідующія столітія. Только съ основаніемъ русскаго государства и по собраніи русской земли во единое цьлое, спокойствіе западной Европы получаеть необходимую гарантію и на долю русскаго народа выпадаеть тяжелая, воистину еще мало опъненная въ исторіи, задача —принять въ исключительное свое въдъніе послъдніе счеты съ безпокойнымъ востокомъ.

Процессъ очищенія нашей родины отъ аванпостовъ, такъ сказать, Азіи завершился благополучно. Россія въ этомъ отно-

шеніи успъла оградить спокойствіе Западной Европы, съумъла собраться на необозримомъ пространствъ восточной равнины въ единое политическое цёлое, гдё уже нётъ мёста былымъ началамъ азіатскаго хищничества и разбоя. Но этотъ процессъ, медленный и трудно-выполнимый, привель насъ силою исторической необходимости, силою міроваго тяготфнія, къ рубежу Европы и Азіи, каковой рубежь, уже въ интересахъ собственной національно-русской государственности, необходимо было перешагнуть. перешагнуть смѣло и рѣшительно, въ цѣляхъ перенесенія борьбы съ безпокойнымъ востокомъ за предѣлы нашей европейской границы, дабы вполнъ обезопасить свою территорію и ея восточныя окраины отъ всякихъ случайностей и непріязненныхъ дёйствій со стороны своихъ исконныхъ историческихъ враговъ. Переступивъ этотъ рубежъ, Россія вынуждена была однако, по исторической необходимости, прибавить къ прежнимъ своимъ задачамъ на восток в еще новую, въ высшей степени сложную, которая невольно придаетъ всей нашей средне азіатской политикъ, съ одной стороны—характерь наступательный, съ другой - оборонительный. Наступательный характеръ находится въ непосредственной связи съ нашими внутренными отношеніями къ азіатскому востоку, оборонительный же-по отношенію властительницы южно-азіатскаго материка—Англіи, считающей себя единою законною распорядительницею судебъ тамошнихъ племенъ и народовъ.

Здѣсь не мѣсто распространяться, какими путями и какими средствами проникъ энергичный англо-саксонскій народъ въ центръ исторической колыбели человѣчества; достаточно сказать, что это проникновеніе уже само по себѣ создало изъ Англіи первоклассную державу, съ вліяніями и дѣйствіями которой приходится Россіи встрѣчаться во всѣхъ международныхъ отношеніяхъ послѣднихъ двухъ вѣковъ. Уже въ началѣ текущаго столѣтія Англія стала властительницей громадной индійской территоріи, втянувъ въ сферу своего политическаго и торгово-промышленнаго

вліянія обширнъйшій міровой рынокъ въ четверть милліарда населенія, обративъ это послъднее въ истинныхъ рабовъ своихъ вельній. Завоевавъ, — частію силою оружія, частію при помощи мирныхъ договоровъ и дипломатической интриги, громадный рынокъ, — Англія на немъ одномъ основала все свое экономическое благосостояніе и торгово-промышленное міровое могущество, обративъ этотъ рынокъ въ союзъ такихъ богатыхъ колоній, безъ коихъ самое существованіе островной метрополіи стало немыслимымъ.

Съ сооружениемъ Суэцскаго канала, сократившаго въ нъсколько разъ путь изъ Лондона въ Калькуту, связь Англіи съ Индіей нетолько въ политическомъ отношеніи чрезвычайно укрѣпилась, но также дала блестящіе и ни съчемъ несравнимые экономические итоги. Вотъ почему для интересовъ соединеннаго королевства является чрезвычайно важнымъ тщательное сохраненіе правильнаго взаимообміна между метрополіей и колоніями и укрѣпленіе, возможно тѣсное и непоколебимое, этого взаимообмьна. И всякая тынь, всякое подозрительное колебание въ этой области вызываетъ со стороны Англіи озлобленіе, панику и готовность силою оружія, помощью самой тонкой и путанной дипломатической интриги нанести ущербъ тому, кто вызываетъ эту тынь, кто виновникъ этихъ колебаній. Эта паника англичанъ имъетъ тъмъ большее raison d'être, что власть ихъ надъ умами и благосостояніемъ колоніальнаго населенія зиждется на неспособности, на неумѣніи послѣдняго рѣшительными дѣйствіями свергнуть съ себя чужеземное иго, къ которому, въ глубинъ своей души, въ тайникахъ своего сердца, оно относится съ глубокою, подъ часъ нескрываемою, ненавистью и озлобленіемъ. Безжалостнохищническое и цинически-откровенное выжимание последнихъ соковъ изъ этого населенія, презрительно разсматриваемаго лишь какъ выгодное удобрение для пышной англійской цивилизаціи, создало съ теченіемъ времени опасныя отношенія между побъдителями и побъжденными, гдв достаточно одного властнаго и

многообѣщающаго сигнала, чтобы побѣжденные, опираясь на данное обѣщаніе или хотя бы на призракъ будущей помощи, готовы были броситься въ борьбу съ ненавистнымъ побѣдителемъ и эксилоататоромъ.

Оть кого же эта помощь, этоть сигналь могли бы воспослѣдовать? Очевидно не оть тѣхъ, кто своими политическими и экономическими интересами и запросами исторической жизни не имѣють на азіатскомь материкѣ никакого касательства къ англо-индійскимъ отношеніямъ, а со стороны именно того могущественнаго и сильнаго сосѣда, который уже давно сталь властною стопою на территоріи смежныхъ областей, который нынѣ стремится тѣснѣе возможно сблизить эти области непрерывнымъ рельсовымъ путемъ съ своимъ центромъ и надѣется при помощи того сближенія открыть себѣ на югѣ Азіи такіе рынки, которые дотолѣ были для него закрыты, несмотря на всѣ старанія проникнуть туда.

Выше, въ общихъ чертахъ отмъчено, какое положение заняла знаменитая владычица морей среди подчиненныхъ и подчинившихся ей народовъ. Совсъмъ иначе рисуется роль Россіи по отношенію покоренныхъ и вассальныхъ ей областей азіатскаго встока. Преслъдованіе и наказаніе хищниковъ никогда не составляли исключительной цъли политики нашего правительства; объруку съ ними удачно развивались и другія цъли и задачи, а именно умиротвореніе, ассимиляція ихъ при помощи осъдлости и прикръпленія къ землъ. Принципы такой военно-земледъльческой политики были строго проведены Россіей черезъ всъ ея отношенія къ кочевымъ народамъ, благодаря чему, вслъдъ за послъднимъ замолкшимъ военнымъ орудіемъ, вслъдъ за послъдней разсъявшейся пороховой тучей, она, первымъ дъломъ, спъшила дать мъсто русскому пахарю, создавая ему на вновь присоединенной территоріи поселокъ,

предназначаемый быть неугасимымъ очагомъ русскаго вліянія и русской государственности. Въ тѣхъ же областяхъ, гдѣ Россія находила уже расцвѣтшую земледѣльческую культуру, она не только не давила ее, не ломала на свой ладъ, но старательно ей покровительствовала, никогда не посягая на ея самобытность, несмотря даже на то, что, въ данномъ случаѣ, приходилось иногда нести жертвы и поступаться интересами центра.

Въ то время, какъ Англія въ своей политикѣ на востокѣ преслѣдовала исключительно задачи эксплоатаціи населенія, въ интересахъ экономическаго благосостоянія метрополіи, въ это же время Россія, никоимъ образомъ не стремясь къ обезсиленію покоренныхъ народовъ, но сообразуясь съ полезностью далекаго историческаго будущаго, твердо закладывала среди нихъ начала своей государственности и пріобщала ихъ къ культурѣ центра. Отсюда естественно получились двоякіе и разные между собою результаты объихъ политикъ. Въ первомъ случаѣ, мы имѣемъ нѣчто по внѣшности дѣйствительно блестящее, откуда метрополія почерпаетъ громадное экономическое благосостояніе, мощь и видимую силу. Во второмъ—мы встрѣчаемъ пока лишь наличность однѣхъ жертвъ, гдѣ окраины получаютъ очень много, а центръ почти ничего, по крайней мѣрѣ, въ сферѣ его торгово-промышленныхъ интересовъ.

Такое положеніе дѣлъ, конечно, не можеть быть признано нормальнымъ и никогда правительствомъ таковымъ не признавалось. Но дѣло въ томъ, что, въ данномъ случаѣ, пока приходилось очень мало думать объ извлеченіи какихъ либо экономическихъ выгодъ, а надо было исключительно сосредоточивать свое вниманіе на задачахъ политическаго и государственнаго порядка, т. е. не прекращать, въ цѣляхъ безопасности нашей восточно-азіатской границы, своего поступательнаго движенія въ глубину востока и непрерывно залагать по пути пройденнаго прочныя вехи русской жизни. Такая политика никогда не даетъ

быстрыхъ и блестящихъ, по внѣшности, результатовъ; ея значеніе въ исторіи болѣе глубокое и прочное: она тѣсно цементируетъ окраины съ центромъ и создаетъ изъ обоихъ элементовъ однородное и неразрывное цѣлое. При томъ переходъ Россіи въ серединную Азіи, въ нынѣшнія степи Туркестана, Закаспійской области и проч., совершился всего на протяженіи какихъ нибудь полстолѣтія, между тѣмъ какъ Англія хозяйничаетъ въ Индіи болѣе двухъ съ половиною вѣковъ. Это хронологическое сопоставленіе двухъ вліяній даетъ намъ въ значительной мѣрѣ ключъ къ разумѣнію итоговъ азіатской политики Россіи и Англіи, т. е. двухъ соперничествующихъ на восточномъ материкѣ державъ.

Мърное, но твердое поступательное движение на востокъ русскаго народа является для Англіи страшнымъ и грознымъ кошмаромъ, освободиться отъ котораго составляетъ завътную мечту всей международной политики соединеннаго королевства и средства котораго откровенно обсуждаются тамошними писателями на страницахъ газетъ, журналовъ и даже цълыхъ ученыхъ сочененій.

Въ этихъ видахъ между прочимъ нынѣшній вице-король Индіи, сэръ Георгъ Керзонъ, посвятившій вопросу о судьбахъ Англіи и Россіи на востокѣ не мало обстоятельныхъ работъ, основанныхъ на личныхъ наблюденіяхъ, во время путешествія по Россіи и Азіи, рекомендуетъ своему Правительству, какъ это дѣлаетъ и Макъ Грегоръ, энергично и неослабно стремиться къ вытѣсненію Россіи не только изъ предѣловъ Средней Азіи, но даже и Кавказа. Политическія тенденціи сэра Керзона, какъ ихъ формулируетъ г. Саибъ въ "Новомъ Времени" 1898 г. № 8088, съ которыми въ настоящее время намъ необходимо считаться, сводятся къ слѣдующимъ тремъ основнымъ положеніямъ: 1) Политика Россіи ьъ Средней Азіи идетъ въ разрѣзъ съ основными интересами Великобританіи; всякій успѣхъ первой державы является неудачей для второй; 2) Индію надо охранять всѣми силами нетолько отъ дѣйствительнаго нападенія на нее, но и отъ страха, что такое

нападеніе возможно; 3) Когда Россія окончить подготовительныя дъйствія для движенія къ предъламъ Индіи, то настанеть часъ совершенія этого движенія и оно должно совершиться съ тою достовърностью, какъ и измънение временъ года и какъ суточное обращение земли для англійскаго народа-утверждаеть сэръ Керзонъ, будучи фанатически убъжденъ, что Россія, во чтобы то ни стало, задалась цёлью отторгнуть Индію отъ ея метрополіи. Онъ даже не можетъ помириться съ тѣмъ фактомъ, что наши границы мирно размежеваны въ Средней Азіи и самая близость ихъ вызываеть съ его стороны какое то слепое раздражение и опасеніе за могущество и безопасность его отечества. Территоріальная смежность двухъ великихъ державъ, по его искреннему убъжденію, вызываеть для Англіи следующія опасности: 1) этою смежностью увеличиваются шансы къ возбужденію треній или даже столкновеній между сосѣдними государствами; 2) смежность Россіи вызоветь необходимость усиленія пограничных в гарнизоновь, что отзовется на увеличении численности англо-индійской арміи; 3) такое увеличение численности арміи повлечеть за собою увеличение военнаго бюджета, что въ свою очередь заставляетъ повысить налоги на населеніе, а это вызоветь неудовольствіе среди туземцевъ и произведетъ застой въ нѣкоторыхъ общеполезныхъ предпріятіяхъ; 4) среди пограничныхъ племенъ возникнутъ смуты и на протяжении всей тысячемильной границы можетъ закипъть хроническое возмущение.

Для устраненія всёхъ этихъ опасныхъ неудобствь, Керзонъ считаеть необходимымь поддерживать силы Афганистана въ враждебномъ Россіи настроеніи, разсматривая эту страну, какъ политическій буфферъ, сопротивительными дёйствіями котораго должна руководить Англія. Въ случать же если силы этого буффера почему либо ослабнутъ, то Англія должна захватить его какъ свою собственность и уже лично, всёми зависящими отъ нея мёрами, скрытыми и открытыми, вредить Россіи въ Средней Азіи и не до-

пускать въ особенности ея усиленія въ Персидскомъ Хорассанѣ. Захватъ Хорассана Россіей рисуется Керзону какъ нѣчто чрезвычайно опасное, такъ какъ отсюда она, по его соображеніямъ, должна угрожать Герату. Кромѣ того, отсюда же ей открывается путь въ Кандагаръ, чрезъ Фарра и Гиршикъ и въ долину Гильменда, долженствуемую считаться лучшимъ и естественнымъ путемъ для Россіи, въ прямомъ, южномъ направленіи къ Индійскому океану. Занявъ Хорассанъ, Россія войдетъ, по мнѣнію Керзона, въ соприкосновеніе съ Белуджистаномъ и будетъ находиться еще ближе къ Индіи, нежели теперь. Онъ опасается, что мы свяжемъ нашу Закаспійскую желѣзную дорогу съ Нуфетабадомъ и тогда будемъ окончательно въ состояніи выйти къ океану, чего такъ боится Англія и въ чемъ она видитъ угрозу своему могуществу.

Поэтому нынѣшній вице-король рекомендуетъ открыть новый путь черезъ Велуджистанъ (что уже нынѣ выполнено) и построить на югѣ желѣзную дорогу для уравновѣшенія вліянія нашей Закаспійской желѣзной дороги и для окончательнаго захвата всей территоріи южной Персіи. Особенное вниманіе удѣляетъ онъ Сеистану, къ коему и пріурочиваетъ особый "Сеистанскій вопросъ", разрѣшеніе котораго онъ видитъ въ проведеніи дороги изъ Индіи на Сеистанъ, дабы этимъ путемъ выйти во флангъ русскому пути къ океану и Индостану.

Единомышленникъ сэра Керзона, Макъ Грегоръ, въ своихъ политическихъ статьяхъ развиваетъ тѣже мысли, что и вице-ко-роль Индіи, причемъ считаетъ для даннаго времени полезнымъ по отношеніи Россіи политику лживыхъ обѣщаній. Онъ говоритъ въ одной изъ своихъ работъ: "постараемся поселить въ Россіи вѣру въ то, что она скорѣе достигнетъ своихъ замысловъ при соглашеніи съ нами, чѣмъ объявивъ намъ войну. Все дозволительно, когда открыты военныя дѣйствія и на насъ нужно смотрѣть, какъ на находящихся почти въ войнѣ съ Россіей изъ за русско-индійскаго вопроса... Нечего скрывать факта, что нако-

нечники сняты съ рапиръ въ борьбѣ между нами и Россіей и что мы боремся за существованіе наше, въ качествѣ первоклассной державы". Поэтому онъ рекомендуетъ обманывать Россію всевозможными лживыми обѣщаніями, усыплять ея бдительность, дабы выиграть время и имѣть возможность исподволь приготовиться не только къ оборонѣ, но и перейти къ активнымъ дѣйствіямъ.

Таковы мнвнія представителей вліятельной англійской политической печати, которыя нынь въ дъйствіяхъ сэра Керзона должны реализоваться рядомъ практическихъ мфръ, направленныхъ къ ослаблению и даже вытъснению России изъ предъловъ Средней Азіи. Но мы глубоко убъждены, что это мивнія—мивнія крайнія, не выражающія собою настроенія всего британскаго народа. Последней практически деловить и врядь-ли сознательно будеть стремиться создавать себь политическія осложненія тамъ, гдв къ тому не представляется никакихъ надобностей и гдв можно потерпъть явную неудачу и ущербъ. Это прекрасно понимаютъ многіе умфренные политическіе дфятели соединеннаго королевства, которые, въ противность сэру Керзону, неоднократно задавались цѣлями изыскать выгодный и спокойный modus vivendi между объими сосъдками на территоріи Азіи. Послъдняя слишкомъ велика, чтобы тамъ не нашлось достаточно мирной и культурной работы для обоихъ народовъ и русскаго, и англійскаго. Поэтому Россія не нуждается въ какихъ-то лицемфрныхъ успокоеніяхъ и лживыхъ об'вщаніяхъ, такъ какъ не имфетъ противъ Англіи никакихъ р'вшительно злыхъ умысловъ; ся задачи въ Средней Азіи носять на себ' миролюбивый характерь и никоимъ образомъ не связаны съ цёлями захвата и политическаго грабежа, вследствие чего можно лишь пожалеть, что находятся въ печати дъятели, которые искусственно возбуждаютъ страсти и создають для отечества страхи и опасности; къ этому не представляется ни малъйшей надобности.

Правда, Россія д'ыствительно не желаеть ослаблять своего вліянія на подвластные и сос'єдніе съ ними народы, но вм'єсть, съ тымь, хотьла бы извлечь изъ близости къ Англіи въ Средней Азіи наибольшую для себя пользу и выгоду и упорядочить свои отношенія къ подозрительной и задорной сос'єдкть къ обоюдному удоволь ствію и благополучію. Но если бы эта, сл'єдуя шовинистской программ'є сэра Керзона, вздумала продолжать свое будированіе Россіи и довела бы это будированіе до крайности, то тогда, конечно, наше отечество съум'єть подготовиться къ будущей встрівчть и съум'єть разрушить замышляемое противъ нея козни и засады. Въ качествть такого подготовительнаго шага и можеть послужить прежде всего осуществленіе того рельсоваго пути, направленіе и задача котораго обсуждаются въ настоящей брошюрть.

Такимъ образомъ двѣ первоклассныхъ державы, совершая на землѣ свое историческое предопредѣленіе, медленно идутъ на встрѣчу другъ другу, и мы присутствуемъ при знаменательномъ, небываломъ въ лѣтописяхъ человѣчества историческомъ процессѣ: гдѣ милліоны народа должны рано или поздно встрѣтиться или для братскаго лобзанія и клятвеннаго обѣщанія "быть провозвѣстниками вѣчной истины и мира", или для грознаго окрика, "прочь съ дороги, мѣсто силѣ и мечу". И оба народа, обѣ державы чуютъ эту неминуемую встрѣчу, готовятся къ ней и думаютъ о ней свои глубокія и тревожныя думы...

II.

Стремленіе Россіи въ Индію съ незапамятныхъ временъ. Петръ І, Екатерина ІІ, Павелъ І и Александръ І. Политика Англіи въ первую половину текущаго столѣтія. Наши неудачи въ Европъ и Азіи. Крымская война. Завоеваніе Туркестана и присоединеніе всѣхъ нынѣшнихъ нашихъ средне-азіатскихъ владѣній. Встрѣчное движеніе Англіи и ея желѣзнодорожная политика въ Индіи и вообще на азіатскомъ материкъ. Захватъ Белуджистана и стремленіе англичанъ примкнуть рельсовымъ путемъ къ Персидскому заливу въ направленіи отъ Кветы, въ цѣляхъ созданія англо-германскаго транзита въ обходъ Россіи.

Обращаясь къ фактическимъ даннымъ исторіи, мы видимъ, что царство Индійское съ его баснословными богатствами, живописной природой, необычными звѣрями и людьми испоконъ вѣка туманило голову русскимъ людямъ и чрезъ посредство промежуточныхъ народовъ востока проникло въ наши сказки, пѣсни и легенды. Но первыя попытки сблизиться и завязать сношенія съ благословенными странами востока дѣлаются лишь два вѣка съ четвертью тому назадъ, когда Московскій царь, Алексѣй Михайловичъ, снарядилъ къ великому моголу Аурензгебу посольство Касимова, изъ каковаго предпріятія ничего серіознаго, однако, не вышло.

Наслѣдникъ его, Великій Петръ, своимъ геніальнымъ умомъ сразу предопредѣлилъ движеніе Россіи за предѣлы Серединной Азіи, въ направленіи къ Индіи и начиная отъ береговъ Каспійскаго моря. Отправленное имъ многочисленное посольство въ Хиву въ числѣ своихъ главнѣйшихъ задачъ имѣло: 1) направить Аму-Дарью по старому ложу въ Каспійское море, воздвигнувъ плотины, преграждающія ей путь въ Аральское море, 2) построить укрѣпленія на нижнемъ теченіи рѣки Аму-Дарьи, 3) предложить ханамъ Хивинскому и Бухарскому полурусскіе, полукиргизскіе отряды, въ видѣ почетной стражи ихъ, содержимой на счетъ этихъ ханствъ, но подчиненныхъ въ политическомъ

отношеніи нашимъ агентамъ и 4) изслѣдовать теченіе Аму-Дарьи вверхъ по ея теченію и отыскать удобные пути отъ Каспія въ Индію.

Посольство Петра I потерпѣло жестокую неудачу и было перебито, но тѣмъ не менѣе геніальный русскій государь не покинуль своихъ замысловъ, но только рѣшилъ включить Среднюю Азію въ сферу русскаго вліянія черезъ посредство Персіи, слѣдуя тому географическому пути, черезъ который въ античномъ мірѣ двигались завоеватели съ запада на востокъ, въ томъ числѣ и Александръ Македонскій.

Екатерина II, старавшаяся во всемъ слѣдовать предначертаніямъ своего геніальнаго предшественника, задумала проникнуть въ Индію, слѣдуя по пути отъ Оренбурга на Бухару и Кабулъ, но далѣе дипломатической переписки по настоящему предмету и пылкихъ мечтаній князя Потемкина дѣло не подвинулось.

Недовольство англичанами побудило Павла Петровича вступить въ переговоры съ первымъ консуломъ, уже съ цѣлью спеціальнаго союза противъ Англіи и изгнанія англичань изъ предъловъ Индіи, планъ каковаго изгнанія и вторженія въ Индію быль обстоятельно разработанъ Вонапартомъ, но эти переговоры не привели къ желаннымъ результатамъ и лишь въ следующемъ году въ головъ Павла родился планъ самостоятельнаго похода на Индію для нанесенія р'вшительнаго пораженія морской державѣ на берегахъ Ганга. Въ цѣляхъ выполненія намѣченнаго плана, ръшена была экспедиція Донскаго Казачьяго войска, подъ начальствомъ генералъ-отъ кавалеріи Орлова, съ точкой отправленія экспедиціи отъ Оренбурга; но во время сборовъ и подготовленій Императора не стало; съ восшествіемъ-же на престоль Александра I, хотя одно время въ началѣ его царствованія идеѣ движенія на Индію какъ будто суждено было воскреснуть, но последующія хорошо изв'єстныя историческія событія похоронили ее въ пучинъ забвенія.

Не смотря на то, что изъ всъхъ попытокъ Россіи завязать сношенія съ Индіей ничего не выходило реальнаго и осязательнаго, самая однако, наличность, этихъ плановъ, возможность ихъ возникновенія заставила Англію серіозно задуматься и принять соотв втственно съ этимъ рядъ р вшительныхъ м вропріятій, долженствовавшихъ направить вниманіе и силы Россіи на иныя историческія задачи. Въ этихъ видахъ Англіей быль заключень союзъ съ Персіей, по коему последняя обязывалась черезъ свою территорію не пропускать никакого войска въ Индію, за что союзницѣ гарантировалась цѣлость и неприкосновенность ея владвній противь покушеній Россіи. Этимъ способомъ Англія преграждала единственный въ тъ времена удобный и скорый доступъ въ Индію, вполнъ основательно разсчитывая, что двигаться къ ея владеніямъ съ севера, черезъ территорію нынешняго Туркестана, въ силу его тогдашней неприступности, для Россіи будеть совершенно невозможно. Къ тому же здёсь, по дороге, Россія должна была встрътить незамиренныхъ и воинственныхъ кочевниковъ, счеты съ которыми у нашего народа еще далеко не были закончены.

Одновременно съ заключеніемъ союза съ Персіей, Англія принимаетъ рядъ хорошо замаскированныхъ дѣйствій, въ силу которыхъ мы терпимъ многочисленныя дипломатическія неудачи, встрѣчаемся съ сложными непріязненными международными отношеніями и постоянно отвлекаемся въ сторону непрерывныхъ враждебныхъ отношеній къ Оттоманской Имперіи, которая, именно въ цѣляхъ ослабленія политическаго могущества Россіи, систематически поддерживается сочувствіемъ и даже матеріальной помощью Англіи. Освободительная политика нашего отечества, въ интересахъ греческаго и славянскаго населенія Балканскаго полуострова, встрѣчаетъ упорное противодѣйствіе Лондонскаго кабинета, которое, ослѣпленное страхомъ передъ ростомъ могущества Россіи, мѣняетъ христіанскіе завѣты любви и братства на по-

зорное сочувствіе мусульманскому фанатизму и его ненависти къ христіанскому міру. Счастіе сопутствовало англійской дипломатіи въ ея политическихъ проискахъ, однако, недолго, и уже въ началѣ 30-хъ годовъ видимъ Россію Императора Николая І мы твердо и грозно стоящею передъ лицомъ разбитаго и униженнаго мусульманскаго міра и диктующею ему свои законы, а Англію съ пошатнувшимся вліяніемъ и серіозно трепещещую за судьбу своихъ индёйскихъ колоній. "Россія тридцатыхъ годовъ. т. е. держава военная, ультра-консервативная, завоевательная. эта Россія взяла тогда въ свои руки, черезъ посредство турецкаго союза, ключь къ Средиземному морю, и, черезъ посредство Персіи, стала на полнути къ Индіи, - говоритъ въ своей брошюрѣ «Англо-русская распря» г. Южаковъ.—Афганскій походъ персіянъ и хивинская экспедиція русскихъ должны были, повидимому, предоставить Россіи весь этотъ Индо-европейскій континентальный путь. Было отчего встревожиться въ Лондонъ, хотя и не было никакихъ основаній предполагать въ Россіи преднам'вреннаго умысла противу Индіи. Отдаваться на добрую волю русскаго Правительства англичане не имъли ни малъйшаго желанія. И воть мы видимъ, что въ тридцатыхъ и сороковыхъ годахъ Англія принимаетъ поспѣшно мѣры предосторожности и вступаеть окончательно и безповоротно на путь сознательнаго соперничества съ Россіей на Востокъ. Соперничество сказалось еще съ конца прошлаго столътія и довольно ярко обнаружилось въ эпоху русско-турецкой войны 1828—29 гг., но только послъ этой войны, повидимому, поняли въ Лондонъ, что приходится это инстинктивное и случайное соперничество превратить въ систему. Когда это поняли, то ръшились немедленно привести въ исполненіе и со свойственною Британіи энергіею и постоянствомъ принялись за проведение программы систематического противодъйствія Россіи на востокъ. Въ высшей степени энергичная, хотя и не всегда искусная политика эта наполняеть собою два

десятилътія, предшествовавшія и подготовившія первое великое столкновеніе Европы на Востокъ-крымскую войну 1853—56 гг."

Исходь войны достаточно извѣстенъ, чтобы о немъ распространяться; слѣдуетъ лишь отмѣтить, что онъ въ рукахъ и цѣляхъ Англіи сослужилъ нужную ей службу, значительно ослабивъ обаяніе Россіи на востокѣ, какъ равно умаливъ донельзя наше вліяніе въ области международныхъ западноевропейскихъ отношеній, благодаря пресловутой конвенціи о Понто - Эгейскихъ проливахъ, закрывшей намъ свободный выходъ изъ Чернаго моря.

Но въ то время, какъ обаяніе и вліяніе Россіи умалились на востокт и она искусственно была отвлечена отъ среднеазіатскихъ дъть, въ это же время престижъ Англіи тамъ выросъ донельзя, и она, недовольствуясь уже сферой вліянія въ Индіи, успѣла расширить свой потребительный рынокъ далеко къ сѣверу и западу, распространивъ его на Бухару, Хиву, Коканъ и Афганистанъ, а также на Персію. Одновременно съ этими глубокообдуманными мѣропріятіями торговопромышленнаго характера Англія, при помощи всевозможныхъ мирныхъ экспедицій, посольствъ и переговоровъ, всѣми силами старалась сплотить разрозненныя народности Средней Азіи, черезъ идею мусульманства, въ единый союзъ, подъ ея собственнымъ покровительствомъ и въ цѣляхъ противодѣйствія азіатской политикѣ Россіи.

По окончаніи крымской войны, когда всё прошлыя и настоящія политическія карты Англіи стали открытыми, правительствомъ Александра II была намічена строгая и послідовательная программа нашего движенія въ Среднюю Азію, съ одной стороны, въ ціляхъ обезопасенія нашей восточно-европейской границы, передвиженія ея въ глубь восточнаго материка и, съ другой, въ ціляхъ поднятія пошатнувшагося и поколебленнаго нашего вліянія среди народовъ мусульманскаго міра. Героическая, воистину эпическая борьба на Кавказі, покореніе Туркестана и Самарканда были въ послѣдующія полтора десятилѣтія блестящими страницами, сторицею вознаградившими насъ за недавно пережитыя горькія минуты исторіи. Съ тѣхъ поръ шествіе Россіи по азіатскому востоку становится рядомъ тріумфовъ, гдѣ постепенно и послѣдовательно къ ногамъ побѣдителя, вслѣдъ за Самаркандомъ, склоняются Хива, Коканское ханство, Ахалътеке, Мервъ...

И такъ, несмотря на всѣ происки за текущее столѣтіе, Англіи не удалось сломить былого престижа Россіи на востокъ, и, точно вознаграждая себя за потерянное время, наше отечество пріобщило къ своимъ владініямъ обширнійшія площади въ Средней Азіи, окончательно обезопасивъ свою европейскую границу со стороны азіатскихъ хищниковъ, и сдёлавъ значительные шаги, чтобы приблизиться къ тъмъ богатымъ индостанскимъ рынкамъ, доступъ къ которымъ оберегался Англіей такъ ревниво и искусно. Занявъ Кавказъ и Туркестанъ и обойдя Афганистанъ, Россія географически приблизилась къ владініямъ Англіи и почти полошла къ самимъ вратамъ Герата и къ долинъ Гильменда, откуда уже прямой выходъ къ Индостану и Индійскому океану. На всемь протяженіи своихъ сложныхъ отношеній къ Россіи, Англія болъе всего опасалась именно нашего приближенія къ этимъ важнымъ географическимъ пунктамъ; равнымъ образомъ, и мы, несмотря на вст препятствія намъ чинимыя, силою встхъ историческихъ событій неминуемо приблизились сюда. Роковое мѣсто встричи двухъ державъ точно опредилилось и остается лишь выяснить, по скольку мы успъли укръпить свой тыль для безопаснаго движенія впередъ, если бы это требовалось по соображеніямъ военно-стратегическимъ и поскольку за протекшіе 30 лётъ съ небольшимъ мы достигли укръпленія русской гражданственности въ покоренныхъ и подчиненныхъ намъ среднеазіатскихъ областяхъ, подобно тому, какъ мы это дълали по отношенію всьхъ добытыхъ нами силою оружія бывшихъ кочевыхъ владіній въ предълахъ Европейской Россіи.

Разсмотрѣвъ, такимъ образомъ, историческіе пути нашего поступательнаго движенія въ Серединной Азіи, намъ необходимо обстоятельно остановиться на задачахъ нашей оборонительной политики.

Уйдя далеко впередъ къ съверу и къ съверо-западу, Англія, въ интерессахъ стратегическихъ и торгово-промышленныхъ, переръзала всю Индію сътью жельзныхъ дорогъ, закръшила ими свои съверо-западныя границы, доведя свой рельсовый путь отъ Кветы до Нушки, откуда въ настоящее время ею проектируется рельсовый путь на Дербендъ-Амирча-Сындакъ и далъе на съверъ, въ направленіи къ Сеистану. Такое энергичное движеніе на западъ, съ одной стороны, въ цёляхъ приближенія къ юго-западной границі Афганистана, а также къ полному захвату Белуджистана, а съ другойдля соединенія съ Персидскимъ заливомъ и въ цёляхъ встрёчи съ рельсовыми путями Германіи, подвигающимися ныні къ востоку отъ береговъ Босфора и отъ Сирійскаго побережья въ долину Месопотаміи, имбеть для Англіи громадное политическое и торзначеніе. Прор'єзавъ весь Белуджистанъ гово-промышленное рельсовымъ путемъ, который не оказалъ, въ противность Афганистану, никакого сопротивленія англичанамъ и пассивно отдался имъ во власть, наша азіатская сосёдка тёмъ самымъ завладъла обтирнъйтимъ рынкомъ и получила возможность, въ разстояніи слишкомъ 500 версть подвинуть къ сѣверу свои гарнизоны. которые, благодаря существующему караванному пути на Сеистанъ, быстро и легко могутъ, на случай военныхъ действій, еще ближе быть подведены къ вратамъ Герата.

Что же касается движенія къ Персидскому заливу, то въ данномъ случав, минуя Россію, Англія достигаетъ возможности, при содвиствіи встрвиныхъ ей Германскихъ жельзныхъ дорогъ, создать непрерывный индо-европейскій (англо-германскій) транзить, въ коемъ наше отечество уже не приметъ никакого участія и отъ коего оно останется въ сторонъ. Кромъ того, если

мы не примемъ рѣшительныхъ мѣръ къ соединенію нашихъ дорогъ съ англо-индійскими или не продвинемся южнѣе Герата, то Англія сведеніемъ своихъ индійскихъ дорогъ съ Персидскимъ заливомъ отрѣжетъ навсегда намъ путь къ Индійскому океану по долинѣ Гильменда, а также нанесетъ существенный непоправимый уронъ нашему вліянію даже въ сѣверной Персіи, не говоря уже про центральную.

Достигнувъ съ востока на западъ Персидскаго залива, Англія этимъ самымъ какъ бы объединяетъ свои Африканскія колоніи съ Азіатскими, такъ какъ Аравія въ данномъ случав не можетъ быть принята въ соображение: энергичная британская нація уже давно исправно хозяйничаеть здѣсь и чувствуетъ себя здѣсь, какъ дома. Такимъ образомъ, параллельно нашей Закаспійской желізной дорогь, въ недалекомъ сравнительно разстоянии отъ нея къ образуется обширнъйшая колоніальная область Англіи. откуда она уже безъ труда, во всякое время, можетъ грозно подыматься къ съверу, въ интересахъ захвата Персидскаго Хорассана и въ цъляхъ, какъ то намъчаетъ сэръ Керзонъ, полнаго вытъсненія насъ изъ нашихъ среднеазіатскихъ владіній. Въ этомъ можеть ей оказать извъстное содъйствіе и Германія, двигающаяся нынъ, минуя австрійскіе Салоники, прямо отъ Босфора въ направленіи черезъ малую Азію къ важнъйшимъ персидскимъ рынкамъ. Такимъ образомъ, на югѣ Азіи, въ недалекомъ будущемъ. грозить образоваться тёсный союзь двухь сильныхь европейскихь народностей, направленный къ изолированію Россіи отъ ея естественныхъ рынковъ въ средней Азіи, отъ индійскаго океана и отъ тёхъ индостанскихъ торговыхъ центровъ, къ которымъ она такъ неуклонно до сихъ поръ стремилась.

III.

Значеніе индійскихъ желізныхъ дорогъ въ колоніальной политикъ Англіи. Связь колоній съ метрополіей. Необходимость для Россіи слідовать приміру желізнодорожной политики Англіи въ Азіи. Проектъ соединенія Россіи съ средней Азіей и Индійскимъ океаномъ черезъ Кавказъ, по южному побережью Каспійскаго моря и черезъ Персію. Несостоятельность и несвоевременность такихъ проектовъ. Необходимость скрівленія нашихъ средне-азіатскихъ владіній съ центромъ Россіи рельсовымъ путемъ въ кратчайшемъ направленіи отъ Бухары, черезъ Хивинское ханство и Уральскую область. Такое соединеніе, вмісті съ тімъ, и есть необходимое звено для индо-европейскаго транзита, при содійствіи котораго разрішаются многолітнія недоразумінія съ Англіей-

Закръпленіе за метрополіей индійскихъ колоній получаеть въ дъйствіяхъ Англіи воистину классическій примъръ подражанія для всякой иной державы въ ея тенденціяхъ внутренней и торгово-промышленной политики. Правда, мы позволимъ себъ, заглядывая въ далекое будущее исторіи, отнестись скептически къ соціальнымъ звеньямъ этой скрупляющей цупи, но экономическія и политическія ея части не могуть вызывать сомніній. Съ точки эрвнія последнихъ двухъ элементовъ жизни, несомненно связь владычицы морей съ Индіей дала блестящіе, ни съ чъмъ несравнимые, экономические результаты: британская торговля и промышленность, благодаря этой связи, получила властный толчекъ, выработка фабрикатовъ стала дешевле и снабжение ими окраинъ сдълалось доступнъе и быстръе. Отсюда исторія почерпаеть несомнънный и правильный выводъ, гдъ соотношенія всякаго центра съ экономически тяготъющими кънимъ окраинами требуютъ правильнаго соотношенія и взаимообміна. Воть этоть то взаимообмінь, это правильное соотношение и достигается главнъйшимъ образомъ нынъ цълесообразно расположенными и обезпечивающими непрерывность сообщенія путями, на проведеніе которыхъ передовыя націи не жальють нынь ни средствь, ни напряженія творчества, съ лихвою покрывая свои расходы и денежныя затраты, извлекаемыми богатыми итогами, какъ экономическаго, такъ и общегосударственнаго значенія.

Поэтому, непоколебимо — правильнымъ должно быть разсматриваемо то утвержденіе, что всякая метрополія лишь тогда будеть сильна, могущественна и богата, когда она тѣсно связана хорошо организованными путями сообщенія съ своими колоніями. Гдѣ же территорія колоній примыкаеть къ территоріи метрополіи, какъ это, напримѣръ, мы видимъ въ Россіи, тамъ роль этихъ путей сообщенія, конечно, должны играть желѣзныя дороги, если къ проведенію ихъ не встрѣчается особенныхъ техническихъ затрудненій. Эти то соображенія и побудили Англію обратить на свое желѣзнодорожное строительство въ Азіи самое тщательное вниманіе, видя въ немъ блестящее увѣнчаніе существующаго уже океанійскаго пароходнаго сообщенія, дополненіе къ своей колоніальной политикѣ, одно изъ самыхъ правильныхъ средствъ самообороны и ту несокрушимую силу, при помощи которой она держитъ въ желѣзныхъ тискахъ подвластныя ей колоніи.

Эта политика Англіи, давшая столь блестящіе результаты, непремѣнно должна служить намъ хорошей школой и является полезнымъ и назидательнымъ урокомъ. Въ Россіи, гдѣ центръ и его средне-азіатскія окраины представляютъ нераздѣльное территоріальное цѣлое, значеніе желѣзныхъ дорогъ, долженствующихъ цементировать эти составныя части нашего отечества, особенно важно и на созданіе и развитіе ихъ должно быть обращено усиленное вниманіе. Поэтому для насъ въ настоящее время, въ особенности въ виду раздающихся съ береговъ Темзы угрозъ, необходимо тщательно обсудить, что должно быть намѣчено въ ближайшую очередь осуществленія тѣхъ цѣлей, которыя въ практикѣ Англіи были столь удачно выполнены по отношенію Индостана.

Обсуждая послѣдній изъ поставленныхъ вопросовъ, почти всѣ писатели единодушно обращаютъ свое вниманіе на необходимость соединенія Европейской Россіи рельсовымъ путемъ съ среднеазіатскимъ материкомъ, вполнѣ справедливо указывая, что,

если Англіей приняты всё необходимыя мёры къ оборудованію Индіи жельзнодорожною сътью, въ вышеуказанныхъ цъляхъ, то тьмъ паче это необходимо для Россіи, у коей окраины съ центромъ территоріально сливаются и представляють собою сплошное цілое. Но, при этомъ, нѣкоторые писатели, исходя изъ требованій необходимости наступательнаго движенія на Индію, видять наилегчайшее и върное осуществление этой задачи при помощи рельсоваго пути, проведеннаго отъ Каспійскаго моря черезъ Персію къ Индійскому океану. Въ числѣ таковыхъ проектовъ достоинъ вниманія былой проекть (Фалькенгагена и Палашковскаго), по коему дорога трассировалась отъ Джульфы (предполагавшейся къ соединенію съ общею русскою сѣтью) на Тавризъ, Исфагань, черезъ Тегеранъ или Гамадакъ, Іестъ, Керманъ и Чахбаръ, а отсюда уже по побережью до Курачи. Не отрицая извъстнаго значенія за этимъ проектомъ, имѣющимъ, однако, очень слабое значение для торгово - промышленныхъ интересовъ центральной Россіи, мы темь более полагаемь, что не его осуществленіе должно быть поставлено на первую очередь, какъ равно и не тьхъ иныхъ проектовъ уже новъйшей формаціи, гдъ трассируется путь по южному побережью Каспійскаго моря, главнымъ образомъ, въ цъляхъ стратегическихъ и мобилизаціонныхъ, на случай нашего столкновенія съ Азіей.

Оставляя стратегическую, военно-политическую сторону дѣла безъ разсмотрѣнія, какъ неотвѣчающую основной идеѣ брошюры, мы не можемъ не остановиться въ недоумѣніи, почему означенный путь, въ какихъ-бы цѣляхъ онъ ни прилагался, непремѣнно долженъ идти отъ Каспійскаго моря и территоріи Кавказа по сѣверной границѣ Персіи и черезъ Персію. Врядъ-ли съ этимъ положеніемъ можно согласиться и вотъ на какомъ основаніи.

Рѣшаясь затратить значительный капиталь на постройку русско-персидской дороги или гарантировать ее въ извѣстной части, правительство, въ данномъ случаѣ, не будетъ имѣть подъ собою

оправдательных данных экономического и политического характера; кромф того, дорога въ такомъ направлении будетъ еще и опасна, такъ какъ легко можетъ послужить исключительно интересамъ враждебныхъ намъ силъ. Оставаясь внѣ воздѣйствія и охраны ея русскимъ населеніемъ и пробъгая, въ громадной своей части, по территоріи, не подвластнаго и скорбе намъ враждебнаго мусульманскаго населенія, легко воспламеняемаго фанатизмомъ, дорога легко можетъ быть совершенно уничтожена въ наиболъе важной для насъ части ея пути, а также быстро и ръшительно быть занята силами англійской арміи, посл'в чего, несмотря ни на какой союзъ съ Персіей, Европейская Россія будеть изолирована съ ареной театра военныхъ дъйствій. Кромъ того, означенная дорога соединить между собою и близкія родственныя племена Кавказа и Персіи, усиливъ ихъ сношенія между собою и не давая никакихъ решительно благихъ результатовъ центру. Наконецъ, эта линія, также, какъ и существующая уже Закаспійская жел. дорога, обслуживается исключительно кавказскимъ военнымъ округомъ, имѣя свои резервы на Кавказѣ, и оставляетъ совершенно въ сторонъ потребности военно-стратегическія, колонизаціонныя и торгово-промышленныя нашихъ среднеазіатских владіній вообще и Закаспійской и Хивинской областей въ частности. Вотъ почему, по искреннему нашему убъждению, на первую очередь должно быть поставлено соединение Закаспійской ж. д. съ общею сътью рельсоваго пути въ томъ ея историческомъ направленіи, по коему постепенно происходило сліяніе нашихъ среднеазіатскихъ владіній съ Европейской Россіей, т. е. съ сѣверо-запада къ юго-востоку.

Нѣтъ, не соединеніе нашей желѣзнодорожной сѣти на югѣ, въ близкомъ сосѣдствѣ съ мусульманскимъ міромъ по территоріи не подвластныхъ намъ народовъ, должно быть первою задачею Россіи, а непосредственное соединеніе нашихъ средне-азіатскихъ владѣній и Туркестана съ центральными областями, правильная

колонизація завоеванных и захваченных уже нашим вліяніемъ областей, заселение ихъ коренными русскими людьми и болъе тъсное вовлечение среднеазіатскихъ раіоновъ въ сферу торговопромышленныхъ интересовъ центра. Въ этомъ заключаются наши ближайшія очередныя задачи въ Средней Азіи, въ интересахъ нашей оборонительной политики и только такая культурно-историческая база, правильно организованная, согласно глубокому опыту былыхъ и при томъ очень давнихъ временъ, дѣлаетъ возможнымъ мирный доступъ къ территоріи Индостана и къ побережью Индійскаго океана, безопаснымъ и объщаеть намъ върные и блестящіе результаты. Безь этой естественной базы, основанной главнымъ образомъ на принципахъ русской колонизаціи, на земледъльческихъ и торгово-промышленныхъ устояхъ отечественной жизни. намъ ръшительно не представляется возможнымъ русское преуспъяніе въ Средней Азіи и выполненіе по отношенію всего азіатскаго материка тъхъ высокихъ культурно-историческихъ задачъ, которыя, — смѣемъ надѣяться, — намъ удастся осуществить въ союз съ темъ самымъ народомъ, который такъ предубежденно смотръль до сихъ поръ на наше встръчное ему движеніе.

Мирно встрътившись у береговъ Ганга съ нашей былой соперницей, соперницей по недоразумънію, мы тъмъ самымъ положимъ рѣшительный конецъ нашему давнему спору на востокъ. Слившись рельсовыми нашими NMRTVII индійскихъ желѣзныхъ стью дорогъ, мы будемъ и нравственно, и матеріально вознаграждены за былыя историческія неудачи, за понесенныя въ Азіи жертвы и затраты и объ руку съ "владычицею морей" получимъ возможность не дробить свои культурныя силы понапрасну, а гармонически направить ихъ на благо міровой цивилизаціи и на вовлеченіе въ сферу этой цивилизаціи тъхъ восточныхъ народовъ стверной, средней и южной Азіи, которые, можеть быть, именно благодаря нашей исторической розни съ Англіей, нашей обоюдной неумѣлости столковаться, такъ долго пребывали внѣ вліянія европейской культуры.

Но помимо этихъ высокихъ культурныхъ задачъ, соединеніе Закаспійской жел. дороги и примыкающаго къ ней Туркестана съ общею нашею рельсовою сътью помогаеть намъ прочно цементировать наши далекія среднеазіатскія окраины съ центромъ нашей государственной и торгово-промышленной жизни, чувствуется нынъ такая насущная въ чемъ надобность. Отвъчающимъ всъмъ намъченнымъ задачамъ является желъзнодорожное соединеніе станцій Чарджуй Закаспійской жельзной дороги, расположенной на Бухарской территоріи, черезъ Хиву, по Уральской области, къ станціи Александрово-Гай-Покрово-Уральской линіи, берущей свое начало отъ Саратова. Такое соединеніе, облегчающее сношеніе центра съ дальними азіатскими окраинами, находить себт подтвержденіе и въ желтізнодорожной практикъ Англіи, съумъвшей, какъ указано уже было выше, въ теченіе послідняго времени крітко связать путями сообщенія индійскія свои колоніи съ метрополіей.

IV. Company Company Company Constitution of the Company Compan

Сплачиваніе русской земли. Невыгодность разобщенности Средней Азіи съ центромъ Россіи. Захватъ въ Закаспійской и смежныхъ областяхъ всей торговли армянами и персами. Свидѣтельство «Военнаго Сборника». Посягательства на персидскіе сѣверные рынки со стороны Германіи и Англіи. Рельсовый путь, связывающій въ кратчайшемъ направленіи среднюю Азію съ центромъ, помогаетъ намъ закръпить наше вліяніе въ сѣверной Персіи и Афганистанъ. Индо-европейскій транзитъ.

что экономическія теченія новъйшаго мени сказываются все сильнъе и сильнъе И ВЪ такъ недавно представлявшемъ отечествъ, еще Д0косную земледѣльческую, съ низкой полевой кульвольно страну, гдв каждая область, каждый раіонъ жили турой, независимою другъ отъ друга и не вліявшею другъ на друга жизнью. Нын'в уже такое положеніе экономическою стало немыслимымъ, сдѣлалось достояніемъ историческихъ преданій, и политика изолированности областей не оправдывается ни соображеніями государственной безопасности и цілостности. ни требованіями экономическаго благосостоянія страны. Еще московскіе государи, приступивъ къ великому дѣлу строительства русской земли, прилагали всв старанія къ тому, чтобы вновь присоединяемыя ими области во всёхъ отношеніяхъ были крёпко прилажены къ основному ядру русскаго царства — Москвъ. Политика Іоанновъ, съ большею или меньшею послѣдовательностью и успѣхомъ, проводилась и послѣдующими русскими самодержцами, благодаря чему, въ концѣ концовъ русская держава нынѣ представляеть собою, въ совокупности всёхъ своихъ общирнейщихъ областей, единое, неразрывное и несокрушимое цёлое. Провидёнію угодно было покорить русской власти необозримыя пространства Азіи, какъ въ сѣверной, такъ и въ средней, которыя, вступивъ только въ сферу нашего государственнаго управленія, замирились и перешли отъ кочевой, тревожной и необезчепенной жизни къ осъдлой культуръ со всъми преимуществами и благими результатами этой послъдней.

Сначала ради успѣха Ахалъ-текинской экспедиціи и потомъ въ интересахъ развитія просвѣщенія и культуры въ этихъ областяхъ и въ стремленіи тѣснѣйше связать ихъ съ общими интересами государства, въ царствованіе въ Возѣ почившаго Государя-миротворца, осуществлено было удивительное, по энергіи выполненія, сооруженіе Закаспійской желѣзной дороги; въ это же царствованіе начато и другое, небывалое по своей грандіозности, сооруженіе—великаго сибирскаго пути.

Въ благополучное нынѣшнее царствованіе, послѣднее сооруженіе быстро приходитъ къ желанному концу, уже и въ наши дни, обнаруживая всѣ плодотворныя послѣдствія громадныхъ затратъ, понесенныхъ на это историческое и государственное дѣло русскимъ народомъ. Но было бы не справедливо и не дальновидно полагать, что съ сооруженіемъ означенныхъ двухъ дорогъ, соединяющихъ въ той или иной мѣрѣ наши азіатскія владѣнія съ европейскимъ материкомъ, заботы правительства какъ бы заканчиваются и въ этомъ отношеніи не предстоитъ никакихъ задачъ въ ближайшемъ будущемъ. Подобная точка зрѣнія была бы въ высшей степени ошибочною, такъ какъ дѣйствительность нашей русской жизни и цѣли единства въ государственномъ управленіи уже нынѣ ясно показываютъ, куда должны быть направлены общественныя силы для выполненія въ полной мѣрѣ задачъ, силою историческаго рока, возложенныхъ на русскій народъ.

Правительство по собственной иниціатив и за собственный счеть проложило дв отміченныя выше магистрали, изъ коихъ одна—южная взяла свое начало изъ соображеній военно-стратегической безопасности русскихъ владіній въ серединной Азіи; ныні, какъ бы идя на встрічу правительственному почину, общественныя силы обязаны доразвить начатое, а также тісно связать свои хозяйственныя задачи съ началами жизни въ тіхъ

смежныхъ областяхъ, которыя состоятъ пока въ исключительномъ вѣдѣніи правительства и кои должны быть вовлечены въ торгово-промышленный круговоротъ жизни своей страны.

Всв выгоды стремленія какъ можно энергичное освободиться отъ наличности изолированыхъ раіоновъ неминуемо должны обнаруживаться изъ соединенія нашего Закавказья съ общею сѣтью ж. дорогь, благодаря чему богатьйшая окраинная область, чрезь посредство Петрово-Бакинской линіи, будеть втянута въ сферу несокрушимаго вліянія, экономическаго и государственнаго, всей русской земли. Еще большаго вниманія достойно и иное соединеніе, об'вщающее, какъ центру, такъ и его обширной восточной окраинъ, неисчисляемыя выгоды и ставящее ребромъ вопросъ о нашемъ военномъ и гражданскомъ могуществъ въ самой сердцевинъ азіатскаго востока. Соединеніе это — нашей Закаспійской жел. дороги и тяготъющаго къ ней Туркестана и всъхъ среднеазіатскихъ областей съ общею сътью существующихъ дорогъ въ наикратчайшемъ направленіи, которое бы позволяло легко и энергично извлекать изъ раіоновъ, прилегающихъ къ этой среднеазіатской дорогь, ихъ естественныя богатства для снабженія ими нашего центра и обратнаго снабженія симъ послѣднимъ этихъ раіоновъ всёми необходимыми фабрикатами и хлёбомъ.

Начатая, главнымъ образомъ, какъ отмѣчено уже выше, въ цѣляхъ стратегическихъ, эта важная окраинная дорога, сохраняя за собою всю силу стратегическаго значенія и для настоящаго времени, естественнымъ образомъ связываетъ наши государственные интересы съ интересами смежныхъ народностей и позволяетъ намъ крѣпко утвердиться въ тѣхъ областяхъ, куда искони тяготѣетъ своими политическими и торгово-промышленными задачами русскій народъ и границы и территорія которыхъ обильно политы русскою кровью.

Туркестанъ, какъ безусловно русская территоріальная, важная въ политическомъ и государственномъ отношеніи единица, Хива и Бухара, въ качествѣ вассальныхъ Россіи провинцій, весь Хорассанъ и даже Афганистанъ, сливающійся въ значительной мѣрѣ съ послѣдними двумя областями по задачамъ своей исторической жизни, — вотъ тѣ раіоны, которые уже нынѣ въ культурно-экономическомъ отношеніи, до извѣстной степени, захвачены вліяніемъ Закаспійской жел. дороги, но которыя, благодаря разобщенности послѣдней съ общею русской сѣтью, пока еще не могли въ полной мѣрѣ стать ареною колонизаціонной и торговопромышленной дѣятельности русскаго народа и которые пока еще не могутъ въ необходимой степени явиться для центра въ роли непоколибимаго оплота нашего могущества въ Азіи и исполнительныхъ и своевременныхъ поставщиковъ для отечественной промышленности туземнаго сырья.

Въ статъъ "Закаспійская область за последнее восьмильтіе", напечатанной въ № 12 "Военнаго Сборника" за прошлый годъ, сдёлано характерное указаніе, что въ среднеазіатской торговлѣ въ началѣ десятилѣтія преуспѣвали преимущественно армяне, явившіеся въ край вмѣстѣ съ войсками въ качествѣ маркитантовъ и аробщиковъ и быстро захватившіе въ свои руки всю мъстную торговлю. Вмъстъ съ армянами явились съ Кавказа персіяне, евреи, татары и проч. Болье серіозными конкурентами этихъ послѣднихъ оказались персіяне, персидско-подданные. Они занялись огородничествомъ, взялись за поставку дровъ, фруктовъ и всёхъ жизненныхъ припасовъ изъ Персіи. Независимо мелочнаго торга, персіяне выдѣлили изъ своей среды нѣсколькихъ крупныхъ торговцевъ. Наиболъе вредною дъятельностью персіянъ въ первое время была торговля опіумомъ и контрабандный привозъ въ область и черезъ область въ Хиву и Бухару разныхъ товаровъ, особенно индійскаго чая. Эти пришельцы быстро опутали мѣстное и кочевое населеніе значительными долговыми обязательствами. Вмёстё съ этими представителями злого начала въ жизни, проникли также въ Закаспійскую область жители сопредъльныхъ

странъ: Хивы, Бухары и Туркестана. "Вредъ, источникомъ котораго они явились, какъ проводники въ среду туземцевъ мусульманскаго фанатизма и шаріата,—справедливо говоритъ "Военный Сборникъ",—едва ли окупается тою пользою, которую они принесли въ отношеніи оживленія коммерческой дѣятельности въ области".

Это указаніе хорошо осв'єдомленнаго военнаго органа чрезвычайно важно: мы видимъ отсюда, что въ областяхъ, доставшихся Россіи съ такими тяжелыми утратами силь, не она является руководительницею строя торгово промышленныхъ отношеній населенія, не она служить проводникомъ сюда честныхъ и благихъ началь христіанской культуры, не русскіе люди извлекають изъ этихъ областей себѣ пользу и устраиваютъ здѣсь свои торговыя дъла, а мало культурные представители сосъднихъ странъ, которые сами должны бы были испытать на себѣ плодотворное вліяніе русской жизни. Понятно, что территоріальное сос'єдство играетъ въ данномъ случав решающую роль, такъ какъ, благодаря изолированности области съ Россіей, для русскихъ людей представляется почти невозможнымъ прилагать здёсь свою энергію и предпріимчивость. Вѣдь, чтобы попасть въ Закаспійскій край, надо предпринять цёлое сложное путешествіе, сопряженное съ значительными денежными затратами, съ неудобствами и даже рискомъ. На последнее не всякій, особенно изъ лицъ не обладающихъ значительными капиталами, ръшится.

Вотъ почему разобщенность Закаспійской ж. д. съ общею русскою рельсовою сѣтью создаетъ то, что несмотря на наше политическое, упрочившееся здѣсь вліяніе, культурная связь нашего отечества съ Средней Азіей пока еще слаба; именно, не только среди земледѣльческаго, но и городскаго населенія русскій элементъ является чрезвычайно слабымъ и составляетъ незначительный процентъ туземныхъ жителей и мы лишены возможности втягивать съ должной энергіей въ сферу нашего влія-

нія сопредъльныя съ русскими владініями смежныя области. Въ силу чего, эти последнія предоставлены воздействію Англіи, а отъ нынъшнихъ дней и Германіи, залагающихъ, при помощи искусно расположенныхъ ж.ж. дорогъ, начала своего политическаго и экономическаго вліянія на восточные народы, тѣ самые, которые на самомъ дълъ должны бы были пріобщаться европейской гражданственности и культуръ черезъ наше отечество. Укръпившись въ Палестинъ, Англія проектируеть жельзную дорогу черезъ Харуанъ въ глубь Азіи, дабы им'ть непосредственное наблюденіе за Персіей, овладіть ся торговлей и промышленностью и, примкнувъ къ Персидскому заливу, создать, такимъ образомъ, индо-европейскій транзить, помимо Суэда и Россіи, которая на самомъ дѣлѣ, однако, какъ это читатели увидятъ ниже, представляеть для того самое удобное и кратчайшее разстояніе. Разсчитывая быть единственнымъ поставщикомъ для Персіи готовыхъ фабрикатовъ, отъ нея она ждетъ поставки риса и другихъ сырыхъ продуктовъ.

Въ тъхъ же цъляхъ съ запада, отъ Кветы также она двигается къ Персидскому заливу, отръзая такимъ образомъ возможность для Россіи проникнуть къ индійскому океану. Выходъ изъ
такого опаснаго положенія дѣлъ единый, быстрый и цѣлесообразный: соединеніе кратчайшимъ разстояніемъ Закаспійской жельзной дороги отъ Бухары, черезъ Хивинскую и Уральскую области,
съ центромъ Россіи, никогда не оскудѣвающимъ своими жизненными силами для требуемыхъ нашему правительству колонизаціонныхъ цѣлей. Съ осуществленіемъ этой задачи, не можетъ
быть сомнѣнія, что печальнымъ явленіемъ въ жизни Средней Азіи,
отмѣченнымъ въ "Военномъ Сборникѣ", а также въ виду послѣднихъ печальныхъ Андижанскихъ недоразумѣній, стоившихъ новой
неповинной крови русскаго народа, положенъ будетъ окончательный предѣлъ; русскіе торгово - промышленные интересы завоюютъ себъ здѣсь широкое право мирнаго гражданства, и рус-

ской государственной власти не будуть грозить тъ осложненія. которыя такъ часто нынъ тревожатъ наше историческое бытіе. Центральный фабрично-заводскій раіонь, постепенно развивающій свои силы, нолучить тогда со стороны среднеазіатскихъ владьній бол'є близкій и обезпечивающій доставки обширный рынокъ ебыта своихъ товаровъ, а съ другой стороны, будетъ тѣсно связанъ съ темъ раіономъ культуры хлопка, отдаленность и изолированность котораго отъ общей сти дорогъ невыгодно отражается на развитіи этой культуры и снабженія хлопкомъ нашихъ фабрично-заводскихъ раіоновъ. Кратчайшее соединеніе въ такомъ случай центра съ окраинами непрерывнымъ рельсовымъ путемъ сослужить въ судьбахъ нашего отечества ту великую роль сплачиванья въ неразрывное целое русскихъ областей, о каковомъ сказано выше и заботы о чемъ никогда не покидало наше правительство. Слишкомъ положено много силъ, средствъ и даже жизней для упроченія русскаго вліянія въ Средней Азіи, чтобы въ настоящее время останавливаться въ нерѣшительности передъ затратами исключительно финансоваго характера, необходимыми для увънчанія этого вліянія посредствомъ соединенія нашихъ среднеазіатских владіній съ центромъ Европейской Россіи. Пользуясь имъющейся уже Мургабской въткой, Россія, при наличности необходимаго соединенія Закаспійской ж. д. съ центромъ, сразу разрѣшаеть тѣ великія проблемы, надъ которыми трудилось столько народа.

Вмѣстѣ съ тѣмъ, это-же дастъ возможность созданія для всей Европы дѣйствительно кратчайшаго непрерывнаго сухопутнаго транзита, который въ сферѣ желѣзнодорожнаго строительства даетъ неисчислимые выгоды и самой Англіи, избавляя ее отъ необходимости прокладывать въ направленіи Персидскаго залива отъ запада громадный рельсовый путь, трассируемый по необслѣдованной мѣстности и сопряженный съ значительными денежными затратами. Существующая уже Мургабская вѣтвь, съ

проведеніемъ англичанами дороги на Килачъ-и-абъ, потребуетъ проложенія дополнительнаго пути всего лишь на 550 в., послѣ чего, при наличности соединенія Чарджуя съ Александровомъ Гаемъ, какъ это было сказано выше, создается именно тотъ легчайшій индо-европейскій транзить, который, не оставляя Россію внѣ сферы своего вліянія, дастъ индійскимъ товарамъ ближайшій выходъ въ Европу, какъ равно дастъ послѣдній легкій доступъ къ территоріи Индостана.

Однако, допуская и даже настаивая на необходимости созданія такого транзита, мы, вмѣстѣ съ тѣмъ, усиленно подчеркиваемъ то положеніе, что не дай Богъ приступать къ смыканію нашей Мургабской вѣтви съ сѣтью англо-индійскихъ дорогъ, пока Туркестанъ и Закаспійская жел. дор. не будутъ соединены непрерывнымъ рельсовымъ путемъ съ центромъ европейской Россіи, такъ какъ иначе упомянутое смыканіе послужитъ лишнимъ и, пожалуй, даже рѣшающимъ козыремъ въ игрѣ Англіи противъ насъ.

Но это соединеніе, во всякомъ случать, должно быть какъ сказано выше, наикратчайшимъ и при томъ такимъ, которое обслуживало бы въ своемъ направленіи какъ можно большее количество областей и промысловыхъ пунктовъ, могущихъ въ должной степени оправдать понесенные расходы и дать центру то, въ чемъ послтаній наиболтье нуждается, а именно дать ему широкій раіонъ подлежащихъ эксплоатаціи сырыхъ продуктовъ и нуждающійся въ своемъ снабженіи фабрикатами со стороны велико-русской промышленности. Кромт того, оно въ интересахъ политической безопасности, должно давать возможность, въ самое краткое время стягивать изъ встать военныхъ округовъ Россіи, центра, юга и востока, нужныя военных силы именно къ тому географическому узлу, откуда нашимъ среднеазіатскимъ государственнымъ интересамъ можетъ грозить наиболтье серіозная и острая опасность. Естественно, это соединеніе должно совпадать

съ кратчайшимъ направленіемъ великой Европейско-Индійской линіи, которая исключительно и должна имѣться въ виду каждымъ политикомъ и дѣятелемъ, обсуждающимъ въ литературѣ трассировку пути изъ центральной Россіи къ южнымъ границамъ Средней Азіи, а оттуда въ Индію.

V.

Выборъ направленія соединительнаго пути. Занятія Оренбургской комиссіи при Императорскомъ Географическомъ Обществъ и проектъ соединенія Оренбурга съ Ташкентомъ рельсовымъ путемъ. Невыгодность для нашихъ дней такого соединенія. Проектъ С. Барановскаго въ 1874 г. съ трассировкой соединительнаго пути отъ Саратова, черезъ Туркестанъ, на встръчу англо-индійскимъ желъзнымъ дорогамъ и созданіе Индо-Волжской жел. дор. Достоинства этого проекта и его недостатки въ подсчетахъ грузовъ и доходности проектируемой линіи.

Выборъ соединенія Европейской Россіи съ средне-азіатскими владѣніями уже давно озабочивало правительство и общество, благодаря чему, въ свое время, родилось нѣсколько проектовъ, съ одинаковой энергіей и настойчивостью отстаивавшихъ то или иное направленіе. Но эти проекты, какъ извѣстно, обязаны своему возникновенію тому дореформенному въ желѣзнодорожной сферѣ времени, когда и помину не было ни о великомъ сибирскомъ пути, ни о Закаспійской жел. дор. съ ея развѣтвленіями, ни о сѣти Заволжскихъ линій, глубоко врѣзавшихся въ степную полосу Россіи, однородную по своимъ топографическимъ условіямъ и смежную съ среднеазіатскими владѣніями, о торговопромышленномъ оборудованіи которыхъ нынѣ идетъ рѣчь.

Наистаръйшимъ и наиболъе основательнымъ изъ этихъ проектовъ и при томъ какъ бы осъненнымъ великимъ научнымъ авторитетомъ Лессепса долго считался и даже считается нъкоторыми и по нынъ, недостаточно освъдомленными въ вопросахъ экономическихъ и желъзнодорожныхъ, проектъ предложенный этимъ ученымъ въ направленіи отъ Оренбурга къ Ташкенту. Въ защиту этого направленія были представлены въ подлежащія въдомства записки Ст. Сов. Бекчурина, геодезиста Капитана Солимани, геодезиста Подполковника Королева и Горнаго Инженера Іордана и др. Всъ означенныя записки имъли своей главной задачей обрисовать значеніе Оренбурга въ роли звена между Европейской Россіей и Средней Азіей и топографическую возможность проведенія Оренбургъ-

Ташкентской линіи и ея экономическую цѣлесообразность. Мнѣнія названныхъ лицъ и послужили тѣмъ главнѣйшимъ основаніемъ, на коемъ Оренбургская комиссія построила свои доводы и пришла къ опредѣленнымъ заключеніямъ. Затѣмъ вторымъ по своему значенію, для былыхъ временъ, являлся проектъ соединенія Сибири съ Европейской Россіей черезъ Екатеринбургъ и, наконецъ, послѣднимъ, обстоятельно разработаннымъ и мотивированнымъ проектомъ, сохраняющимъ за собою силу убѣдительности и нынѣ, какъ для военно-стратегическихъ, такъ и экономическихъ задачъ Россіи въ Средней Азіи, можетъ считаться проектъ С. Барановскаго, скромно пріютившійся на страницахъ "Нива" *) и "Оренбургскаго Листка", гдѣ авторъ горячо высказывается за необходимость соединенія среднеазіатскихъ нашихъ владѣній съ центромъ, черезъ Саратовъ, такъ какъ тогда еще не существовало Заволжской Покровско-Уральской линіи.

Въ 1874 году, при Оренбургскомъ отдѣлѣ Императорскаго Географическаго Общества была избрана особая Коммиссія по обсужденію желѣзнаго пути въ Среднюю Азію, черезъ территорію Оренбургскаго края, протоколы засѣданія коей и были напечатаны въ "Запискахъ" означеннаго отдѣла, въ выпускѣ 3-мъ за 1875 годъ, вмѣстѣ со всѣми вышеупомянутыми записками свѣдущихъ людей. Вполнѣ понятно, что Комиссія, имѣя передъ собою тогдашнія среднеазіатскія владѣнія, гдѣ центромъ и опорою русскаго вліянія являлся Ташкентъ, нынѣ теряющій и это значеніе, напрягла всѣ свои усилія къ тому, чтобы рельефно провести въ сознаніе общества и правительства идею о томъ, что единственнымъ соединеніемъ нашихъ среднеазіатскихъ владѣній съ Европейской Россіей, оправдываемымъ требованіями государ-

^{*)} Очевидно, этотъ проектъ былъ напечатанъ въ популярномъ иллюстрированномъ изданіи, такъ какъ автору потребовалось приложить къ тексту и необходимую географическую иллюстрацію пути.

ственными, экономическими и топографическими должно быть признано соединение черезъ Оренбургъ. Не следуетъ забывать, что занятія коммиссіи и результаты этихъ занятій явились на свътъ Божій въ ту еще глухую пору, когда стть русскихъ желтзныхъ дорогъ была еще ограниченною, когда окраины, даже ближайшія къ центру Имперіи, еще лишены были связывающихъ звеньевъ съ этимъ центромъ, когда еще и помину не было о грандіозныхъ, міровых великаго Сибирскаго пути и Закаспійскаго, когда наши владенія въ Средней Азіи далеко еще не достигли нын вшних в общирных в разм вровь, когда подвиги Скобелевскаго ратнаго войска и последовавшія историческія событія, какъ напримъръ, присоединеніе Мервскаго оазиса, навсегда, не прикрѣпили еще къ лодножію русскаго престола ту серединную Азію и ея воинственныя некультурныя народности, которыя нынъ, частію силою оружія, частію мирными договорами и по собственному почину, пріобщились мирнымъ и благодітельнымъ началамъ русскаго государственнаго управленія. Принявъ все это въ соображение, мы неминуемо должны признать, что для настоящаго времени соображенія и доводы коммиссіи при Оренбургскомъ отдёлё являются значительно устарёлыми, какъ въ тёхъ ел частяхъ, которыя относятся до вопросовъ экономическихъ, такъ и до вопросовъ политическаго и государственнаго порядка. Мы даже съ полнымъ убъжденіемъ позволимъ себъ утверждать, что, будь живъ въ настоящее время Лессепсъ, то не онъ сталъ-бы настаивать на своемъ направленіи, указанномъ имъ въ свое время по необходимости, въ невъдъніи встхъ условій русской жизни во всей ихъ совокупности.

Оренбургская Комиссія обстоятельно занявшись вопросомъ о географическихъ удобствахъ рѣки Сыръ-Дарьи, ея судоходности и пригодности орошаемой ею территоріи для колонизаціи, какъ бы умалчиваетъ о тѣхъ же качествахъ Аму-Дарьи и не дарить послѣдней столько вниманія, сколько родственной ей рѣкѣ. Фикси-

руя главнымъ образомъ центральное значеніе Ташкента и областей ему сопредѣльныхъ, въ работахъ Комиссіи сравнительно мало удѣлено вниманія военно-стратегическому и торговому значенію Хивы и Закаспійской области, не говоря уже о Персіи, Афганистанѣ и Индіи, о коихъ почти и помину нѣтъ въ проектахъ Комиссіи. Нѣтъ тамъ рѣчи и о городахъ Россіи въ Средней Азіи и главнымъ образомъ тѣхъ, которыя ставятъ насъ лицомъ къ лицу съ вліяніями тутъ западно-европейскихъ государствъ и ихъ воздѣйствіями на мусульманскій міръ, въ интересахъ узко-эгоистической международной политики и систематической оппозиціи Россіи.

Было бы, однако, несправедливымъ сводить общирную работу Оренбургскаго Отдъла Географическаго Общества на нътъ и отрицать вет ея результаты. Комиссія, трудившаяся при Отдълъ, сдълала, что по времени было въ ея силахъ и въ заключеніи все таки не сочла свое мнініе рішающимь, безаппеляціоннымъ и исчерпывающимъ вопросъ въ полномъ его объемъ. Въ одномъ изъ протоколовъ по настоящему предмету имъется прямое указаніе, гдѣ говорится: "комиссія признала себя обязанною собрать только данныя для всесторонняго обсужденія проекта о постройкъ среднеазіатской дороги, но ни въ какомъ случат не считаетъ себя достаточно компетентной, чтобы судить о выгодности или невыгодности сооруженія дороги, такъ какъ вопросъ этотъ, по чрезвычайной своей важности, можетъ быть разрѣшенъ только центральными учрежденіями". Отводя себѣ такимъ образомъ скромное мъсто; Комиссія, однако, какъ бы въ назиданіе грядущимъ покольніямъ, которымъ силою вещей пришлось бы работать надъ тою же задачею-о возможности соединенія центра съ серединной Азіей-вполнѣ правильно намѣтила тв этапные, такъ сказать, пункты, по коимъ должна направляться мысль будущихъ изследователей. Въ этихъ видахъ Комиссія опредълила, во первыхъ, что не слъдуетъ упускать изъ виду международное значеніе будущей соединительной жельзной дороги и,

во вторыхъ, что *кратнайшее протяжение* ея, должно быть на первомъ планъ. Это показание сохраняетъ всю силу и для нашихъ дней и эти же признаки положены въ основание и настоящей записки.

Иочти одновременно съ опубликованіемъ результатовъ работы Комиссіи при Оренбургскомъ Отдѣлѣ географическаго Общества появилась въ 1874 г. въ журналѣ "Нива" интересная статья, принадлежащая перу С. Барановскаго, подъ заглавіемъ "Индоволжская ж. дорога", гдѣ почтенный авторъ смѣло намѣчаетъ кратчайшій и наиболѣе выгодный путь, выгодный въ интересахъ экономическихъ и государственнаго строительства русской земли для соединенія Средней Азіи съ центромъ нашего отечества. Соображенія автора вполнѣ подтверждаются и сдѣланными ниже подсчетами, изъ коихъ, какъ читатели увидятъ, соединеніе средней Азіи въ кратчайшемъ разстояніи съ Европейской Россіей, по сравненію съ соединеніемъ черезъ Оренбургъ, оказывается короче: для Москвы на—313, для Варшавы на—1001 для Риги на—942 версты.

Замѣтка г. Барановскаго была воспроизведена и на странидахъ Оренбургскаго Листка за 1876 г. № 36—38 подъ заглавіемъ "Индо-Волжская ж. дорога по мысли С. Барановскаго", Какъ изслѣдователи направленія Оренбургъ-Ташкентъ, такъ и защитники направленія отъ Саратова, работали одинаково, при тѣхъ, такъ сказать, доисторическихъ временахъ въ дѣлѣ русскаго желѣзнодорожнаго строительства, которое съ тѣхъ поръ сдѣлало гигантскіе шаги въ направленіи своего роста и государственной зрѣлости. Поэтому и въ проектѣ г. Барановскаго не мало прорухъ, пожалуй даже наивностей съ современной точки зрѣнія, но не въ нихъ сила. Сила же его мыслей въ томъ, что онъ первый опредѣленно высказался за наиболѣе кратчайшее разстояніе, мотивировалъ его соображеніями государственнаго порядка и экономическаго характера, а также, точно предвидя совершеніе будущихъ

исторических событій на территоріи Средней Азіи, опредѣлиль всю необходимость русскаго колонизаціоннаго движенія и торговопромышленнаго тяготѣнія въ извѣстномъ опредѣленомъ направленіи, въ предѣлахъ Хивы, Бухары, Афганистана и сѣверной Персидской границы.

Если въ настоящіе дни снова приходится ставить на очередь вопросъ о соединеніи Европейской Россіи и ея центральныхъ областей съ Средней Азіей и если, при обсужденіи означеннаго направленія, извѣстная часть общества опирается въ своихъ сужденіяхъ на запоздалый и для даннаго случая несостоятельный авторитеть иностранца Лессепса, то своевременно вспомнить, рядомъ съ этимъ именемъ, и имя русскаго человѣка, того даровитаго самородка, коими никогда не оскудѣвала русская земля, громко и убѣжденно возвысившаго свой голосъ въ защиту тѣхъ государственныхъ и экономическихъ задачъ Россіи, справедливость и историческую цѣлесообразность которыхъ приходится защищать и въ настоящей брошюрѣ.

Барановскій нам'вчаеть свою жел'взнодорожную линію въ сл'вдующемъ направленіи: перейдя Волгу у Саратова, направляется черезъ городъ Новый-Узень до Колмыковской, на Ураль'— 460 вер., дал'ве по степямъ Уральской области, съ переходомъ черезъ р'вку Эмбу въ урочище Тугай-Камысъ и къ подъему на Усть-Уртъ, между родниками Тщеайрикъ (дже-а) и Аще-Айрикъ-около 470 верстъ; потомъ 440 верстъ по Усть-Урту, мимо оз. Асмантая, до спуска черезъ Чинкъ, въ урочищѣ Айбугиръ. Все разстояніе отъ Саратова до Айбугира—1370 верстъ по русской землѣ. Оттуда 250 вер. по Хивинскому ханству, черезъ оба Ургенча къ будущему мосту черезъ Аму-Дарью, недалеко отъ города Питняка въ томъ м'встѣ, гдѣ эта р'вка съуживается между крутыми берегами. Дал'ве 170 верстъ по русскому берегу этой р'вки, долина которой въ этой части и на этомъ берегу свободна отъ песковъ. Потомъ 200 верстъ по Бухарской землѣ, сначала

вдоль Аму до г. Кукертли, далъе по твердому степному грунту, поросшему травою и кустарникомъ, черезъ Сорбулакъ и г. Чаршамби-раумитакъ къ г. Бухаръ. Все разстояние отъ Саратова до Бухары 1990 версть, или около 2000 версть. Отъ Бухары дорога въ Индію продолжается сначала 500 верстъ по бухарской земль, черезъ Карши до Калачъ-Аба, при впаденіи Кокши въ Аму-Дарью, потомъ уже англійскій участокъ дороги: 240 версть по Ханству Кундузъ черезъ г. Джермъ, до горнаго прохода Нуксанъ; 160 верстъ по Кафиристану, черезъ города Читраль и Міанъ-Кала; 60 верстъ по англійскимъ владѣніямъ до г. Пешавера всего 460 версть. Все разстояніе отъ Бухары до Пешавера 960 версть. Только на англійскомъ участкѣ, у границы Кундуза съ Кафиристаномъ, находятся такія горы, что тамъ нужны будутъ прокопы, а все остальное пространство состоитъ почти исключительно изъ равнинъ. На этомъ же англійскомъ участкѣ предстоитъ также необходимость, а можеть быть и трудность, поладить съ воинственными жителями Кафиристана, производящими свой родъ отъ грековъ Александра Македонскаго, но в роятно, окажется возможнымъ провести жел'твную дорогу черезъ ихъ землю, уб'тдивъ ихъ къ тому не огненнымъ языкомъ войны, а мирными добрыми вліяніями, -- на это можно разсчитывать тёмъ скорее, чёмъ дружнее будуть въ этомъ случав Россія и Великобританія вмвств. У Пешавера находится съверо-западный конецъ обширной съти англійскихъ жельзныхъ дорогъ въ Индіи; уже готовая жельзная дорога направляется отсюда черезъ Аттокъ въ Лягоръ (Lahore) и далъс. Все разстояние отъ Саратова до Пешавера 2950 верстъ или отъ Волги, у Саратова, до Инда, у Аттока, три тысячи верстъ съ небольшимъ.

Отъ города Бухары прямо къ востоку собственно русская желѣзная дорога—200 верстъ до Самарканда и 280 верстъ черезъ Чиназъ или 350 верстъ черезъ Ходжентъ—до Ташкента. Мѣстность эта отъ Джизака, черезъ Ходжентъ и Пеконтъ, настоль-

ко важнѣе мѣстности по направленію черезъ Чиназъ, что ради того можно строить и ѣздить лишнихъ 70 верстъ. Но не предрѣшая этого вопроса, а принимая ближайшее разстояніе между Самаркандомъ и Ташкентомъ, получимъ отъ Ташкента черезъ Саратовъ до Москвы—3278 верстъ, а до г. Орла (на пути въ Западную Европу) 3224 версты. Если разстояніе между Оренбургомъ и Ташкентомъ принимать до 1900 верстъ, то окажется, что отъ Ташкента черезъ Саратовъ ближе, нежели черезъ Оренбургъ: до Москвы на 46, до Орла на 176 верстъ.

Таковъ интересный проекть г. Барановскаго, выдвинутый имъ 25 лѣтъ тому назадъ, въ коемъ, не касаясь его деталей, мысль автора высказывалась вполнѣ ясно и опредѣленно.

Проектъ главнъйше направленъ къ осуществленію слѣдующихъ задачь: 1) оживленія средне-азіатскихъ владѣній, 2) закрѣпленія ихъ за Россіей, 3) установленія правильныхъ торговыхъ сношеній съ Индіей, притомъ не только русскихъ, но и въ интересахъ транзитной торговли всей Европы съ большею частію Азіи, именно черезъ Россію.

Если защитники Оренбургскаго направленія, въ оправданіе экономической состоятельности своего проекта, указывали на возможность полученія для будущей дороги отъ Оренбурга до Ташкента 3.000.000 пудовъ груза въ объ стороны, т. е. опредъляли количество перевозокъ по дорогъ въ 7.000.000. пудовъ, то г. Барановскій въ защиту экономическаго raison d'etr'a своего проекта опредъляеть поступленіе на Саратовскую дорогу 71.750.000 пудовъ транзитнаго груза, т. е. одну пятую 358.000.000 пудовъ, бывшихъ въ 1872 году въ оборотъ Индо-европейской морской торговли. Къ этому транзитному грузу онъ считаетъ необходимымъ присоединить и поступленіе русскаго мъстнаго товара, а также перевозки пассажировъ. Доходъ съ послъднихъ статей авторъ опредъляетъ въ одну треть транзитной выручки, т. е. 31.444 руб. въ годъ на каждую версту. Что же касается предметовъ вывоза

изъ Индіи, то таковые онъ разумѣетъ не въ видѣ такъ называемаго "Бомбейскаго товара", а въ видѣ естественныхъ произведеній Индостана, отправляемыхъ нынѣ морскимъ путемъ въ Европу. Важное значеніе въ дѣлѣ перевозки грузовъ онъ признаетъ
также за тѣмъ обстоятельствомъ, что въ то время, какъ нынѣ,
при наличности одной лишь морской торговли, въ перевозку
идутъ только товары дальнаго плаванія, съ осуществленіемъ проектированнаго имъ сухопутнаго транзитнаго пути, на рельсовую
сѣть будутъ поступать, по его мнѣнію, и грузы мѣстныхъ перевозокъ, товарообмѣны пограничныхъ областей; равнымъ образомъ,
дорога вызоветъ и необходимое пассажирское движеніе на короткихъ разстояніяхъ, о коемъ нынѣ нѣтъ и помину, но безъ котораго немыслимо развитіе и процвѣтаніе торговли и промышленности.

Конечно, разсчеты г. Барановскаго относящіеся къ вычисленію транзитных индійских грузовъ и пассажировъ, подлежащихъ поступленію на дорогу и относящихся до доходности последней, несостоятельны въ глазахъ тѣхъ, кто знакомъ съ желѣзнодорожными и тарифными вопросами, но темъ не мене, нельзя не признать, что въ своихъ принципіальныхъ положеніяхъ онъ безусловно правъ. Несомнънно, наиболъе цънные индійскіе, а равно и европейскіе грузы, съ установленіемъ сухопутнаго транзитнаго пути изъ Индіи въ Европу, пойдутъ именно по этому рельсовому пути, какъ равно здѣсь-же сосредоточится и все пассажирское движеніе. только въ усиленномъ размъръ противъ современнаго океанійскаго. неудобства и сложность котораго въ настоящее время часто служатъ препятствіями къ путешествіямъ по Индіи и въ центральную Азію. Это движеніе даетъ дорогѣ значительные доходы, которые несомнънно не только окупать затраты на постройку и эксплоатацію линіи, но и дадуть излишки, разміры коихъ ныні трудно и предвидъть.

VI.

Современная постановка вопроса о наикратчайшемъ соединеніи Средней Азіи съ центромъ Россіи. Единственнымъ цѣлесообразнымъ соединеніемъ является путь въ направленіи отъ ст. Чарджуй Закаспійской ж. д. съ Александровомъ-Гаемъ Покровско-Уральской линіи. Невыгодность трассировки пути на Оренбургъ. Волга-Хива-Бухарская ж. д. укорачиваетъ сношенія главнѣйшихъ русскихъ торгово-промышленныхъ центровъ съ Туркестаномъ, а также сокращаетъ будущій индо-европейскій транзитъ на 1000 верстъ слишкомъ. Стратегическая выгода этого пути. Раіонъ, обслуживаемый этой линіей; ея грузооборотъ и доходность. Что дастъ Россіи индо-европейскій транзитъ и какіе индійскіе грузы поступятъ на проектируемую дорогу. Политическая выгода транзита. Основныя положенія брошюры.

Вопросъ о соединеніи нашихъ среднеазіатскихъ окраинъ съ европейской Россіей пріурочивается, въ интересахъ торгово-промышленныхъ и стратегическихъ, къ двумъ направленіямъ, гдѣ въ одномъ случаѣ отправною точкою служитъ Оренбургъ, въ другомъ—Самарская губ. или Уральская область съ ихъ выдвинувшимися въ наши дни хозяйственными рынками—въ Александровомъ-Гаѣ (Покровско-Уральской линіи) и г. Уральскѣ, служащими конечными точками Заволжской желѣзнодорожной сѣти. Первое изъ нихъ, т. е. отъ Оренбурга трассируется почти по идеальной прямой на Ташкентъ и примыкаетъ къ сѣверо-восточному концу Закаспійской желѣзной дороги; второе, начинаясь у Александрова-Гая проходитъ черезъ Закаспійскую область, Хивинское ханство, по лѣвому берегу Аму-Дарьи и примыкаетъ къ центру Закаспійской жел. дор. въ Чарджуѣ.

Строительная длина линіи, по сдѣланнымъ на основаніи имѣющихся данныхъ вычисленіямъ, опредѣляется для линіи отъ Оренбурга до Ташкента—1800 вер. *); отъ Александрова до Чарджуя (по кратчайшему разстоянію)—1710 вер.; отъ Уральска—1715 вер.

^{*)} Въ составленной М. Л. Юдинымъ "Запискъ о средне - азіатской желъзной дорогь и преимуществахъ направленія ся отъ г. Оренбурга на г. Ташкентъ" авторъ разсчитываетъ свой рельсовый путь отъ Оренбурга до Ташкента главнымъ образомъ по карть, такъ какъ техническихъ изысканій въ томъ направленіи еще никто не производилъ. При томъ г. Юдинъ намъчаетъ свой путь такимъ образомъ: Оренбургь,

Если принять во вниманіе, что въ торговомъ отношеніи наибольшее значеніе въ Средней Азіи имѣетъ не Ташкентъ, а Фергана, а потомъ Бухара, Хива и затѣмъ раіонъ Мургабской вѣтви, какъ богатые производительные раіоны и населенныя мѣстности, то для исчисленія общаго разстоянія отъ вышесказанныхъ важнѣйшихъ въ экономическомъ отношеніи центровъ Европейской Россіи,—Москвы, Варшавы и Риги, необходимо принять въ Средней Азіи станціи Бухара и Черняево (Хавастъ), расположенный въ узлѣ дорогъ, идущихъ на Фергану и Ташкентъ и, наконецъ, станцію Мервъ, откуда отдѣляется Мургабская вѣтвь, доведенная нынѣ до Кушки. При такихъ условіяхъ общее протяженіе желѣзнодорожнаго пути получится:

| | | | | До Москвы. | До Варшавы. | До Риги. |
|-----|------------|--------|------------|------------|-------------|----------|
| Отъ | Puranir | Черезъ | Оренбургъ. | . 3753 | 4935 | 4643 |
| | Бухары { | ,, | АлексанГаі | й. 2880 | 3934 | 3701 |
| 99 | Черняева | Черезъ | Оренбургъ. | . 3329 | 4511 | 4219 |
| " | (Хаваста). | " | АлексанГай | й. 3304 | 4358 | 4125 |
| | Manna | Черезъ | Оренбургъ. | . 4093 | 5275 | 4983 |
| " | Мерва | ,, | АлексанГай | й. 3001 | 4050 | 3817 |
| | | | | | | |

Кара-Тугай-Ташкенть, по водораздѣламъ рѣкъ Урала, Илека, Ори, Иргиза, черезъ сѣдловину Мугоджарскихъ горъ, на станцію Кара-Кудукъ, черезъ пески Кара-Куль къ берегамъ Сыръ-Дарьи у урочища Кара-Тугай и далѣе до Ташкента. Разсчитывая разстояніе желѣзнодорожнаго пути въ этомъ направленіи, г. Юдинъ опредѣляетъ его въ 1698¹/2 верстъ, откуда еще находитъ возможнымъ исключить 40 вер.

Такіе разсчеты и исключенія не оправдываются фактическими данными, такъ какъ техническихъ изысканій линіи Оренбургъ-Ташкентъ не производилось, и г. Юдинъ привелъ приблизительныя лишь данныя, и то съ большими натяжками, причемъ даже Мугоджарскія горы пересъкъ прямою линіею. Но дѣло въ томъ, что когда приходится разсчитывать протяженіе пути только по обыкновенной географической картъ, принято оріентироваться по существующимъ почтовымъ трактамъ, дѣлая скидку разстоянія не болье какъ въ 10°/о, что въ данномъ случать составитъ 1800 версть. И такая скидка нерѣдко пе оправдывается: рельсовый путь въ мъстахъ гористыхъ или даже волнистыхъ выходитъ длиннъе почтоваго тракта. Что касается протяженія Уральска-Чарджуй и Александровъ-Гай-Чарджуй, то они опредълены на основаніи техническаго изысканія и осмотра мъстности.

Къ слову сказать, за исключеніемъ вопроса о разстояніи, всѣ другіе доводы г. Юдипа одинаково примѣнимы и къ Оренбургъ-Ташкентскому и къ Чарджуй-Саратовскому направленіямъ.

Отсюда слѣдуеть, что направленіе на Оренбургь не даетъ кратчайшаго разстоянія даже для Ферганы, какъ того, казалось бы, можно было ожидать; что же касается Самарканда и областей лежащихъ къ западу отъ Самарканда, то Оренбургское направленіе удлиняетъ путь:

До Самарканда 76 " Бухары 544 " Мерва и " Кушки 768

Врядъ ли послъ всего сказаннаго нужно еще распространяться, какое жел внодорожное направление изъ Европейской Россіи въ Среднюю Азію выгодиве и закониве: Оренбургское или Александрово-Гайское, обслуживающее лучше средне-азіатскія сношенія и интересы индо-европейскаго транзита, укорочивая послъдній на 1000 слишкомъ версть. Послюднее короче, совпадаеть съ великимь транзитнымь мировымь путемъ, обслуживаетъ большую сумму военностратегических и экономических интересовъ и трассируется по таким областям, которыя по своимъ климатическимъ, геологическимъ и инымъ условіям объщают нашему отечеству значительныя выгоды во будущемо. Въ приложени къ настоящей брошюрь мы даемь читателямь возможно обстоятельное описание того раіона, по коему предполагается трассировать соединеніе Закаспійской ж. д. рельсовымъ путемъ съ сѣтью желѣзныхъ дорогъ Европейской Россіи; здѣсь же считаемъ долгомъ сказать лишь слёдующее относительно этого раіона.

Области Уральская и Закаспійская, ханства Хивинское и Бухарское, Фергана и Сыръ-Дарьинская область, а также отчасти съверныя границы Персіи, Афганистана, до извъстной степени, значительно втянуты нынъ въ сферу вліянія Закаспійской жельзной дороги. Вліяніе этой дороги сказа-

жизни этихъ областей и многія естественныя бона лось гатства здёсь, которыя черезъ посредство караванныхъ путей съ трудомъ проникали въ Европейскую Россію, нынъ съ каждымъ годомъ все въ большихъ и большихъ размѣрахъ снабжають собою наши центральныя области. Это особенно относится до перевозокъ хлопка, сушеныхъ фруктовъ и сырыхъ произведеній скотоводства (шерсти, кожи), но кром'в этихъ продуктовъ, съ проведеніемъ наміченной нами дороги, всі области усилять свои существующія перевозки, а также создадуть новыя. Низовья Урала, устья Эмбы, Побережье Каспійскаго моря, Жилая Коса съ ихъ рыбными богатствами и Индерское соляное озеро-всѣ эти географическія мѣстности, нынѣ состоящія въ слабомъ использованіи, усилять интенсивность своей производительности и дадутъ даже въ первое существование дороги болъе или менте значительныя количества грузовъ, исчисляемыя въ милліоны пудовъ. Равнымъ образомъ, при условіи колонизаціи и правильной ирригаціи раіона, указаніе на необходимость каковой дается въ приложеніи, и земледъльческая производительностьхлопководство, табаководство, шелководство и разведение риса об'вщають въ будущемъ широкимъ развитіемъ.

Что касается слѣдованія фабричныхъ грузовъ изъ Европейской Россіи, то при соединеніи Поволжья съ Средне-азіатскими владѣніями, можно ожидать полнаго удовлетворенія сихъ послѣднихъ, въ лицѣ сѣверныхъ пограничныхъ областей Персіи, Афганистана, Ферганы, Сыръ-Дарьинской области съ Аму-Дарьинскимъ Отдѣломъ фабрикатами нашего центральнаго промышленнаго раіона. Отсюда, главнымъ образомъ, усилятся поставки мануфактурнаго товара, сахара, желѣза и другихъ продуктовъ, которые и нынѣ составляютъ предметы значительнаго потребленія туземными жителями. Эти же предметы отечественнаго вывоза должны проникнуть въ Афганистанъ и Персію, которые, въ силу отсутствія непрерывнаго рельсоваго пути въ Россію нынѣ предоставлены,

въ центральныхъ и южныхъ своихъ частяхъ, почти исключительному вліянію англійской торговли и промышленности. Такая постановка вопроса позволяєть намъ значительно расширить уже существующіе рынки, а также открыть себт новые, которые до извтстной степени могуть служить вознагражденіемъ Россіи за понесенные ею затраты на сооруженіе новаго и громаднаго рельсоваго пути.

Вмъстъ съ тъмъ, такое соединеніе Закаспійской ж. д. съ русскою рельсовою сътью непосредственно обслуживаетъ и иную серіозную задачу, о коей такъ много нынъ говорится, а именно необходимость рано или поздно двинуть войска къ вратамъ Герата на случай нашего военно-политическаго столкновенія съ Англіей. При нашемъ соединеніи и съ проведеніемъ въ будущемъ рельсоваго пути отъ Царицына къ Челябинску, получается прямая возможность быстраго и кратчайшаго движенія къ нашей южной среднеазіатской границъ частей войскъ восточныхъ и южныхъ округовъ, включая сюда Уральское и Донское Казачье войско, которымъ, въ случаъ соединенія нашей рельсовой съти чрезъ Оренбургъ или Персію, пришлось бы потратить на свое передвиженіе къ знаменитымъ вратамъ Герата массу непроизводительнаго времени и лишнихъ матеріальныхъ средствъ.

Сводя наши ожиданія поступленій будущихъ грузовъ на Волга-Хива-Бухарскую желѣзную дорогу къ цифровымъ даннымъ, мы на основаніи матеріала, который читатель можетъ почерпнуть изъ приложеній, считаемъ возможнымъ исчислить эти грузы такъ:

| Среднеазіатскихъ транзитныхъ. | | | 9.000.000 | пуд. |
|-------------------------------|--|---|-----------|------|
| Хивинскихъ и Аму-Дарьинскихъ | | | 2.700.000 | v |
| Уральскихъ | | • | 6.300.000 | 77 |

Beero . . 18.000.000

Принимая для перевозимыхъ товаровъ средній тарифъ въ 1/50 коп. съ пуда и версты, получимъ для валовой доходности дороги слѣдующія цифры:

| За 9.000.000 пуд. транзитныхъ грузовъ | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| при пробътъ дороги въ 1710 вер. | 3.100.000 руб. |
| За перевозку хивинскихъ грузовъ, при- | Applied to the state of |
| нимая для нихъ пробѣгъ въ 900 вер. | the temperature control |
| въ круглой цифръ | 500.000 " |
| За перевозку Уральскихъ грузовъ при | |
| среднемъ пробътъ въ 300 вер. въ | and the same that |
| круглой цифрв | 400.000 , |
| Итого | 4.000.000 руб. |

Расходы дороги, при строительномъ капиталѣ въ 90 милл. рубл. и эксплоатаціонныхъ расходахъ по 2 ½ т. на версту, опредѣляются:

Проценты и погашеніе капитала, считая по 4°/₀ въ годъ 3.600.000 руб. Эксплоатаціонные расходы 4.270.000 "

Итого . . 7.875.000 руб.

Отсюда видимъ, что при разрѣшеніи въ высшей степени важной государственной задачи экономическаго и политическаго характера, дорога эта несомнѣнно, лишь въ первое время своего существованія, потребовала бы доплаты менѣе четырехъ милліоновъ въ годъ, при томъ, если не цѣликомъ, то въ большей своей части покрываемой одними сбереженіями по передвиженію почты, войскъ и продовольственныхъ и всякихъ для нихъ запасовъ. Если вспомнить, во что обходится намъ политическое напряженіе, въ которомъ, по необходимости, приходится обрѣтаться, въ виду постоянныхъ обостренныхъ отношеній къ Англіи, если подсчитать всѣ понесенные изъ за этихъ отношеній расходы и сообразить

тѣ выгоды, которыя неминуемо вытекають для нашего отечества изъ проведенія великаго Индо-европейскаго транзитнаго пути, связывающаго крѣпкими и прочными узами два великихъ народа, если вдуматься во всю сумму выгодъ нравственныхъ и матеріальныхъ, которыя несомнънно проистекаютъ изъ желъзнодорожнаго союза, являющагося первымъ шагомъ къ тому великому культурно историческому союзу, о коемъ было говорено выше, то не можеть подниматься и рѣчи о затратѣ въ 90.000.000 руб., объ убыткахъ на первое время ниже 4.000.000 р. при осуществленіи вмёстё съ тёмъ грандіозныхъ политическихъ и государственныхъ задачъ. И самый расходъ и эти убытки, и то лишь въ первое время существованія дороги, сторицею вознаградять Россію будущими благами, которыя принесеть ей Индо-европейскій транзить. созданіе котораго было бы равносильно цёлому политическому и экономическому перевороту всей Европы. Многіе цінные грузы, идущіе нын' морскимъ путемъ черезъ Суэцъ, направились бы тогда континентальнымъ рельсовымъ путемъ.

Изъ прилагаемыхъ ниже таблицъ Индо-Европейскаго товарообмѣна, заимствованныхъ нами изъ оффиціальныхъ Statistical Abstracts relating to British India, можно видѣть, что такое Индія, какъ производитель и какъ потребитель. Можно смѣло ожидать, что такіе товары, какъ вывозимые нынѣ изъ Индіи въ Европу: хлопокъ—14.325.000 пудовъ, чай—3.659.000 пуд., индиго—517.000 пуд. и множество другихъ избрали бы въ полномъ количествѣ вывоза или въ значительной части путь черезъ Россію, а не морской, который хотя дешевле, но мѣшкотнѣе и опаснѣе въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ.

Точно также масса ввозимыхъ въ Индію европейскихъ, въ особенности германскихъ фабрикатовъ, тоже направилась бы по рельсамъ, а не моремъ, прослѣдовавъ на большомъ разстояніи по русской желѣзнодорожной сѣти. Къ такимъ фабрикатамъ безспорно принадлежали бы различнаго рода мануфактура, нѣкоторые

металлы и издълія изъ нихъ, разныя машины и проч. и проч. Изъ Россіи между прочимъ пошель бы въ громадномъ количествъ нашъ керосинъ, котораго нынѣ ввозится въ Индію изъ Батума, черезъ Суэцъ, болъе 10.000.000 пудовъ. Могла бы пойти даже среднеазіатская соль, которой у насъ такъ много и которая ввозится въ Индію нын' въ количеств 28.000.000 пудовъ въ годъ. Перевозка же почты и пассажировъ изъ Европы въ Индію и обратно въ главныхъ массахъ непременно направилась бы по рельсамъ, такъ какъ почта доходила бы до пунктовъ назначенія по меньшей мъръ вдвое скоръе, нежели нынъ, а пассажиры навърное предпочли бы удобно обставленное желѣзнодорожное путешествіе утомительному морскому. Трудно, въ краткихъ абрисахъ, даже и намътить всъ громадныя послъдствія непрерывнаго рельсоваго соединенія Европы съ Индіей, для котораго проектируемая дорога была бы безусловно самымъ удобнымъ и самымъ выгоднымъ звеномъ. И тогда звено это не только окупило бы затраченные на нее трудъ и капиталъ, но доставило бы громадную финансовую прибыль всей русской жельзнодорожной съти, далеко, конечно, превышающую тѣ 4 милл., о коихъ говорено выше.

Но если бы даже таковой Индо-европейскій транзить не осуществился, если бы могущественный народь, по недоразумінію и непонятному упорству, какъ это, напримірь, мы видимь на примірі Макъ-Грегора и сэра Керзона, продолжаль бы таить свое недоброжелательство къ Россіи, то и въ такомь даже случай насущная необходимость сооруженія Чарджуй-Хивинской ж. д. представляется неотложною. Она непосредственно осуществляетс важнийшія Государственныя задачи въ Россіи, цементирует обширную окраину съ центромь, даеть энергичный толчекь развитію ея собственных богатства и вливаеть сюда широкою струею плодотворныя начала русской гражданственности. Вмісті съ тімь, эта соединительная дорога наиболіве полно и быстро удовлетворяєть и нашимь военно-стратегическимь задачамь въ Средней

Азіи, на случай какихъ либо политическихъ осложненій у южной ея границы.

Но намъ хочется думать, что проектируемый нами жельзнодорожный путь самъ собою уже на всегда упраздняеть эти задачи: сильная на сушт Россія и могущественная на морт Англія, встрътившись мирно въ предълахъ Средней Азіи и соединивъ навсегда крѣпкимъ звеномъ свои желѣзныя дороги, тѣмъ самымъ осуществять великое предначертание Государя Императора, выраженное въ сообщении министра иностранныхъ дълъ, отъ 12 августа 1898 г., представителямъ иностранныхъ державъ, дабы современные народы стремились сплотиться въ "одно могучее цвлое" и "чтобы великая идея всеобщаго мира восторжествовала надъ областью смуты и раздора". Проектируемый нами индоевропейскій транзитный путь явится несомнінно тімь, совмістнымъ признакомъ права и справедливости, на которыхъ зиждется безопасность государствъ и преуспъяніе народовъ", о коихъ поручено озаботиться будущей конференціи о разооруженіи и которыя должны явиться торжественнымъ благовъстомъ въчнаго мира и братства двухъ великихъ народовъ.

Въ заключение считаю долгомъ вкратцѣ резюмировать основныя задачи, кои вполнѣ цѣлесообразно удовлетворяются предполагаемой нами Волга-Хива-Бухарской желѣзной дорогой.

Дорога эта: 1) тысно свяжет отдаленныя среднеазіатскія окраины съ центромъ Россіи непрерывнымъ рельсовымъ путемъ въ кратчайшемъ направленіи.

2) Дастъ возможность развить въ среднеазіатских наших владъніях культуры цънных земледъльческих растеній—хлопка, шелка и риса и продуктов садоводства, а также снабжать эти владънія и сопредъльныя съ ними области продуктами центральной фабрично-заводской промышленности.

- 3) Поможет снабженію края русским хльбом, благодаря чему освободятся земли, нынь занятыя под культуру продовольственных хльбов, для воздълыванія болье цвиных растеній и особенно хлопка.
- 4) Облегчит колонизаціонныя задачи Россіи вт Средней Азіи, направляемой, какт для заселенія туземных городовт, такт и тьхт земледъльческих раіоновт, которые могутт быть для того пригодны.
- 5) Упрочить наше политическое вліяніе въ Афганистань и Персіи.
- 6) Поможетт, на случай надобности, быстро передвинуть части войскт южныхт и восточных округовт Россіи кт южной границь среднеазіатскихт владъній, вт цъляхт укръпленія Кушки и окупаціи Герата.
- 7) Разръшит вопрост о наиболъе удобном и кратком Индо-европейском сухопутном транзить, прассируемом въ значительной своей части по территоріи нашего отечества, чъм достигается заключеніе ст Англіей прочнаго союза, въ интересах въчнаго мира и дружнаго совмъстнаго культурнаго воздъйствія на народы Азіатскаго материка.

Приложенія:

- 1) Подсчетъ грузовъ проектируемой линіи.
- 2) Возможность осуществленія линіи съ технической стороны и ея стоимость.
- 3) Экономическое описаніе раіона, тягот вощаго къпроектируемой линіи.
- 4) Справка о персидской торговлѣ.
- 5) Справка объ индійской торговль.
- 6) Карта.

Подсчетъ грузовъ проектируемой линіи.

Данныя статистики перевозокъ по Закаспійской желізной порогъ представляютъ собою безусловно достовърный матеріалъ для выводовъ, но последніе, по необходимости, относятся лишь къ узкой сравнительно полосъ, непосредственно прилегающей къ рельсовому пути. Чёмъ дальше отходимъ мы въ сторону отъ рельсовъ дороги, тъмъ слабъе становится ея воздъйствие на культурноэкономическую жизнь страны и тымь меньше отражается эта на грузовыхъ перевозкахъ дороги. Въ настоящемъ ослабление это усугубляется еще темъ обстоятельслучав ствомъ, что, при сооружени означенной линии, имфлись въ виду не столько экономическія, сколько военно-политическія цёли, которыя, конечно, и были блестяще достигнуты. Но за то линію пришлось провести мъстами черезъ обширныя, почти пустынныя. пространства, при томъ въ странѣ, гдѣ культурныя площади встрачаются пока лишь въ вида оазисовъ, отдаленныхъ иной разъ отъ рельсовъ обширными песчаными пустынями, мѣшаюдорогъ вліять на эти оазисы. Проведеніе дополнительныхъ линій Андижанской, Мургабской, Ташкентской, устранило. въ извъстной мъръ, это неблагопріятное обстоятельство, но названныя вътви открыты для грузоваго движенія лишь въ текущемъ году и цифровыя данныя о томъ, какъ онъ отразятся на торговлѣ и промышленности оазисовъ, появятся лишь года черезъ полтора или два. Въ настоящее же время въ нашемъ распоряженіи имфется лишь ститистика перевозокъ за 1896 годъ, когда Закаспійская дорога оканчивалась въ Самаркандь, а вътви

Андижанская, Мургабская и Ташкентская только строились. Естественно поэтому, что означенный статистическій матеріаль не только не представляеть адекватныхъ данныхъ для сужденія объ экономическихъ условіяхъ и потребностяхъ нашихъ Среднеазіатскихъ владѣній въ цѣломъ, но, напротивъ того, даетъ завѣдомо сильно пониженную противъ дѣйствительности экономическую характеристику.

Грузовое движеніе по Закаспійской дорогѣ далеко, однако, не исчерпывало собою всѣхъ среднеазіатскихъ перевозокъ. Много грузовъ проникаетъ въ Среднюю Азію и вывозятся изъ нея не по рельсамъ только, а караванами, гужемъ, вьюками, направляясь на Оренбургъ, Уральскъ, Семипалатинскъ, Омскъ, Троицкъ, Челябинскъ и другіе пункты. Сверхъ того, развитію Закаспійскихъ желѣзнодорожныхъ перевозокъ не мало мѣтаетъ множество чисто мѣстныхъ условій и причинъ, напр. оторванность дороги отъ общей сѣти, недостаточность русскаго элемента въ краѣ, некультурность туземцевъ, плохо скрываемое ихъ недовѣріе къ русскимъ и проч. и проч.

Въ виду всего этого, нижеслѣдующіе выводы изъ данныхъ желѣзнодорожной статистики нельзя принимать, какъ нѣчто окончательное и вполнѣ характиризующее будущія финансовыя условія Волга-Хива-Бухарской дор. Закаспійскія перевозки 1896 г. могутъ дать лишь понятіе о минимальной работѣ великаго будущаго соединенія Среднеазіатскихъ дорогъ съ русскими.

Общая сумма перевозокъ по Закаспійской дорогѣ за 1894— 96 года выразилась въ слѣдующихъ цифрахъ:

По отправленію со станцій дороги:

| 1894 | | • | OS: | K. | 90 | 0.7 | | 10.344.046 | пуд. |
|------|----|---|-----|----|----|-----|-----|------------|------|
| 1895 | T. | | | | HH | | | 12.834.162 | " |
| 1896 | | | | 10 | | | 164 | 12,600,297 | |

По прибытію на станціи дороги:

| 1894 | • | | | | | • | | •0 | 11.502.760 | пуд |
|------|---|---|--------------|--|--|-----|-----|----|------------|-----|
| 1895 | | • | • | | | •8 | •) | • | 8.502.147 | " |
| 1896 | | • | 7 4 S | | | 0 7 | | | 10.390.557 | 99 |

По транзиту — отправки городскихъ станцій Бухары, Ташкента, Самарканда и др. въ Россію и обратно изъ Россіи на городскія станціи:

| 1894 | | | | | | | 778.526 1 | гуд. |
|------|---|--|--|--|--|----|-----------|------|
| 1895 | • | | | | | 0. | 821.301 | 99 |
| 1896 | | | | | | | 659.467 | *) |

Слѣдовательно, если примемъ во вниманіе внутреннія перевозки со станціи на станцію, вошедшія какъ въ цифры отправленія, такъ и въ цифры прибытія, то выходить, что Закаснійская дорога перевозить ежегодно подлежащихъ тарифному подсчету грузовъ, въ круглой цифрѣ, 13.900,000 пудовъ. Вмѣстѣ съ тѣмъ, приведенныя цифры указываютъ, что цифры Закаснійскихъ перевозокъ, въ общемъ, были до 1897 года довольно станціонарны, измѣняясь въ сторону повышенія медленно и съ перерывами.

Напоминаемъ еще разъ, что вышеприведенныя цифры относятся до работы Закаспійской дороги безъ Андижанской, Мургабской и Ташкентской линій. Правда, Ферганскіе, Мервскіе и Туркестанскіе грузы подвозились къ станціямъ Закаспійской до-

роги гужевымъ и караваннымъ способомъ *), но, разумѣется, при подобномъ подвозѣ на дорогу попадали далеко не всѣ Ферганскіе излишки, а что касается Туркестана, то онъ отправлялъ не малое количество своихъ произведеній караваномъ и гужемъ въ Оренбургъ и въ Сибирскіе города. Многія изъ такихъ отправокъ въ настоящее время направятся по линіи Ташкентъ-Черняево и затѣмъ по Закаспійской магистрали. А когда осуществится соединеніе означенной магистрали съ общею русскою рельсовою сѣтью, то караванныя отправки туркестанскихъ грузовъ въ Россію сразу же отойдутъ въ область преданій.

Прибывающіе въ Среднюю Азію и вывозимые оттуда грузы различно распредѣляются по европейскимъ пунктамъ отправленія и прибытія и, чтобы рѣшить, какіе изъ вывозимыхъ и ввозимыхъ грузовъ могли бы пройти по Волга-Хива-Бухарской линіи, необходимо изслѣдовать, что и куда отправляетъ Средняя Азія по Закаспійской дорогѣ и что и откуда получаетъ по ней. Краткости ради, ограничимся лишь типичными грузами, т. е. такими, перевозки которыхъ составили не менѣе 100.000 пудовъ въ теченіи года.

Въ порядкъ отправленія къ такимъ грузамъ принадлежали:

| 1) | Хлопокъ | 3.638.842 | 99 |
|----|---------------------------------------|-----------|------|
| 2) | Хлѣбъ въ зернѣ, мука всякая, крупа, | | |
| | масляничн. съмена и проч | 1.324,658 | пуд- |
| 3) | Шерсть, щетина, войлокъ, пухъ животн. | 721.828 | 77 |
| 4) | Шпальный товаръ | 685.495 | |
| 5) | Рисъ | 673.762 | 25 |
| 6) | Всякіе сушеные фрукты и оръхи | 531.315 | 22 |

^{*)} Помимо разныхъ другихъ причинъ, караванное и гужевое движеніе изъ Средней Азіи и обратное движеніе въ значительной мѣрѣ тормозится, особенно въ послѣднее время, отсутствіемъ организаціи и крайнею недостаточностью средствъ перевозки, какъ-то: верблюдовъ, лошадей, инвентаря.

| 7) Мануфактура и ковры |
|---|
| 8) Керосинъ и нефть 503.193 " |
| 9) Сахарные грузы |
| 10) Соль поваренная |
| 11) Камень строительный |
| 12) Жельзо, сталь, чугунь и разныя издылія |
| изъ нихъ |
| 13) Чай |
| 14) Овчины простыя невыдъланныя |
| 15) Дрова |
| 16) Кожи и шкуры |
| 17) Известь всякая, алебастръ, мѣлъ, цементъ. 123.833 " |
| 18) Мѣшки и веретье (и обр. тара) 112.544 " |
| 19) Пиво и портеръ русскій |
| 20) Стекольный товаръ 104.179 " |
| Общая сумма перевозокъ типичныхъ грузовъ по рубрикъ |
| 1006 north 10 707 506 many 10 707 506 |

Общая сумма перевозокъ типичныхъ грузовъ по рубрикъ отправленія составила въ 1896 году—10.787.526 пудовъ или $85,6^{\circ}$ / \circ всъхъ грузовыхъ отправокъ.

По прибытію грузовъ, отправленныхъ съ чужихъ дорогъ, къ типичнымъ товарамъ можно отнести лишь мануфактуру и сахаръ. Мануфактуры прибыло въ 1896 году съ чужихъ дорогъ 319.761 пуд. и сахару, песку и рафинаду—391.063 пудовъ.

Транзитное движеніе товаровъ составляется изъ отправокъ и прибытія съ городскихъ станцій и на городскія станціи въ Бухарѣ, Самаркандѣ, Чарджуѣ, Асхабадѣ, Мервѣ, Ташкентѣ, Кокандѣ, Ходжентѣ. Транзитныя перевозки до сихъ поръ выражались сравнительно ничтожными цифрами и между ними сколько нибудь серіозное значеніе имѣютъ лишь транзитныя отправки хлопка, выразившіяся въ 1896 году цифрою въ 525.946 пудовъ, что составляетъ 88,5% всего транзита.

Но по цифрамъ отправленія и прибытія еще нельзя судить о ввозъ товаровъ въ Среднюю Азію и о вывозъ таковыхъ изъ

нея. Дёло въ томъ, что до сихъ поръ главнымъ конечнымъ пунктомъ прибытія грузовъ изъ Европейской Россіи или изъ Кавказа и отправки среднеазіатскихъ товаровъ въ Россію и на Кавказъ служитъ портъ Узунъ-Ада *), онъ же и конечная станція дороги. Русскіе и кавказскіе товары подвозятся въ разное время морскимъ путемъ въ Узунъ-Ада и тутъ останавливаются на складѣ, пока дойдетъ очередь развозки по дорогѣ. Точно также среднеазіатскіе грузы скопляются сначала въ товарныхъ складахъ Узунъ-Ада, а затѣмъ сдаются на пароходы для дальнѣйшей перевозки. Въ статистическихъ отчетахъ Закаспійской дороги отправки изъ Узунъ-Ада на станціи дорогъ и прибытія съ послѣднихъ въ Узунъ-Ада отмѣчались, какъ внутреннія перевозки дороги.

Оговоривъ это обстоятельство, мы можемъ дать слѣдующій списокъ главнѣйшихъ ввозимыхъ и вывозимыхъ товаровъ, перевезенныхъ по дорогѣ въ 1896 году.

Ввозъ:

| Мануфактура | 734.309 пуд. |
|--------------------------------|--------------|
| Сахарные грузы | 719.142 " |
| Шпальный товаръ | 685.495 " |
| Керосинъ и нефть | 503.193 " |
| Жельзо, сталь, чугунъ и разныя | |
| изъ нихъ издълія | 248.002 " |
| Чай | 243,377 " |
| Хлѣбъ въ зернѣ и мукѣ | 149.234 " |
| Стекольный товаръ | 107.242 " |
| Пиво, портеръ русскіе | 85.506 " |
| | |

Всего ввезено главнѣйшихъ товаровъ. З.475.500 пуд.

^{*)} Съ 1897 года, мѣсто Узунъ-Ада занялъ въ означенномъ отношеніи Красно-

Разныхъ второстепенныхъ товаровъ ввезено, въ круглой цифрф, всего около полумилліона пудовъ и весь ввозъ составиль въ 1896 году, въ общемъ, около 4 милліоновъ пудовъ. При этомъ по мъстностямъ Россіи и Кавказа ввозимые товары распредьлились такимъ образомъ: 1) Хлѣбъ въ зернѣ и мукѣ прибывалъ преимущественно съ съвернаго Кавказа черезъ Петровскъ (147.560 пудовъ); 2) Желѣзо, сталь, чугунъ и издѣлія подвозились изъ Урала, черезъ Нижній и Астрахань, изъюжной Россіи и польскихъ губерній транзитомъ черезъ Кавказъ. Главная масса сортоваго жельза и стали-уральского происхожденія. Изъ Царства Польскаго ввозились преимущественно желѣзнодорожныя скрѣпленія. Въ количественномъ отношеніи ввозъ желѣза, стали, чугуна и издёлій выражается въ слёдующихъ цифрахъ: около 42°/о ввозится Уральскихъ производствъ, а остальные 58°/о южнорусскихъ и польскихъ заводовъ; 3) Шпальный товаръ и вообще дерево и деревянныя издёлія ввозятся исключительно съ Волгичерезъ Астрахань; 4) Мануфактура подвозится главнымъ образомъ изъ Московскаго фабричнаго рајона и въ меньшемъ количествъ въ издъліяхъ фабрикъ Царства Польскаго. 5) Керосинъ и нефтяные продукты исключительно изъ Баку. 6) Ниво и портеръ, отчасти водка и наливки, доставляются черезъ Астрахань въ изготовленіяхъ приволжскихъ заводовъ. 7) Сахарные грузы почти исключительно изъ Кіевскаго и Харьковскаго раіоновъ. Только незначительное количество рафинаду (5-6 тыс. пудовъ) подается изъ Москвы. Сахаръ подвозится главнымъ образомъ черезъ Царицынъ-Астрахань, но около 15-20 °/0°/0 всего количества доставляется также транзитомъ черезъ Кавказъ; 8) Стекольный товаръ слёдуетъ изъ разныхъ мёстъ Россіи, не сосредоточиваясь существенно въ одномъ какомъ нибудь пунктъ отправленія. Въ настоящее время въ Средней Азіи имѣются уже и свои стекольные заводы, изготовляющие преимущественно бутылочный товаръ. 9) Чай привозится въ Среднюю Азію изъ

Москвы и Нижняго черезъ Астрахань и нѣкоторое небольшое количество изъ Одессы транзитомъ черезъ Кавказъ.

Наконецъ, подвозимые изъ Россіи мѣшки, тоже отнесенные нами по количеству перевозокъ къ типичнымъ грузамъ, прибываютъ изъ разныхъ мѣстъ Россіи, не пріурочиваясь къ одному какому либо пункту отправленія.

Такимъ образомъ мы видимъ, что по Волга-Хива-Бухарскому соединенію, при существованіи Царицынь-Челябинской дороги, устраняющей выгоды транзита черезъ Кавказъ, могли бы пойти въ Среднюю Азію всв главнвишіе грузы, за исключеніемъ керосина, нефти, дерева въ матеріаль и издыліяхь и, быть можеть, нъкоторой доли желъзныхъ грузовъ, т. е. въ общей сложности работу Волга-Хива-Бухарской дороги по ввозу товаровъ въ Среднюю Азію, за исключеніемъ Хивы, можно опред'влить на основаніи статистики Закаспійскихъ перевозокъ за 1896 годъ въ слѣдующихъ круглыхъ цифрахъ:

| Мануфактуры | | 750.000 пуд. |
|----------------------------|---|--------------|
| Сахарныхъ грузовъ | | 750.000 " |
| Чаю | | 250.000 " |
| Желѣзныхъ грузовъ | | 200.000 " |
| Хльбныхъ " | | 150.000 " |
| Прочихъ ввозныхъ товаровъ. | • | 400.000 " |
| Веара на вразу | 9 | 500,000 |

Всего по ввозу . 2.500.000

Но эту цифру, на основаніи вышеизложенных в соображеній, а также въ виду естественнаго возрастанія потребленія, можно считать съ полнымъ правомъ ниже будущей дъйствительной. При существованіи же удобнаго соединенія съ русскою желізнодорожною сътью, смъло можно ожидать крупнаго увеличенія ввоза въ Среднюю Азію русскихъ фабрикатовъ и вообще товаровъ. Такъ напр. земли, засъваемыя нынъ хльбомъ, могли бы тогда, безъ всякаго для населенія риска, быть заняты подъ хлопокъ, который цённёе хлёба, а послёдній подвозился бы изъ Россіи. При такомъ обмёнё не только получился бы новый рынокъ для русскаго хлёба, но, быть можетъ, была бы устранена необходимость огромныхъ приплатъ за американскій хлопокъ, обременяющихъ нашу хлопчатобумажное ткачество.

Среднеазіатскій вывозъ главнѣйшихъ грузовъ выразился въ 1896 году въ слѣдующихъ цифрахъ:

| Хлопокъ |
|--|
| Шерсть, щетина, волосъ, пухъ жи- |
| вотныхъ 661.722 " |
| Всякіе сушеные фрукты и оръхи . 288.565 , " |
| Овчины простыя невыдъланныя 172.841 " |
| Кожи, шкуры, мѣха и проч 69.406 пуд |
| Всего главнъйшихъ товаровъ вы- |
| везено 4.871.919 пуд. |
| или въ круглой цифрѣ 5 милліоновъ пудовъ *). |

Въ 1896 году и раньше вст такіе вывозимые изъ Средней Азіи товары перевозились по слѣдующимъ маршрутамъ: 1) Хлопокъ перевозился преимущественно въ Московскій мануфактурный раіонъ, слѣдуя черезъ Астрахань-Нижній, либо Ярославль, или же съ нѣсколькими перегрузками (въ Баку, Батумѣ, Одессѣ или Севастополѣ) транзитомъ черезъ Кавказъ, на фабрики Царства

^{*)} Въ послъднее время начинаетъ возрастать вывозъ хлопковыхъ съмянъ на русскіе маслобойные заводы. Если дъло это разовьется, то принимая во вниманіе, что хлопка въ Средней Азіи получается около 4 милл. пуд. и слъдовательно съмянъ въ пропорціи 1: 2¹/2 около 10 милл., этого рода вывозъ могъ бы составитъ около 4—5 милл., пуд. въ годъ, причемъ всъ грузы хлопковыхъ съмянъ пошли бы почти исключительно по Волга-Хива-Бухарской дорогъ, такъ какъ среднее Поволжье, представляющее центръ нашего маслобойнаго производства, сильно нуждается въ масляничныхъ съменахъ, въ виду неурожаевъ подсолнуха.

Польскаго или же тоже въ Москву. 2) Кожи, шкуры, овчины, направлялись отчасти (около 55%) черезъ Астрахань на поволжскіе и другіе внутренніе заводы, отчасти же опять таки транзитомъ черезъ Кавказъ (45%). 3) Шерсть придерживалась тѣхъ тѣхъ же маршрутовъ, что и хлопокъ, а что касается 4) фруктовъ сушеныхъ, то они распредѣлялись разнообразно, тяготѣя, однако же, всего болѣе къ приволжскимъ пунктамъ. Предполагая существованіе Царицынъ-Челябинской линіи, которая неизбѣжно устранитъ невыгодный вслѣдствіе излишнихъ перегрузокъ транзитъ черезъ Кавказъ, на Волга-Хива-Бухарскую дорогу можно бы отнести слѣдующія количества вывозныхъ грузовъ (круглыя цифры):

| Хлопокъ | | | | 3.500.000 | пуд. |
|---------------------|--|--|---|-----------|------|
| Шерсть | | | | 500.000 | 99 |
| Сушеныхъ фруктовъ | | | | 300.000 | " |
| Кожъ, овчинъ, шкуръ | | | | 150.000 | 99 |
| Прочаго вывоза | | | • | 550.000 | 99 |
| C agos or 500 | | | | - 000 000 | A di |

Всего вывоза . . 5.000.000 "

Часть шерсти и нѣкоторое количество хлопка и въ будущемъ, въ извѣстной мѣрѣ, будутъ перевозиться по Каспійскому морю, но главная масса этого товара обязательно пойдетъ по дорогѣ, такъ какъ и хлопокъ и шерсть—грузы осенніе, поспѣвающіе только къ закрытію навигаціи по Волгѣ. Нынѣ изъ за этого часть этихъ грузовъ попадаетъ въ пункты потребленія, лишь спустя зиму. Сушеные фрукты, представляющіе собою осенній грузъ, когда навигація по Волгѣ или закончена или приходитъ къ концу, пойдутъ исключительно по дорогѣ. Прочій вывозъ опредѣленъ въ 550.000 пудовъ, но цифра эта окажется значительно ниже дѣйствительной, когда розовьются отправки хлопчатнаго сѣмени, а также солодковаго корня.

Такимъ образомъ, на основаніи данныхъ статистики Закаспійскихъ перевозокъ можно ожидать, что для перевозокъ по Волга-Хива-Бухарской дорогѣ, въ первое же время ея существованія, поступитъ по ввозу и вывозу не менѣе $7^{1}/2$ милліоновъ пудовъ грузовъ. Цифру эту однако же необходимо еще исправить на сумму того ввоза и вывоза, которые производятся нынѣ караваннымъ и гужевымъ способомъ по линіи Ташкентъ-Оренбургъ. При существованіи Волга-Хива-Бухарской линіи всѣмъ туркестанскимъ грузамъ несомнѣню будетъ выгоднѣе слѣдовать непрерывнымъ рельсовымъ движеніемъ, и караванно-гужевыя перевозки, если не исчезнутъ вовсе, то значительно понизятся.

Такъ напр. изъ статистическихъ отчетовъ Самаро-Златоустовской дороги видимъ, что станція Оренбургъ отправляєть ежегодно въ среднемъ около 100.000 пудовъ туркестанскаго хлопка, приблизительно по столько же среднеазіатской шерсти и кожъ. Точно также черезъ Оренбургъ караванами въ Среднюю Азію идетъ мануфактура (около 60 — 70 тысячъ пудовъ въ годъ) и разные другіе фабрикаты. Въ общемъ товарообмѣнъ Средней Азіи съ Россіей черезъ Оренбургъ составлялъ въ среднемъ въ годъ не менѣе 500.000 пудовъ. Слѣдовательно, среднеазіатскій товарообмѣнъ по Волга-Хива-Бухарской дорогѣ можно опредѣлить для первыхъ же лѣтъ, послѣ открытія движенія, не менѣе 8 милліоновъ пудовъ.

Разсмотримъ теперь, опять таки на основаніи статистики Закаспійскихъ перевозокъ 1896 года, какимъ образомъ отразится указанный товарообмѣнъ на работѣ Закаспійской магистрали. Съ этой цѣлью раздѣлимъ означенную магистраль, соотвѣтственно различнымъ ея экономическимъ свойствамъ, на пять участковъ:

- 1) Узунъ-Ада и Красноводскъ—станціи.*)
- 2) Узунь-Ада-Гяурсь—Асхабадскій участокъ.
- 3) Гяурсь-Мервъ-Чарджуй Мервскій участокъ.
- 4) Чарджуй-Бухара-Катты-Курганъ-Бухарскій участокъ.
- 5) Катты-Курганъ-Самаркандъ-Самаркандскій участокъ.

^{*)} Узунъ-Ада и Красноводскъ выдёлены въ виду значенія ихъ, какъ конечныхъ пунктовъ среднеазіатскаго вывоза и ввоза.

Отправленіе+транзитныя отправци.

| | THE PROPERTY OF THE PROPERTY O | I | II | Ш | IV. | Δ | The Control of the Co |
|------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| | Hanmehobahle 1 pysobb. | yyacrokb. | y actors. | участокъ. | участокъ. | yqactokb. | |
| | Хлѣбные грузы | 184.341 | 80.378 | 547.364 | 41,109 | 485,541 | |
| | Алебастръ, гипсъ известь, мѣлъ, цементъ | 15,118 | 24,368 | 6.290 | 77.405 | 652 | |
| | Дрова | L | 28.077 | 16.823 | 140.412 | | |
| | Жельзо, сталь, чугунъ и издълія. | 212,214 | 12,974 | 5.884 | 14.125 | 2.967 | |
| | Камень строительный | 55 | 088 | 429 | 249.328 | က | |
| | Шпальные товары | 661.584 | 12.022 | 3.065 | 8.774 | 50 | |
| F 41 | Мануфактура и ковры | 445.058 | 11,436 | 12.069 | 50.783 | 10.470 | |
| | Керосинъ, нефть | 478.812 | 2.803 | 3.879 | 4.979 | 1.802 | |
| | Овчины простыя невыдълан. | 118 | 34,329 | 26.354 | 44.037 | 89,334 | |
| | Пиво и портеръ русскіе | 86.396 | 4,950 | 2.030 | 1.726 | 16.734 | |
| | | | | | | | |

| Наименованіе грузовъ. | Ι | Ш | Ш | ŢŢ | 1 |
|---------------------------------------|------------|-----------|--|-----------|-----------|
| | y tactors. | участокъ. | y tactoks. | участокъ. | участокъ. |
| | | | MIN TO SERVICE STATE OF THE SE | | |
| Сахарные грузы | 288.362 | 27.821 | 901 | 19.554 | 2.101 |
| Соль поваренная | 491 | 280.296 | 364 | 1.670 | 1,291 |
| Стекло, зеркала, бутылки и др. издъл. | 39,333 | 30.284 | 9.772 | 20.085 | 4.705 |
| Хлопокъ | 219 | 235.040 | 257.179 | 1.148.008 | 2,658,427 |
| Mepers | 70 8 | 254,184 | 70,107 | 170.196 | 130,879 |
| Pact. | 57.994 | 9,964 | 4,469 | 3.515 | 597.520 |
| Фрукты сущеные разные | 42.251 | 128.876 | 53,638 | 48.020 | 258.544 |
| Тай | 330 | 170,560 | 15,294 | 32.184 | 2.956 |
| Мъшки и веретье, счит. и обр. тару - | 67.837 | 6.457 | | ion . | |
| Кожи и шкуры невыдълан. | 7.840 | 8.620 | 8.899 | 44.800 | 59.084 |
| Итого | 2,588,408 | 1.364.319 | 1.050.274 | 2,252,335 | 4.324.273 |
| | | | | | |

Не подлежить сомнению, что, при всякомъ направлении среднеазіатскаго соединенія, оно въ первое время своего существованія отвлечеть нікоторую часть грузовь Закаспійской дороги. Разумбется, отвлекая часть закаспійскихъ перевозокъ, соединеніе въ то же время и усилить ихъ въ нёкоторой мёрё. Но нельзя предполагать, что въ первое время усиление равно будеть отвлеченію, такъ какъ раіоны всякаго соединенія въ ціломъ меніве культурны обслуживаемой Закаспійской жельзнодорожною системою страны. Приведенная сейчась таблица показываеть, однако же, что и въ этомъ отношеніи направленіе Чарджуй-Хива-Александровъ-Гай гораздо для Закаспійской дороги выгоднье, нежели направленіе Ташкентъ-Оренбургъ. Въ самомъ дѣлѣ, изъ означенной таблицы видимъ, что центръ тяжести Среднеазіатской производительности находится въ раіонъ восточныхъ участковъ закаспійской линіи, а такъ какъ узловая станція—Черняево расположена значительно восточнъе Самарканда, то пробътъ по Закаспійской дорог'я отправленных черезь Хавасть-Ташкенть-Оренбургъ въ Россію Ферганскихъ и Заравшанскихъ грузовъ быль бы несравненно меньше пробъга при направленіи черезъ Чарджуй-Хиву-Саратовъ. Разница въ пользу последняго направленія становится еще ярче, если примемъ во вниманіе, что такіе грузы, какъ керосинъ, нефть, лесные матеріалы, сахарные грузы, поваренная соль и проч. всегда будутъ подвозиться въ Среднюю Азію со стороны Каспійскаго моря. А такъ какъ и въ тарифномъ отношеніи, вслідствіе боліве коротких разстояній, Чарджуй-Саратовское направление выгодное Ташкентъ-Оренбургскаго, то выходить, что, и въ интересахъ казны, и въ интересахъ торговли и промышленности, первое направление предпочтительние. Кто бы ни построиль соединение Закаспійской магистрали съ общерусскою рельсовою сътью, казна или частное Общество, во всякомъ, случат для казны будетъ выгоднте, какъ можно меньше ослаблять движение по Закаспійской дорогъ. Все равно содержать ее нужно, и если она будеть меньше работать, то возрастеть недовыручка по ея спеціальному счету. При Чарджуй-Саратовскомъ направленіи такая недовыручка очевидно сводится до минимума. Но она,—въ извістной степени, какъ указано ниже, будеть покрыта поступленіями на жел дорогу Хорассанскихъ грузовъ и пассажировъ въ большемъ числів, въ виду непосредственнаго и при томъ кратчайшаго соединенія Закаспійской жел, дорогь пентромъ Россіи, откуда Хорассанъ получаеть сезонные товары.

Прибытіе+подвозъ транзитныхъ грузовъ.

| V. yyactokt. 64.399 12.094 9.150 173.902 160 65.643 | 196,231 |
|--|------------------------|
| shaming a gregor alon on beaution (1962) | 196 |
| IV yuactokt. 655,730 70,436 131,149 66,835 244,774 161,180 | 106.596 |
| III yyactokt. 197.481 37.510 16.624 19.644 5.454 134.909 | 43,467 |
| II yyactoks. 549.965 7.449 302 57.796 337 324.964 46.058 | 157.881 |
| I 86.060 86.060 28.087 2.155 — 10 | 103.332 |
| НАЗВАНІЕ ГРУЗОВЪ. Хлѣбные грузы. Известь, алебастръ, мѣлъ и цементъ. Дрова. Желѣзо, сталь, чугунъ и издѣлія. Камень строительный. Шпальные товары. Мануфактуры и ковры | Керосинъ, нефть и проч |

| • | 90 | 0.5 | 19 | 04 | 85 | 17 | 80 | 04 | 84 | 25. | |
|-------------------|------------------------|----------------|------------------|------------------------------|--------------|--------------|---------|-------------------------|--------|------------------|-----------|
| V yhaetoke. | 3.506 | 269.205 | 1.719 | 49.404 | 12.285 | 1.317 | 2,908 | 31.504 | 97.584 | 68,125 | 1.636,511 |
| ІУ участокъ. | 29.809 | 137.996 | 1,668 | 10.289 | 294.546 | 13.636 | 527.903 | 80.840 | 95.770 | 37.503 | 2.894.153 |
| JII yчастокъ. | 21,349 | 35,218 | 32.203 | 3.640 | 61.952 | 2.347 | 82.102 | 39.081 | 10.207 | 15.976 | 832,211 |
| II yuactokb. | 57.522 | 288.695 | 27.942 | 17,145 | 116.898 | 3,744 | 64.304 | 50.982 | 39,724 | 13,000 | 1.820.271 |
| І І | | | 245,658 | 27.077 | 615.260 | 325,112 | 1,336 | 313,225 | 92 | 381 | 1.765.270 |
| i wordow | e Krężę waraj i | g sin | muko | | andu andu | grips Ord | PPL) | in H. H | ory | erip da Sio | ra on |
| название грузовъ. | Пиво и портеръ русскіе | Сахарные грузы | Соль поваренная. | Стекло, зеркала, бутылки и п | Хлопокъ | Heperb. | Pach | Фрукты сущеные, разные. | qair. | Мъшки и веретье. | Итого. |

И эта таблица показываеть, что для Закаспійской дороги Волга-Хива-Бухарское направленіе въ отношеніи пудоверсть пробѣга гораздо выгоднѣе Оренбургъ-Ташкентскаго, такъ какъ и прибытіе товаровъ на восточные участки превышаеть значительно прибытіе на менѣе населенные западные участки.

Сверхъ того, на Волга-Хива-Бухарскую дорогу неизбѣжно поступятъ и всѣ транзитные грузы, идущіе въ Россію изъ Хорассана и Афганистана. Торговыя сношенія съ этими странами въ особенности съ Афганистаномъ прогрессировали у насъ, правда, до сихъ поръ туго, хотя все таки изъ году въ годъ улучшались. Съ проведеніемъ Мургабской дороги, подошедшей такъ близко къ Герату, одному изъ наиболѣе крупныхъ торгово-промышленныхъ центровъ Афганистана, торговля съ этою страною получаетъ весьма сильный поощряющій толчекъ. Возможно и даже весьма вѣроятно, что въ недалекомъ будущемъ организуется также караванная передача товаровъ черезъ Гератъ изъ Средней Азіи въ Индію и обратно, о чемъ у насъ давно уже высказываются пожеланія и надежды *).

Осуществленію такихъ надеждъ чрезвычайно помогло бы именно Волга-Хива-Бухарское направленіе рельсоваго соединенія Закаспійскихъ дорогъ съ общерусскою сѣтью, такъ какъ направленіе это чуть что не служитъ прямолинейнымъ продолженіемъ Мургабской вѣтви въ Россію, что нельзя сказать о Ташкентскомъ направленіи; какъ видно изъ приведенныхъ выше цифръ разстояній, оно составило бы значительно болѣе кружный и невыгодный путь. Но не загадывая впередъ и опираясь лишь на существующій точный цифровый матеріалъ, мы можемъ смѣло разсчитывать для Волга-Хива-Бухарской дороги транзитныхъ афганскихъ и хорас-

^{*)} См. напр. въ статъъ П. Усова «Вооруженные караваны для торговли съ Остъ-Индіей». Истор. Въстн. 1884 г. № 7.

санскихъ грузовъ съ Мургабской вѣтви не менѣе, какъ на милліонъ пудовъ *).

Итакъ, основываясь на цифровомъ матеріалѣ, относящемся до прежнихъ, нынѣ чрезвычайно измѣнившихся къ лучшему условій, весь транзитъ Волга-Хива-Бухарской дороги, въ прямомъ и обратномъ направленіяхъ, опредѣляется не менѣе какъ въ девять милліоновъ пудовъ.

Затѣмъ на дорогу поступятъ изъ числа мѣстныхъ грузовъ, какъ это выяснено въ подробностяхъ, въ "экономическомъ описаніи раіоновъ" (см. прилож. № 3):

Хивинскихъ грузовъ и Аму-Дарьинскихъ 2.700.000 пуд. Уральскихъ 6.300.000 "

а всего съ транзитными грузами **18.000.000** пуд., дающихъ, при среднемъ тарифѣ въ ¹|₅₀ к. съ пуда и версты, **4.000.000** р. валоваго дохода.

^{*)} До 1896 г. включительно изъ Персіи и Афганистана ввозился къ намъчерезъ Среднюю Азію преимущественно хлопокъ, котораго въ названномъ году прошло чрезъ Закаспійскія таможни, вслъдствіе не особенно обильнаго въ тотъ годъ урожая, всего—187.485 пуд. Въ Афганистанъ и Хорассанъ отъ насъ идетъ мануфактура, галантерейный товаръ, сахаръ, бакалея и пр. Кушкинская дорога произведетъ несомитьно большой переворотъ въ нашихъ товарныхъ сношеніяхъ съ Афганистаномъ, въ сторону значительнаго улучшенія.

Возможность осуществленія Волга-Хива-Бухарской линіи съ технической стороны.

Общее направление линии.

Въ виду большаго значенія проектируемой Волга-Хива-Бухарской линіи желательно выстроить съ широкой колеей, и, если потребуется, то существующій узкоколейный участокъ Общества Рязанско-Уральской ж. д. — Покровская Слобода — Александровъ-Гай — можетъ быть перестроенъ на ширококолейный. При такомъ условіи получится сплошной, ширококолейный путь отъ Петербурга, черезъ Москву, до Александрова-Гая и далѣе отъ него на Юго-Востокъ, вплоть до Чарджуя, въ общемъ не много лишь уклоняющійся отъ прямой линіи.

Оть Александрова-Гая, конечнаго восточнаго пункта Рязанско-Уральской ж. д., до Гребенщикова были уже сдёланы изысканія Обществомъ Рязанско-Уральской ж. д. въ 1892 году.

Почти на всемъ протяженіи этого участка, какъ видно изъ любезно сообщенныхъ намъ данныхъ, линія идетъ гладкой степью, пересѣкая въ нѣкоторыхъ мѣстахъ небольшія рѣчки, овражки и, мѣстахъ въ 6-ти, высохшія соляныя озера шириною 5—10 саж.

Изъ продольнаго профиля, приложеннаго къ изысканіямъ этого участка, видно, что вся линія идетъ очень небольшими земляными работами, большими площадками и незначительными уклонами и подъемами, не превосходящими 0,005.

Что касается водоснабженія, то линія обезпечена имъ на всемъ протяженіи.

Для описанія дальнъйшихъ топографическихъ условій мъст-

ности приходится пользоваться отчетомъ экспедиціи въ Закаспійскую область Г. Никитина въ 1892 году.

Эта экспедиція тѣмъ интереснѣе, что вплоть до Кунграда ею были произведены барометрическая нивеллировка и обстоятельное описаніе мѣстности.

Изъ приложенныхъ къ вышеуказанному отчету экспедиціи профилей живаго съченія р. Урала, у Гребенщикова усматривается, что ръка Уралъ имъетъ здъсь ширину, во время горизонта высокихъ водъ, до 50 саж., причемъ ръка въ высокую воду остается въ естественныхъ крутыхъ берегахъ, а разность горизонтовъ высокихъ и низкихъ водъ не болъе 3,65 саж.; наибольшая глубина въ низкую воду около 2 саж.

Изъ приведенныхъ данныхъ вытекаетъ, что пересъченіе этой ръки мостомъ не представитъ большихъ затрудненій.

Перейдя Ураль, линія идеть къ Индерскому озеру, богатому своею прекрасною самоосадочною солью, по довольно ровной мѣстности, параллельно устроенной здѣсь прекрасной проѣзжей дорогѣ.

Отъ Индерскаго озера линія, поворачивая вправо, должна идти по восточной окраинъ горъ Джамаръ-Индеръ, черезъ совершенно ровную степь, съ богатыми пастбищами и колодцами съ пръсной водой, къ мъстечку Кара-Чаганакъ, достаточно обезнеченному водой; оттуда, тоже по степной ровной мъстности, обходя всъ встръчающіеся на пути озера и солончаки, — къ колодцамъ съ пръсной водой Бляули; далъе, пересъкая р. Сагизъ на 453 верстъ и Эмбу на 528 вер., у пръсныхъ колодпевъ Вакачи, линія, почти по прямой, идетъ на родники Ушканъ и Мынсу-Алмазъ, богатые своими колодцами и пръсной водой.

Рѣка Сагизъ, въ мѣстѣ перехода линіи, имѣетъ берега въ 1 саж. высотою. Русло рѣки дѣлаетъ крутые рѣзкіе повороты и представляетъ много рукавовъ. Сагизъ изъ береговъ не выходитъ даже во время самыхъ высокихъ весеннихъ водъ, но течетъ весьма быстро. Рѣка Эмба имѣетъ также прихотливое теченіе, но не имѣетъ рѣзко очерченной долины—рѣки, какъ это имѣетъ Сагизъ, хотя въ мѣстѣ перехода берега ея приподняты на одну сажень.

Какъ Сагизъ, такъ и Эмба доходятъ до Каспійскаго моря только весной, лѣтомъ же въ мѣстахъ переходовъ ихъ русла превращаются въ цѣпь, частью соединенныхъ и частью разобщенныхъ между собою озеръ, причемъ вода озеръ рѣки Сагиза имѣетъ горько-соленый вкусъ, а рѣки Эмбы частью соленой и частью прѣсной воды.

Грунтъ, по которому будетъ проходить линія до р. Сагиза преобладающе-солончаковый.

Отъ р. Сагиза до р. Эмбы мѣстность не мѣняется, хотя озеръ попадается значительно меньше, а глубина ихъ не превосходить 0,50 саж., какъ и въ предыдущихъ озерахъ.

По мѣрѣ приближенія къ Эмбѣ и послѣ перехода ея почти на 18-ти верстномъ разстояніи до колодцевъ Бокачи, на 530-й верстѣ, мимо которыхъ пролегаетъ проектируемая линія—мѣстность становится еще болѣе ровной, поросшей густой полынью, бирхономъ и другаго рода съѣдобною для верблюдовъ и овецъ растительностью; на этомъ пространствѣ такыровъ *) и грязей нѣтъ.

Отъ р. Эмбы до Мынсу-Алмаза путь идетъ тоже почти по прямой, дѣлая въ иныхъ мѣстахъ небольшіе изгибы, опять таки исключительно для обхода соляныхъ грязей, которыя, подходя къ Мынсу-Алмазу, постепенно увеличиваются, но далѣе за нимъ грязей нѣтъ.

У самой возвышенности Мынсу-Алмазъ, на 660-й верстѣ, линія пересѣкаетъ русло высохшей рѣки Чилянды, называемой

^{*)} Такырами называются ровныя площади краснаго цввта, частью голыя, частью заросшія густою солянкою; почва ихъ состоить изъ твердой, плотной, какъ камень, глины краснаго цввта, не пропускающей воду.

теперь долиной Чилянды, имъющей ширину около 10 саж. и богатой своими пръсными источниками.

Вся пройденная мѣстность представляеть собой Прикаспійскую низину, усѣянную непрерывными слѣдами нѣкогда бывшаго здѣсь моря въ видѣ многочисленныхъ, разбросанныхъ по поверхности и въ почвѣ, морскихъ раковинъ; почва солончаково-мергелистая; въ растительности преобладаетъ рѣдкая полынь и солянка; кое-гдѣ мелкій кустарникъ, называемый бирхономъ. Мѣстами растительный покровъ совсѣмъ прерывается и путь идетъ по суглинку и супеску. Подножный кормъ здѣсь гораздо бѣднѣе Усть-Урта, хотя верблюды и находятъ себѣ достаточную пищу на всемъ протяженіи.

Отъ родниковъ Ушкана, на 582-ой версть отъ Александрова-Гая, до Мынсу-Алмаза, на 662-ой вер., т. е. на протяжении 80-ти версть, колодцевъ нътъ. Названные родники Ушкана расположены въ слабо-приподнятой котловинъ, на песчаномъ грунтъ, и окружены незначительными заросшими барханами. Они имъютъ видъ небольшихъ открытыхъ водовмъстилищъ съ пръсной водой, частью соединенныхъ между собою проточными ручейками; тъмъ не менъе мъстность очень бъдна растительностью; кругомъ, на значительныхъ высотахъ, расположены повсюду соляныя грязи, осаждающія выцвъты соли.

Изъ всего сказаннаго вытекаеть, что приписывать возможность существованія этихъ сильныхъ источниковъ съ прекрасной прѣсной водой, — расположеннымъ вблизи небольшимъ поросшимъ барханамъ, нѣтъ никакого основанія, и нужно считать ихъ исходящими и бьющими съ значительной глубины, что подаетъ надежду и въ другихъ мѣстахъ этой низменной, вообще безводной, степи, почти на 80-ти верстномъ протяженіи, неглубокимъ буреніемъ артезіанскихъ колодцевъ достигнуть прѣснаго водоноснаго горизонта.

Обращаемся къ дальнѣйшему описанію направленія линіи отъ Мынсу-Алмаза до Кунграда, т. е. по Усть-Урту, какъ называется возвышенное плато, идущее по узкому перешейку между Каспійскимъ и Аральскимъ морями.

Именемъ Мынсу-Алмазъ (въ переводъ 1000 источниковъ) называется сильно вдавшійся на съверо-западъ крутой, обрывистый форпостъ Чинка. Этотъ форпостъ извъстенъ еще со времени похода князя Вековича-Черкаскаго, какъ обычный спускъ каравановъ стариннаго хивинскаго тракта и современнаго пути на Гурьевъ и Жилую Косу.

Высота Чинка надъ долиною Челянды достигаеть 73 саж., поэтому при подъемъ на Усть-Уртъ приходится нъсколько отклониться отъ прямаго направленія для того, чтобы уклономъ, допускаемымъ при постройкъ желъзной дороги, подняться на указанную высоту.

По выходѣ на Усть-Уртъ, линія идетъ около 20 верстъ по прямой, затѣмъ, на 710 верстѣ, обходитъ большія соляныя грязи, приближаясь съ восточной стороны къ озеру Самъ, гдѣ пересѣкаетъ пески того же названія, далѣе проходитъ черезъ урочище Баракъ и на колодцы того же названія и направляется прямо на бывшее укрѣпленіе Белеули, извѣстное своими колодцами съ прѣсной водой. Затѣмъ, по сѣверо-восточной сторонѣ соляныхъ грязей Барса-Кельмесъ, линія подходитъ къ спуску съ юго-восточнаго Чинка-Чабинъ и идетъ по оврагу, лежащему слѣва отъ караваннаго пути, въ долину рѣки Аму-Дарьи.

Плоскогоріе Усть-Урта представляеть ровную, безбрежную, на половину выжженную солнцемь, степь съ грунтомъ изъ желтоватаго песчанистаго мергеля съ большимъ или меньшимъ количествомъ гальки и обломковъ известняка, отъ непосредственнаго разрушенія котораго на мѣстѣ онъ и произошелъ. Несмотря на высокое положеніе мѣстности, эта почва все же содержитъ

хлористыя и сфрнокислыя соли, въ весьма, впрочемъ, небольшомъ количествъ.

Все пространство покрыто низкорослой полыньею, маленькою строю травкою Ибелекъ, встртающеюся повсюду, хотя и вънебольшемъ количествт, мелкимъ качкарникомъ Иссычека, болте крупными кустами Джузгена и другими растеніями, присущими Закаспійской области. Мтотами, въ болте пониженныхъ мтотностяхъ, попадается злаковая и, наконецъ, ковыльная растительность.

Спускъ Чабинъ не представляетъ для устройства полотна желъзной дороги никакихъ затрудненій, такъ какъ возвышается всего на 22 сажени противъ примыкающей къ нему долины Аму-Дарьи, и путь здъсь можетъ быть уложенъ по оврагу, соединяющему начало высокаго Чинка съ долиною.

Далъе, во избъжание удлинения магистрали, линия идетъ, примърно, въ 20-и верстахъ отъ города Кунграда *), а затъмъ вдоль ръки Аму-Дарьи на города Порсу, Кятъ, Ханки, Питнякъ, затъмъ, вдоль берега ръки Аму-Дарьи, вплоть до соединения у ст. Чарджуй съ Закаспійской желъзной дорогой.

Въ случав необходимости, къ Хивв можетъ быть выстроена небольшая вътка, — длиною около 18 верстъ.

Вся мѣстность, пройденная линіей отъ Кунграда до Чарджуя, пролегаетъ по культурной (орошенной) полосѣ земли, пересѣкая на пути своемъ большое количество арыковъ не превосходящихъ шириною 10 саж.

Въ особенности велико количество арыковъ на протяженіи отъ Кунграда до Питняка, т. е. въ одной изъ мѣстностей, богатѣйшей хлопкомъ, о количествѣ и качествѣ котораго будетъ сказано въ экономическомъ описаніи раіона (прилож. № 3) тяготѣющаго къ линіи.

^{*)} Кунградъ—представляетъ собою пунктъ, имѣющій значеніе только потому, что отъ него начинается караванный путь, устроенный Рязанско-Уральской ж. дорогою, а потому обходъ его можетъ быть вполнѣ допущенъ.

На всемъ пространствѣ отъ Урала до Чарджуя строеваго лѣса, исключая тополя довольно значительныхъ размѣровъ и ивняка, совершенно не имѣется, да и тотъ можно достать только въ Гребенщиковѣ, Кунградѣ, Хивѣ и Чарджуѣ.

Въ лѣсныхъ матеріалахъ нужно предвидѣть большой недостатокъ; но такъ какъ, въ силу условій данной мѣстности, планъ хода работъ по постройкѣ всей дороги долженъ быть послѣдовательный—отъ конечнаго пункта Александрова-Гая, съ одной стороны, и Чарджуя, съ другой, то лѣсные матеріалы могутъ подаваться поѣздами, по мѣрѣ успѣха укладки пути.

Что касается до отопленія, то оно въ настоящее время производится здѣсь исключительно кизякомъ.

Балластъ можно добывать вездѣ довольно хорошаго качества и въ неограниченномъ количествѣ.

Кирпичъ изъ синей глины, на протяженіи отъ Александрова-Гая до Гребенщикова, вездѣ вырабатываютъ мѣстные казаки въ достаточномъ количествѣ. Затѣмъ уже кирпичъ можно достать только лишь въ Кунградѣ, гдѣ обожженный бѣлый кирпичъ стоилъ въ 1892 г. отъ 6 до 7 рублей за 1000 безъ доставки; кирпичъ сырецъ отъ 2 до 3 рублей за тысячу; цѣны эти, разумѣется, сильно повысятся съ увеличеніемъ потребности.

Стоимость негашенной извести въ Кунградѣ въ 1892 г. была отъ 1 р. 60 к. до 1 р. 80 коп. за батманъ (2³/4 пуд.). Алебастръ имѣется въ большомъ количествѣ—на мѣстѣ.

По тѣмъ же свѣдѣніямъ экспедиціи 1892 года, 4-6 вершковый тополь стоилъ отъ 5-6 рублей, а 3-4 вершк отъ 2-2 р. 50 к.

Топливомъ въ Кунградѣ служитъ саксаулъ, вѣтви Гребенщика, но, главнымъ образомъ, верблюжій пометъ.

Камень, наилучшій бутовый известнякъ, а частью и плитный строительный камень, можетъ въ изобиліи добываться въ Индерскихъ горахъ, начиная отъ самаго мѣста проектируемаго моста

черезъ Уралъ, а затъмъ, весь Усть-Уртъ богатъ известковыми породами камня и глиной.

Относительно твердыхъ породъ камня, служащихъ для облицовки опоръ искусственныхъ сооруженій, котораго понадобится весьма ограниченное количество, можно разсчитывать на доставку частью отъ Урала изъ Индерскихъ горъ, а частью изъ Бухары, Зіадина и долины Заравшана, богатой своимъ мраморомъ, начиная отъ чернаго и кончая бѣлымъ, каковой можетъ быть доставленъ по Аму-Даръѣ, если бы въ немъ оказалась надобность.

Для подферменныхъ камней можно пользоваться прекрасной твердой породой кристаллическаго известняка, добываемаго близъ Самарканда.

Всѣ подферменные камни желѣзныхъ мостовъ Закаспійской дороги устроены изъ такого камня и, по опыту, оказались весьма прочными и удобопримѣнимыми.

Отчужденіе отъ Александрова-Гая до Гребенщикова большаго расхода не потребуеть и не превзойдеть стоимости таковаго на Урбахъ-Александровъ-Гайской линіи, т. е. 50 рублей за десятину.

Отъ Гребенщикова до Кунграда отчуждение будетъ получено, по всей въроятности, безвозмездно; въ крайнемъ случаъ, оно обойдется не дороже 3—5 рублей за десятину, судя по опыту Закаспійской дороги. Что же касается отчужденія отъ Кунграда до Чарджуя, то плата за землю будетъ колебаться отъ 200 рублей до 1500 руб. за десятину, смотря по степени ея культивированія.

Не лишнее привести здѣсь нѣкоторыя данныя относительно отчужденія земли изъ опыта постройки Закаспійской дороги.

Земля изъ владѣній, принадлежащихъ Бухарскому правительству, для Закаспійской ж. д. отчуждалась безвозмездно. Что же касается земель, принадлежащихъ частнымъ лицамъ, то таковая отчуждалась за плату, по особому соглашенію, каковая, какъ уже

было приведено выше, колебалась отъ 200 рублей до 1500 рублей за десятину; земля же непригодная къ культурѣ, отчуждалась отъ 3 до 5 рублей за десятину. Наконецъ, изъ владѣній, принадлежащихъ общественнымъ учрежденіямъ (школа, мечеть и проч.) земля не отчуждалась совсѣмъ, а обмѣнивалась на такой же по достоинству и количеству участокъ земли, купленной у смежныхъ владѣльцевъ—частныхъ лицъ.

Изъ вышесказаннаго вытекаетъ, что отчужденіе должно производиться соразмѣрно со стоимостью земли, т. е. въ мѣстахъ болѣе или менѣе культурныхъ возможно меньшее, а въ мѣстахъ, непригодныхъ къ культурѣ и при безплатномъ отчужденіи, возможно большее, какъ это было принято при постройкѣ Закаспійской жель дорь, гдѣ отчужденіе на орошенныхъ земляхъ было доведено шириною до 10—12 с., а на некультурныхъ ширина отчужденія простиралась отъ 50 до 1000 саж. (2 версты).

Стоимость дороги.

По топографическимь условіямь мѣстности нельзя ожидать въ постройкѣ участка дороги отъ Александрова-Гая до Чарджуя какихъ либо непреоборимыхъ или особенно затруднительныхъ препятствій.

Работа по постройкѣ должна пользоваться своимъ подвижнымъ составомъ и съ Чарджуйской стороны, куда рельсы и подвижной составъ могутъ быть доставляемы черезъ Баку или другую какую либо пристань, соединенную съ рельсовою сѣтью желѣзныхъ дорогъ Европейской Россіи; оттуда, на соотвѣтственно устроенныхъ баржахъ, рельсы и подвижной составъ будутъ выгружены на Закаспійскую ж. д., а въ

виду весьма слабой ея провозоспособности, за недостаткомъ своего подвижнаго состава, Закаспійская ж. д. будетъ пользоваться подвижнымъ составомъ новой дороги, при перевозкѣ на послѣднюю ея грузовъ, предназначаемыхъ для сооруженія Гай-Чарджуйскаго участка проектируемой линіи.

Въ случат экстренной необходимости выстроить Волга-Хива-Бухарскую дорогу особенно сптино, можно было бы еще сплавить подвижной составъ по рткт Аму-Дарьт до низовьевъ ея (отъ Чарджуя почти до Кунграда), откуда начать укладку рельсъ, а поставивъ на рельсы подвижной составъ, продолжать работу въ обт стороны; наконецъ, отъ Жилой Косы можно было бы уложить временный путь, протяжениемъ около 90 верстъ, до перестчения съ намъченной строющейся линией, пустивъ и отсюда работу и укладку тоже въ обт стороны. Къ Жилой Кост подвижной составъ, рельсы и т. п. могутъ быть доставлены водою.

Нечего и говорить, что такая значительная спѣшка вызоветь и значительныя лишнія траты на перевозку тяжелыхъ паровозовь на баржахь, а также на крайне дорогія приспособленія къ указанной перевозкѣ.

Самыми выгодными условіями нужно всетаки признать укладку съ двухъ концовъ новой линіи, причемъ съ каждой стороны придется уложить $\frac{1710}{2}=865$ вер.

Въ виду совершенно степнаго характера мѣстности—въ земляныхъ работахъ не предвидится никакихъ почти затрудненій, такъ какъ работы, за исключеніемъ двухъ спусковъ у Мынсу-Алмаза и Чабина, самыя незначительныя и только по причинъ особенно тяжелыхъ климатическихъ условій, нужно считать, что стоимость земляныхъ работъ превыситъ здѣсь таковую для нормальныхъ работъ въ Европейской Россіи.

Отчужденіе въ густо населенной части Хивинскаго ханства вдоль Аму-Дарьи, совершенно изрѣзанной арыками, должно сто-

ить довольно дорого, но, принимая во вниманіе ожидаемое содъйствіе Хана Хивинскаго, съ одной стороны, а съ другой, крайнюю дешевизну отчужденія въ степныхъ мъстахъ, можно надъяться на то, что эта статья расцынки въ общемъ не станетъ особенно дорогой.

Что касается искусственныхъ сооруженій, то здѣсь предвидятся слѣдующіе болѣе или менѣе значительные мосты: черезърѣки Уралъ, Уилъ, Сагизъ, Эмбу; затѣмъ уже, не предвидится серьезныхъ искусственныхъ сооруженій вплоть до берега рѣки Аму-Дарьи, вдоль которой придется пересѣчь громадное количество арыковъ, отъ самыхъ узкихъ, до болѣе или менѣе значительныхъ по ширинѣ. Въ виду незначительной ихъ средней ширины, а также незначительнаго расхода въ нихъ воды—нельзя здѣсь ожидать большихъ искусственныхъ сооруженій. Во многихъ мѣстахъ съ успѣхомъ могутъ быть примѣнены чугунныя трубы или трубы изъ волнистаго желѣза, какія примѣнялись на Закаспійской желѣзной дорогѣ.

Наконецъ, открытые каменные мостики, въ виду удобной доставки камня, цемента и извести вдоль рѣки, тоже не должны представить здѣсь значительныхъ неудобствъ, а такъ какъ большая часть всего протяженія или вовсе не нуждается въ искусственныхъ сооруженіяхъ или требуетъ таковыя крайне незначительныхъ размѣровъ, можно смѣло утверждать, что искусственныя сооруженія не должны здѣсь обойтись дорого.

Переходя къ стоимости верхняго строенія, нужно замѣтить, что въ силу полнаго почти отсутствія здѣсь дерева и трудности и дороговизны перевозки тяжелаго подвижнаго состава и рельсъ, особенно съ Чарджуйской стороны, этотъ расходъ долженъ быть весьма значительный, какъ это показалъ опытъ Закаспійской жел. дороги, гдѣ, не смотря на даровую силу работавшихъ здѣсь желѣзнодорожныхъ баталіоновъ, стоимость верхняго строенія съ версты обошлась почти 17.000 руб.

Другой крупный расходъ можно ожидать здѣсь на водоснабженіе, не смотря на обиліе колодцевъ съ прѣсной водой, встрѣчающейся на всемъ протяженіи линіи.

Хотя расходъ на водоснабженіе на Закаспійской жел. дор. и показанъ всего 755 р. съ версты—на Самаркандскомъ участкѣ, а на участкѣ отъ Красноводска до Чарджуя всего лишь только 410 руб., но на этихъ цифрахъ безусловно нельзя остановиться, такъ какъ столь дешевое водоснабженіе вызвало во время эксплоатаціи развозку воды въ цистернахъ по линіи, а также устройство опрѣснителей, причемъ эксплоатація послѣднихъ стоитъ крайне дорого: такъ, расходы по опрѣсненію ведра воды, согласно отчета по эксплоатаціи Закаспійской жел. дор., обходятся отъ 1½ до 2 коп.

Въ виду приведенныхъ обстоятельствъ, выгоднѣе затратить одновременио значительно большія суммы на водоснабженіе, дабы была полная увѣренность, какъ въ его достаточности, такъ и выгодности эксплоатаціи.

Тдѣ нѣтъ въ наличности колодцевъ съ прѣсной водой — можно таковую добытъ артезіанскими колодцами *). Наконецъ, если бы не оказалось на какомъ либо перегонѣ прѣсной воды, весьма возможно, что выгоднѣе вдоль такого перегона уложить сплошной водопроводъ, снабжая изъ него всѣ лежащія на безводномъ перегонѣ путевыя постройки, чѣмъ развозить цистернами, занимая для этого непроизводительно подвижной составъ и затрачиваясь на эксплоатаціонные расходы по провозу воды, требуемой при этомъ климатѣ въ большомъ изобиліи.

Затѣмъ, остальные расходы взяты примѣнительно къ постройкамъ желѣзныхъ дорогъ въ Европейской Россіи и Закаспійской жел. дор.

Средняя стоимость постройки Волга-Хива-Бухарской дороги, въ виду вышеприведенныхъ соображеній, опредѣлилась въ 45.000

^{*)} Отчеть экспедиціи 1892 г., составл. подъ нач. С. И. Никитина.

руб. съ версты, кромѣ расхода на реализацію капитала и $^{0}/_{0}^{0}/_{0}$ за время исполненія работъ. Такъ что вся стоимость постройки участка отъ Александрова-Гая до Чарджуя при широкой колеѣ— обойдется въ $1.710 \times 45.000 = 76.950.000$ руб.

Въ случат, если-бы какъ сказано выше потребовалось перестроить узкоколейную дорогу отъ Покровской слободы до Александрова-Гая, протяжениемъ 245 верстъ, на широкую колею, съ устройствомъ желтзнаго моста черезъ ртку Волгу, то на производство, какъ этихъ, такъ и встата другихъ работъ, сопряженныхъ съ устройствомъ непрерывнаго ширококолейнаго сообщения проектируемой Волга-Хива-Бухарской линіи со всей статью русскихъ желтзныхъ дорогъ потребуется, широко считая, дополнительнаго расхода 12.000.000 рублей.

TORON OF THE THEOR SERVICES TO THE TORON OF THE TORON OF

Эқономичесқое описаніе раіона тяготьнія проектируемой линіи.

Уральская область.

Уральская область, занимая обширную площадь въ 285.425,21 кв. вер. или 29.731.791 дес. 743 кв. с, лишь въ небольшой своей части обслужена существующей уже Покровско-Уральской и отчасти Александрово-Гайской вътками. Остальная же громадная площадь этой области довольствуется пока первобытными путями сообщенія и вслъдствіе этого почти вовсе не затронута экономическими теченіями современной отечественной дъйствительности и слабо подчинена въ торгово-промышленномъ отношеніи вліянію русскаго центра. А между тъмъ, по своимъ естественнымъ богатствамъ, по даннымъ земледъльческой культуры, она несомнънно заслуживаетъ большаго вниманія и могла бы дать центральной фабрично-заводской промышленности довольно серіозный раіонъ потребленія фабрикатовъ и, обратно, доставлять этому центру значительные грузы мъстныхъ произведеній.

Изучая статистику перевозокъ въ Уральскъ и изъ Уральска за 1897 г., мы видимъ, что главнѣйшими предметами желѣзнодорожнаго отправленія области являются изъ общаго количества 2.959.190 пуд.,—хлѣбные грузы въ количествъ—2.343.985 п., рыбы всякой до 310 т. пуд. и затѣмъ скотъ, кожи и т. п.; продуктами же прибытія изъ общаго количества—1.201.700 пуд. на первомъ мѣстѣ являются—деревянныя издѣлія (337.000 пуд.), потребные для домашняго обихода населенія, мануфактурныя издѣлія—64.909 п., сахаръ—68.300 п., желѣзныя и чугунныя издѣ-

лія. Мы уже сказали что Покровско-Уральская линія обслуживаеть лишь весьма незначительную часть области, но и приведенныя скромныя данныя, какъ нельзя лучше, рисують характеръраіона, его потребности и грузы для вывоза.

Нътъ сомнънія, что, съ проведеніемъ рельсоваго пути Волга-Хива-Бухара черезъ южную часть области, и населеніе этой части разовьетъ свои культурныя потребности, для удовлетворенія коихъ средства центральной фабрично-заводской промышленности усилятся.

Общее количество жителей области составляеть 645.429 человѣкъ. Большая часть этого населенія сгруппирована въ низовьяхъ Урала и на основаніи статистики потребленія, мы, не боясь впасть въ преувеличеніе, можемъ опредѣлить будущее желѣзнодорожное поступленіе въ южную часть области до 500.000 п. Что же касается средствъ отправленія области, то таковыя поддаются болѣе точному учету и опредѣленію. Какъ уже сказано было выше, Уральская область поставляетъ въ Европейскую Россію хлѣбъ, рыбу, продукты скотоводства. И съ проведеніемъ желѣзной дороги черезъ южную часть области, предметы вывоза останутся тѣ же, что и нынѣ, только интенсивность ихъ значительно усилится и въ сферу желѣзнодорожной работы будутъ втянуты тѣ пункты и мѣстности, которыя нынѣ лежатъ втуне и только номинально числятся производительными частями Имперіи.

Земли Уральской области, въ отношеніи пригодности ихъ для земледѣлія, можно раздѣлить на два раіона: сѣверный, обнимающій Уральскій, Калмыковскій и часть Темирскаго уѣздовъ и южный—Гурьевскій и югъ Темирскаго уѣзда. Въ южномъ раіонѣ по неудобству почвы, хлѣбъ вовсе не сѣется. Что же касается сѣвернаго, то здѣсь въ общемъ земледѣліе развивается, въ особенности въ киргизскихъ предѣлахъ; въ казачьихъ же величина засѣвовъ колеблется въ зависимости отъ рыболовства. Если уловъ хорошъ, за-

съвъ уменьшается и наоборотъ. Статистическія данныя приложенія къ Всеподданнъйшему отчету военнаго губернатора области за 1897 г. показывають, что изъ общаго количества удобной земли, принадлежащей Уральскому казачьему войску въ 2.013.575 д. 1025 саж., утилизируется лишь $36,6^{\circ}/\circ$ и изъ нихъ $26,4^{\circ}/\circ$, т. е. значительно болье ²/з, занимають пастбищныя и сънокосныя пространства. Въ конечномъ же результатъ, по крайней мъръ для 1897 г., оказывается, что въ дъйствительной земледъльческой обработкъ было всего 7,3% удобныхъ земель, производившихъ рожь, яровую пшеницу, овесъ, ячмень, просо и картофель. Нътъ сомнънія, что, съ проведеніемъ рельсоваго пути черезъ область, такое анормальное состояние земледилия должно будеть сгладиться и въ сферу культуры войдутъ тѣ дѣвственныя площади, которыхъ пока не касалась рука человъческая. Мы видимъ, что киргизы стремятся даже и нынъ расширить свои занашки и нътъ никакого сомнънія, что та же тенденція вскоръ проявится и среди казачьяго населенія. Что-же касается учета и опредъленія, на сколько увеличится культура удобной земли. то конечно, точный отвёть на такой вопрось невозможень. Выше отм'вчено, что конечная станція Покровско-Уральской линіи—г. Уральскъ, по статистикъ 1897 г., вывезъ 2.343.985 пуд. хльбныхъ грузовъ, при урожав ниже средняго. Если мы примемъ, что площадь, утилизируемая подъ земледъліе, достигнетъ хотя бы 15% всей удобной земли, то соотвътственно этому сейчасъ же увеличатся и перевозки хлѣбныхъ грузовъ изъ области. достигнувъ въ самое короткое время $5^{4}/_{2}$ мил. пудовъ.

Скотоводство представляеть нынь одинь изь самыхъ существенныхь промысловъ войсковаго населенія, а для кочевниковъ— оно является главныйшимъ средствомъ къ существованію. Въ 1897 году общее количество скота было въ области—4.025 557 головъ. Въ настоящее время продукты скотоводства поступаютъ на Покровско-Уральскую жел. дор. въ очень незначительномъ

количествѣ, но нѣтъ сомнѣнія, что недалеко то время, когда Уральская область своими отправленіями скота, особенно при улучшеніи мѣстной породы его (на что уже обращено вниманіе администраціей), займеть въ нашей желѣзнодорожной сѣти видное мѣсто и это случится именно тогда, когда южные уѣзды области будутъ втянуты въ сферу желѣзнодорожнаго воздѣйствія. На первое время, по проведеніи здѣсь рельсоваго пути, количество перевозокъ можно было бы принять въ 100.000 пудовъ.

Когда приходится вести рѣчь объ Уральской области, то наиболъе серіозное вниманіе должно быть обращаемо на рыболовство, которое является здась однимъ изъ самыхъ существен. ныхъ видовъ занятія войсковаго населенія. Оно производится на водахъ ръки Урала, принадлежащаго войску на протяжении 1,095 вер., отъ устья его притоковъ и части Каспійскаго моря, гдъ особенно видное мъсто занимаютъ Гурьевъ, устья Эмбы и Жилая Коса. Существеннымъ подспорьемъ для рыбнаго промысла является близость мѣстной соли превосходнаго качества, огромные запасы которой представляеть Индерское соляное озеро. Изъ Уральской области зарегистрованныхъ рыбныхъ товаровъ вывезено было въ 1896 г. 2.724.000 пуд. («Вся Россія» на 1899 г.). а въ слѣдующемъ 1897 г. цѣнность этого вывоза опредѣлилась въ 3.200.000 руб., т. е. на душу войсковаго населеніи пришлось такимъ образомъ среднимъ числомъ 28 р. 20 к. Администраціей въ настоящее время принимаются энергичныя мфры къ улучшенію способовъ рыболовства и къ поднятію вообще рыбнаго дъла въ области, для чего устроенъ уже рыбный заводъ, а также пропагандируется употребление лучшаго достоинства свтей заграничной машинной работы. Можно съ увъренностью сказать, что когда центры рыбныхъ промысловъ области будутъ втянуты въ сферу жельзнодорожнаго воздыйствія, промыслы эти стануть на вполнъ твердую ногу и дадутъ мъстному населенію значительно большій доходъ. Можно безошибочно предположить, что одни низовья Урала могуть дать на будущій рельсовый путь не мен'ве 2.000.000 пуд. рыбы, а Жилая Коса, устья Эмбы, Мангышлакскій утадъ и все остальное побережье Закаспійской области, добывающія и нынта для вывоза 600—700 тысячь пудовь рыбнаго товара, усилять показанное количество по крайней мтр процентовъ на 25—30.

Что касается Индерскихъ соляныхъ богатствъ, то, несмотря на высокое качество добываемаго здѣсь товара, они при существующемъ переполненіи внутреннихъ нашихъ рынковъ солью, не представляютъ такой обширной статьи поступленія на общую сѣть, какъ на то можно бы было разсчитывать. Движеніе Индерской соли можетъ быть, главнымъ образомъ, направлено въ Среднюю Азію для посола мѣстной рыбы и количество отправокъ ея врядъ ли превыситъ 1 мил. пудовъ.

Крупную статью отправокъ можетъ представить собою произрастающій въ при-Уральскихъ степяхъ въ большомъ количествѣ солодковый корень, добыча котораго въ настоящее время крайне затрудняется отсутствіемъ удобныхъ средствъ для вывоза. Уральскій солодковый корень несомнѣнно лучше кавказскаго и на заграничныхъ рынкахъ пѣнится выше послѣдняго. Судя по всѣмъ даннымъ, мѣстность, тяготѣющая къ будущей желѣзной дорогѣ отъ Александрова Гая къ Чарджую, могла бы дать для вывоза, по самому осторожному разсчету, не менѣе 2.000.000 пуд. солодковаго корня, если, конечно, добыча его будетъ правильно организована.

При развивающемся нынѣ въ области садоводствѣ и огородничествѣ, на что уже обращено мѣстной администраціей вниманіе, и эти факторы народнаго хозяйства несомнѣнно могутъ дать въ будущемъ извѣстное количество отправокъ, въ видѣ яблокъ, дынь, арбузовъ и проч.

Такимъ образомъ, относясь съ большою осторожностью къ опредёленію количества отправокъ области, могущихъ поступить на линію Волга-Хива-Бухара, тѣмъ не менѣе таковое даже для первыхъ годовъ опредѣляется въ 5.800.000 пуд., показывая тѣмъ самымъ, что Уральская область, во всякомъ случаѣ, не можетъ быть отнесена къ раіонамъ безплоднымъ, не могущимъ, ни въ какой мѣрѣ, оправдать понесенныя на нее затраты по оборудованію желѣзной дорогой. Несомнѣнно, будущій рельсовый путь вызоветъ эту область къ болѣе интенсивной торгово-промышленной жизни и пробудитъ здѣсь дремлющія нынѣ производительныя силы, какъ равно вызоветъ изъ нѣдръ земли тѣ богатства, напр. несомнѣно имѣющуюся тутъ нефть, коими до сихъ поръ она не могла дѣлиться, благодаря своему удаленію и изолированности отъ общей сѣти желѣзныхъ дорогъ, съ остальными и, главнымъ образомъ, центральными областями нашего отечества.

Закаспійская область

Закаспійская область занимаеть обширнтишую площадь въ 528.192 кв. в., т. е. по размърамъ своимъ она почти равна Франціи. Изъ общаго пространства области для культуры пригодна лишь 1/5 ея, но и изъ этой 1/5 культивируется въ настоящее время только самая незначительная доля, а остальная, равняющаяся по пространству территоріи второкласснаго госусударства Европы, лежить пока втуне, за неимъніемъ воды и за отсутствіемъ правильныхъ ирригаціонныхъ работъ. По даннымъ переписи за 1897 г., население края опредълено въ 372.388 человѣкъ, т. е. на каждаго обывателя приходится участокъ почти въ 11/2 кв. вер. Подъ земледъльческую культуру идутъ лишь тъ участки, гдв имвются рвки, ручьи и колодцы, которые, главнымъ образомъ, расположены по теченію большихъ и малыхъ ръкъ Мургаба, Теджена, Сумбара и др. Количество этихъ удобныхъ для жизни орошаемыхъ земель, опредъляется приблизительно въ 106.000 дес. или 1.020 кв. в. и составляеть, по сравненію со всей

территоріей области, лишь 1/517 часть ея. Численность русскаго земледѣльческаго населенія въ краѣ пока очень не велика и опредѣляется въ 2.685 д. об. п., т. е. составляетъ 1°/0 общаго количества осѣдлаго населенія области. Этихъ русскихъ поселковъ въ области насчитывается въ настоящее время до 20 (изънихъ 4 рыбачьихъ), тогда какъ 8 лѣтъ тому назадъ ихъ насчитывалось всего два.

Главнъйшими отраслями народнаго хозяйства туземнаго населенія Закаспійской области служить земледіліе и скотоводство. Первое изъ нихъ особенно развито въ трехъ восточныхъ увздахъ и въ Каракалинскомъ приставствъ Красноводскаго увзда; въ остальныхъ раіонахъ края оно служить лишь подспорьемъ для другихъ видовъ промышленности. Развитіе земледёлія находится въ полной зависимости отъ количества воды, необходимой для поливки годной къ воздёлыванію земли. На это обстоятельство обращено самое серіозное вниманіе администраціи, которая поэтому въ теченіе 1890—1897 гг. успѣла провести цѣлый рядъ ирригаціонныхъ мфропріятій, давшихъ самые благодфтельные результаты, въ смыслъ развитія осъдлости и земледълія, какъ въ области вообще, такъ въ особенности въ Мангышлакскомъ увздв, въ долинахъ Мургаба и Теджена. Точныхъ данныхъ о размѣрахъ земледълія въ области не имъется, но, по приблизительному подсчету, таковое опредъляется въ 106.000 дес., съ коихъ въ 1897 г. было снято до 2.219.000 пуд. пшеницы и 440.000 пуд. ячменя. Въ общемъ, областной сборъ хлѣба обезпечиваетъ почти все осъдлое населеніе. Но въ то время какъ Мервскій и Тедженскій увзды имвють хльба въ избыткв, Асхабадскій увздь для своего продовольствія должень пріобрѣтать таковой, а кочевое населеніе Красноводскаго и Мангышлакскаго уёздовъ пользовалось почти исключительно привознымь хлібомь, который доставляется изъ Астрахани, Петровска, Хивы, Персіи и съ Уильской ярмарки.

Хлопководство въ области является чрезвычайно важною статьею народнаго хозяйства, которое объщаеть въ будущемъ. при соединеніи области съ Европейской Россіей непрерывнымъ рельсовымъ путемъ, значительныя выгоды отечественной торговлѣ и промышленности. При поддержкѣ мѣстной администраціей, хлопководство быстро растеть и съ 900 дес., засъянныхъ въ 1890 г. хлопкомъ, оно возрасло къ 1897 г. до 10.000 дес., давшихъ 662.000 пуд. сырца (въ 1890 г. собрано 20.000 пуд.). Проданный хлонокъ очищался на заводахъ въ Мервъ, Асхабадъ и Геокъ-Тепе, а затёмъ быль вывезенъ въ Лодзь, Москву, Ярославль и Нижній-Новгородъ. Населеніе нынъ окончательно убъдилось въ выгодахъ хлопковой промышленности и поэтому, по возможности, увеличиваетъ поствы хлопка. Въ Мургабскомъ Государевомъ имѣніи туземцы охотно разбираютъ землю въ аренду изъ 1/4 урожая. Культура кормовыхъ травъ сводится въ области исключительно къ поству ерунжи и туркестанской люцерны, требующей втрое больше поливки, нежели зерновые но и дающіе за то большій сборь. Съ десятины получается 500-600 пудовъ сухого корма, дающаго 75-100 руб. чистаго дохода. Съ развитіемъ хлопководства, поствы люцерны постепенно уменьшаются. Огородничество въ области стоитъ еще на низкой ступени развитія; исключеніе въ данномъ случав составляетъ лишь Мервскій у., гдт существуетъ постоянный спросъ для вывоза и мъстнаго потребленія. Небольшаго развитія пока достигло въ области и садоводство, а въ связи съ нимъ и виноделіе, которое ныне только делаеть въ Асхабаде кое-какіе успѣхи. Въ 1897 г. здѣсь было изготовлено до 2.200 ведеръ бѣлаго вина изъ мѣстнаго винограда, починъ каковаго, разведенія въ значительной степени положенъ русскими поселенцами. Слабо развито здёсь также пока шелководство, но можно надъяться, что подъ воздъйствіемъ Асхабадской русской шелководной станціи, уже нісколько літь разсылающей по уіздамь

прекрасную грену, эта отрасль мѣстной производительности дасть въ будущемъ богатые результаты,

Скотоводствомъ занимается почти все туземное населеніе области, но единственной отраслыю сельскаго хозяйства оно является въ Мангышлакскомъ убздв, а также въ рајонв внв приставствъ и въ Чикишлярскомъ приставствъ Красноводскаго увзда. Влагопріятствуемое климатическими и прочими условіями края, скотоводство считается здёсь весьма прибыльнымъ ремесломъ и имветъ несомнвиную будущность. Население разводитъ, главнымъ образомъ, овецъ, незначительное количество козъ, въ довольно большомъ числъ верблюдовъ, а затъмъ лошадей, крупный рогатый скоть и ословь. Общее количество рогатаго скота было въ 1897 г. — 3.563.306 штукъ стоимостью въ 22.462.875 р. Рость общаго числа скота увеличился за 8 лѣтъ въ такой пропорціи: верблюдовъ 21/2 раза, рогатаго скота, лошадей и ословъ болье, чыть въ 11/2 раза и наконець, барановь, овецъ и козъ въ 21/2 раза. Предметами доходовъ населенія отъ скотоводства, главнымъ образомъ, служатъ сырыя его произведенія, какъ-то: шерсть, кожа, овчина, мерлушка и проч. Самый же скоть идеть въ продажу только отчасти и то очень неравномърно. По приблизительнымъ подсчетамъ, приводимымъ въ "Сибирскомъ торгово-промышленномъ календаръ" на 1899 годъ, за послъдніе 4 года изъ области вывозилось ежегодно по 130.000 пуд. овечьей шерсти на 400.000 руб., шерстяныхъ издълій (ковровъ, кошемъ и пр.) на 230.000 руб. и барановъ на 300.000 руб. Такимъ образомъ, приблизительная цифра вывоза изъ области продуктовъ овцеводства опредъляется въ 1.000.000 руб. Съ устройствомъ русскихъ поселеній, масло, молоко, творогъ, стали доставляться въ Асхабадъ изъ этихъ поселеній въ большомъ количествъ. Потребности же войска въ убойномъ скотъ до послъдняго времени удовлетворялись въ значительной степени скотомъ, пригоняемымъ изъ Персіи и Афганистана.

Немалыя выгоды извлекаетъ прибрежное къ Каспійскому морю населеніе изъ рыболовства. По приложеніямъ къ Всеподданнѣйшему отчету за 1897 г. по области, оказывается, что въ 1896 г. поймано было рыбы болѣе 125.000 п. на сумму 490.000 руб. и добыто тюленя 27.825 пуд. Кромѣ того, въ Мангышлакскомъ уѣздѣ поймано до 2.500.000 сельдей на сумму до 95.000 руб. Особенно успѣшно развиваются въ краѣ русскіе рыбачьи поселки: Петровскій и затѣмъ Долгій, расположенный на островѣ того же имени, гдѣ объявились уже нѣсколько энергичныхъ предпринимателей. Главная торговля производится въ Астрахани и Мангышлакѣ. Кромѣ рыбы, поступаютъ также въ продажу икра, клей и вязига. Развитію рыбнаго промысла въ области препятствуетъ отсутствіе ледниковъ, безъ которыхъ въ тепломъ климатѣ засолъ и сохраненіе рыбы затруднены.

Минеральныхъ богатствъ въ области имвется очень много и въ громадныхъ количествахъ: соль, нефть, озокеритъ, съра, селитра, алебастръ, каменный уголь, бурый жельзнякъ и мъдныя руды. Но, несмотря на богатую наличность этихъ ископаемыхъ, горная промышленность развита слабо, благодаря отсутствію удобныхъ и дешевыхъ путей сообщенія, недостаточности горнотехническихъ изслъдованій и т. п. По указаніямъ "Сибирскаго календаря", - первое мъсто, по обилію нахожденія, занимаеть соль, встръчающаяся по всей области въ соляныхъ источникахъ и озерахъ, а также и въ пластахъ каменной соли, но промысловое значение она имбетъ только въ Красноводскомъ и Мангышлакскомъ увздахъ; въ остальныхъ же ее разрабатываютъ туземцы почти исключительно для домашняго потребленія. Въ первыхъ двухъ увздахъ находится громадная залежь каменной соли на о. Челекенъ; занимаетъ она площадь около 35 десятинъ, изъ которыхъ еще не тронуто работами 21,6 дес., заключающихъ запасъ соли около 20.000.000 пуд. Бала-Ишемская залежь около 15 кв. в. съ запасомъ 220.000.000 пуд.; имъются залежи каменной соли и на другихъ участкахъ, какъ равно самосадочныя озера въ Мервскомъ уъздъ. Изъ всъхъ соляныхъ промысловъ области наибольшее экономическое значение имъютъ Челекенские, откуда добываемая соль идетъ въ западные порты Каспійскаго моря и въ Персію.

Нефтяные источники были извъстны туземцамъ еще до появленія въ области русскихъ. Эти источники находятся въ Красноводскомъ увздв и главнымъ образомъ на о. Челекенв. Въ 1897 г. здёсь было добыто 90.000 пуд. нефти (въ 1896 г. — 185.000) изъ которыхъ 52.000 пуд. вывезено въ Персію. Неурядица въ нефтяномъ дълъ отражалась неблагопріятно на добываніи нефти; нынъ приняты энергичныя мъры къ прекращенію этой неурядицы, и, можно надъяться, нефтяная производительность о. Челекена со временемъ сильно возрастетъ. Въ видахъ обезпеченія Закаспійской ж. д. м'єстнымъ нефтянымъ топливомъ и допущенія частнаго нефтяного промысла, въ окрестностяхъ ст. Бала-Ишемъ были произведены на "Нефтяной Горъ" развъдочныя работы, которыя подтвердили нахождение нефти на значительной площади. Въ приложении къ Всеподданнъйшему отчету за 1897 г. сказано: "эти явленія м'єстной жизни дають полное основание полагать, что недалеко то время, когда добываемыми въ области солью и нефтью будуть удовлетворяться не только потребности нашихъ средне-азіатскихъ владіній, но и сосіднихъ съ ними персидскихъ, афганскихъ и бухарскихъ провинцій. Доходъ казны отъ горныхъ промысловъ достигаетъ нынъ суммы 16.663 р., увеличившись такимъ образомъ за последнія 8 леть въ два съ половиною раза".

Заводской и фабричной дѣятельности въ области не существуетъ, если не считать пяти хлопко-очистительныхъ заводовъ (изъ нихъ черезъ 3 прошло хлопка на 870 т. р.), да нѣсколько заведеній искусственныхъ минеральныхъ водъ. Что же касается кустарнаго производства, то оно сводится къ выдѣлкѣ

ковровъ, кошемъ, торбъ, и др. предметовъ изъ шерсти, къ изготовленію бумажныхъ, шерстяныхъ и шелковыхъ матерій, идущихъ на халаты и бѣлье туземцевъ и, наконецъ, къ выдѣлкѣ вънебольшомъ количествѣ домашней утвари, кибитокъ, сѣделъ и
грубыхъ серебряныхъ украшеній для женщинъ.

Обращаясь къ торговлъ Закаспійской области, мы видимъ, что съ проведеніемъ черезъ область Закаспійской ж. д., въ ней произошель настоящій перевороть, коснувшійся всей территоріи. Средней Азіи. Какъ свидътельствуетъ "Сибирскій календарь" вся торговля Россіи съ ея среднеазіатскими владініями, вмісто прежней степной дороги черезъ Оренбургъ, направилась по линіи Закаспійской ж. д., равно какъ и значительная часть грузовъ, слъдовавшихъ прежде изъ Индіи въ наши среднеазіатскія владънія черезъ Пешаверъ и Кабуль въ обратномъ направленіи. Персія торговала прежде съ Бухарой, преимущественно черезъ-Гератъ и Мейменъ, а Хива для персидской торговли была почти закрыта, такъ какъ караваны, следовавше черезъ Серахсъ и Мервъ въ Бухару, а также изъ Дерегеза черезъ Коахку или изъ-Асхабада черезъ Красноводскъ въ Хиву, подвергались риску быть разграбленными. Послѣ упроченія русскаго владычества въ Закаспійской области караванные пути черезъ область сділались безопасными; съ постройкой же жельзной дороги торговое движение получило возможность развиться до небывалыхъ прежде размѣровъ; къ желѣзнодорожнымъ станціямъ стали стекаться товары не только мъстные, но и изъ Китая и Индіи. Въ 1895 г. проведена каменная дорога отъ Узунъ-Ада въ Бухару, главнымъ образомъ, для доставки грузовъ, между прочимъ зеленаго чая, черезъ Кавказъ въ Средне-азіатскія владенія. Въ 1895 г. этимъ путемъ было доставлено сюда 38.000 пуд. чая.

Что же касается внѣшнихъ торговыхъ сношеній Закаспійской области, то размѣры ихъ опредѣляются количествомъ меревезенныхъ по жел. дорогѣ грузовъ. Въ 1895 г. количество товаровъ, ввезенныхъ въ Закаспійскую область, опредѣлено:

Внутренняя торговля опредълилась въ 1896 г. перевозкамежду станціями, лежащими въ предвлахъ области въ ми 1.588.000 пуд. (1891 г. 433.000 пуд.) *) Вывозу подлежали слъдулощіе товары: хлопокъ, шерсть, кишмишъ, кожи, овчины, каракуль, хлёбь: ввозу-- мануфактура, чай, сахарь, желёзо. керосинь, лъсные матеріалы, рисъ, хлъбъ, соль и проч. Во внутреннюю перевозку поступали, какъ привозные товары, такъ и мъстные. Почти вся внутренняя торговля сосредоточивается въ рукахъ армянъ и персіанъ; русскіе составляють лишь 110/о, среднеазіатскіе туземцы — 8,5%. До 1895 г. сухопутная граница области съ Персіей и Афганистаномъ охранялась слабо. Въ этомъ году образованъ былъ Закаспійскій таможенный округь и охрана границъ вв врена пограничной страж в, а засимъ, примъненъ рядъ мфръ съ цфлью развитія вывоза русскихъ товаровъ въ Персію и Афганистанъ и ограниченія ввоза въ область иностранныхъ товаровъ фабричнаго и заводскаго производства.

Такъ какъ свъдънія о торговль съ Персіей почерпаются изъ данныхъ таможеннаго въдомства, то сюда не входять показанія

^{*)} Эти данныя Закаспійской ж. д. конечно не полны, такъ какъ и ввозъ и вывозъ совершались и другими, помимо жж. дорогъ путями. Для опредъленія полнаго размѣра торговли области, могутъ послужить данныя таможенныхъ пунктовъ по всей ея границъ. Изъ этихъ данныхъ, выраженныхъ въ стоимости товаровъ, ввезенныхъ въ область, получается для 1895г. сумма въ 5.118.000 рублей.

о торговлѣ хлѣбомъ и жизненными продуктами, освобожденными отъ пошлинъ. Въ 1897 г. какъ свидѣтельствуетъ "Приложеніе къ Всеподданнѣйшему отчету", черезъ таможню Закаспійскаго округа было привезено изъ Персіи и выпущено для внутренняго потребленія разныхъ товаровъ на сумму 4.700.000 руб., въ томъ числѣ хлопка-сырца на сумму свыше 1.000.000 руб., вывезено же въ Персію на 3.700.000 р., въ томъ числѣ сахара на 1.057.000 р. и бумажныхъ тканей на 1.458.000 р. Разсматривая цифры торговли съ Персіей за восемь лѣтъ, мы видимъ, что онѣ значительно возрасли, такъ какъ въ 1890 г. ввозъ изъ Персіи достигалъ лишь всего 2.392.000 р., а вывозъ 3.345.000 руб. Ввозъ въ Персію относится преимущественно до сахара, бумаги, мануфактуры, а вывозъ оттуда въ область — чай, индиго, сушеные фрукты, персидскій рисъ, пряности.

Обогръвая приведенныя данныя, мы видимъ, что Закаспійская область, по своимъ природнымъ богатствамъ, безусловно представляетъ собою такую обширную окраину Россіи, которая. въ будущемъ, при колонизаціи ея русскими поселенцами и оборудованіи ея ирригаціонными работами, несомнінно обіщаеть нашей отечественной жизни немалыя выгоды. Ея ископаемыя богатства могуть, въ будущемъ, оказать доброе вліяніе на прочія среднеазіятскія области, а произрастающій здісь хлопокъ, культура котораго даже въ недалекомъ времени объщаетъ стать на твердую ногу, можетъ достигнуть широкихъ разм'тровъ распространенія, являясь для нашихъ фабрично - заводскихъ губерній тъмъ цвинымъ продуктомъ, въ которомъ центральный рынокъ такъ нуждается. Но оживленіе данной области исключительно можетъ воспоследовать лишь тогда, когда Закаспійская жел. дорога будетъ соединена непрерывнымъ рельсовымъ путемъ съ Евровъ направленіи Волга-Хива-Бухара. Если пейской Россіей въ настоящее время по статистикъ за 1897 г. Закаспійская область, обслуживаемая западнымъ участкомъ Закаспійской жел. дороги, вывозить въ Европейскую Россію 1.362.319 п., а получаеть оттуда 1.820.271 пуд., то не можеть быть сомнитыя, что означенныя цифры въ самомъ недалекомъ времени значительно усилятся по ввозу на счеть тъхъ же продуктовъ, которые показаны были выше, какъ ввозимые, такъ и по вывозу и притомъ, главнымъ образомъ, на счетъ хлопка, риса, шерсти и прочихъ сырыхъ продуктовъ животноводства.

Хива.

Хивинское ханство, входящее целикомъ уже и теперь въ сферу вліянія Закаспійской жельзной дороги, посль соединенія этой дороги съ Европейской Россіей, несомнино еще тисние будеть связано своими торгово-промышленными интересами съ нашимъ центромъ. Население ханства состоитъ изъ узбековъ. туркмень, киргизовь и каракалпаковь; точныхь цифрь количества населенія, а равно и самаго пространства страны не имбется. М. П. Федоровъ въ своемъ трудѣ "Хлопководство въ Средней Азіи" опредъляетъ въ Хивинскомъ оазисъ, включая и нашъ Аму-Дарьинскій Отдёль, изъ всей земледёльческой территоріи въ 10 т. кв. версть, 160.000 десятинь земли въ обработкъ. Населеніе этой территоріи 340.000 *) душъ. По первой всеобщей переписи населенія, бывшихъ въ 1897 году русскихъ подданныхъ въ Хивѣ насчитывалось 3.937 душъ. Военнымъ вѣдомствомъ въ н вкоторых в заслуживающих наибольшаго вниманія пунктахь, главнымъ образомъ расположенныхъ по ръкъ Аму-Дарьъ, отъ Петро-Александровска до Чарджуя, население исчислено до 35 тысячъ человѣкъ.

Почва данной мѣстности въ высшей степени тучная и спос обна, при орошеніи, производить виноградъ, хлопокъ, шелкъ и

^{*)} По нъкоторымъ свъдъніямъ оно превышаетъ 700.000 человъкъ обоего пола.

всякіе виды хлѣба. Не только тугаи лѣваго берега, но и прилегающіе къ нимъ пески гораздо обильнѣе растительностью, чѣмъ пески праваго берега. По разсчетамъ военнго вѣдомства, лѣвый берегъ Аму способенъ дать большой доходъ и прокормить значительное количество населенія. Какъ примѣръ, указанъ тугай Дарганъ-ата, занимающій около 60 кв. в. или 6.000 десят. земли. Если бы засѣять его однимъ хлопкомъ, то, полагая на десятину около 100 пудовъ бузы, изъ которыхъ получится чистаго хлопка отъ 15—20 пуд., считая по 5 руб. за пудъ хлопка, общая цифра дохода, не считая сѣмянъ, выразится въ 600.000 руб. отъ одного хлопка. Такое же количество хлопка можетъ быть собрано съ тугая Бурлы и Кабаклы съ уч. Кериномъ. Но, во всякомъ случаѣ, для полученія такихъ результатовъ нужна правильная система орошенія и затрата капитала.

Несмотря на недостатокъ земли, хивинцевъ нельзя назвать бѣдными, ибо они, кремѣ хлѣбопашества, занимаются скотоводствомъ
и отчасти шелководствомъ (отъ Заркунгана до Чарждуя). Господствующіе продукты земледѣлія суть: пшеница, джугара, хлопокъ
и кунджутъ. Ячменя вовсе не видно, вѣроятно, вслѣдствіе недостатка воды въ маѣ, когда зерно наливается или вслѣдствіе
ранней жары. Посѣвъ не производятъ на неудобренной землѣ;
для удобренія же собираютъ пометъ, перегнившую землю съ дорогъ
и арыковъ. Пахатная земля обрабатывается самымъ тщательнымъ образомъ; нигдѣ не видно на приготовленной для посѣва
землѣ не только камней, но даже и большихъ комьевъ.

При хорошихъ урожаяхъ, съ танапа снимается пшеницы, джугары и кунджута до 5 батмановъ, т. е. до 40 пудовъ, а хлопка съ зерномъ до 2 батмановъ, т. е. 16 пудовъ. На танапъ высъваютъ: пшеницы—2 пуда, джугары, хлопка и кунджута по 20 фунтовъ.

Способъ орошенія земли вездѣ одинаковъ, а именно арычный; производится онъ или простымъ напускомъ воды изъ рѣки во

время половодья или же, при высокихъ берегахъ, посредствомъ чигиря.

Обращаясь къ остальнымъ видамъ земледѣльческой культуры въ хивинскомъ оазисѣ, мы, согласно указаніямъ М. П. Федорова, видимъ, что жители въ слабой степени занимаются и огородничествомъ, при чемъ главнымъ образомъ воздѣлываютъ лукъ и морковь, служащіе приправой къ любимому народному кушанью, пилаву. Большое значеніе имѣютъ бахчи съ превосходными арбузами и особенно дынями. Послѣднія славятся во всей средней Азіи своимъ вкусомъ и, благодаря большому содержанію сахара и аромату, составляютъ даже предметы вывоза въ Оренбургъ и Закавказье, гдѣ скупаются агентами иностранныхъ фирмъ для приготовленія коньяку.

Рогатаго скота имѣется не много; въ нѣкоторыхъ семьяхъ его даже не хватаетъ для полевыхъ работъ; коровъ же найдется двѣ-три, но, впрочемъ, только у болѣе зажиточныхъ; взамѣнъ коровъ, жители, не богатые, держатъ три-четыре козы.

Верблюды служать для перевздовь и перевозки тяжестей; ихъ вообще у всвхъ прибрежныхъ жителей: въ хивинскихъ владъніяхъ приблизительно до 1.200, а въ бухарскихъ до 3.750 штукъ; отъ перевозки тяжестей, домохозяева имъютъ хорошій заработокъ. Но вообще въ верблюдахъ для перевозокъ ощущается большой недостатокъ.

Жители лѣваго берега занимаются, между прочимъ, овцеводствомъ, но крупныхъ владѣльцевъ тутъ нѣтъ; въ каждой семьѣ бываетъ среднимъ числомъ до 100 головъ овецъ, впрочемъ такое количество встрѣчается только въ хивинскихъ владѣніяхъ. Во владѣніяхъ же бухарскихъ, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, вовсе даже не держатъ барановъ, а потому полагаютъ, что у всѣхъ хозяевъ найдется лишь до 50 т. головъ.

Жители лѣваго берега, осѣдлые, въ глубь степи на зиму не удаляются для отыскиванія пастбищъ, не имѣя въ томъ никакой надобности, потому что на тугаяхъ и островахъ рѣки, близъ селеній, много отличныхъ пастбищъ и достаточно травы, чтобы запастись кормомъ на зиму.

Лѣвая полоса Чарджуйскаго бекства, плодороднаго и интереснаго въ хозяйственномъ отношеніи, занимаеть около 730 кв. в., на коемъ поселено было въ 80-хъ г. до 97.210 душъ. Много лучшихъ земель и здѣсь, расположенныхъ по близости рѣки, остаются безъ обработки, по отсутствію общаго руководства работъ. Среднее хозяйство въ Чарджуйскомъ бекствѣ занимаетъ отъ 10—20 танаповъ, между тѣмъ, по разсчетамъ туземцевъ, семья можетъ жить безбѣдно на 4-хъ, 5 танапахъ, т. е. на одной десятинѣ съ небольшимъ. Крупные участки въ 200—300—500 танаповъ, т. е. 50, 75 — 125 десятинъ встрѣчаются очень рѣдко. Имѣніе въ 500 танаповъ считается уже весьма значительнымъ.

Въ Чарджуйскомъ бекствъ торговля и обмънъ продуктовъ сосредоточиваются на базарахъ Денсу, Боюнъ-Узунъ, Ходжакомъ, Чарджуф, Фарбф, Базарф-Потта и Саккеръ-Базарф. Главные предметы торга составляють: мясо, лошади, скоть, фрукты, чай, сахаръ, одежда, красный товаръ низшихъ сортовъ, московской фабрично-заводской мануфактуры — преимущественно; предметы же роскоши и средняго достоинства халаты и одежда выписываются изъ Бухары. Въ Чарджуйскомъ оазисъ замъчается избытокъ хлѣба, хлопка и шелка, а также избытокъ фруктовъ и особенно винограда. У туркменъ хивинскихъ и у населенія Чарджуйскаго оазиса можно встрётить прекрасных в лошадей, особенно въ Денсускомъ амлякдарствъ. Они содержатся какъ предметы роскоши и при изобиліи воды не употребляются вовсе для чигирей и вообще полевыхъ работъ, а преимущественно подъ верхъ. Верблюдовъ, овецъ и рогатаго скота здѣсь очень мало; что касается овецъ и верблюдовъ, то количество ихъ даже приблизительно трудно указать, такъ какъ они находятся въ степи. Продукты перевозятся съ базара на базаръ на ослахъ и лошадяхъ, а арбы встрѣчаются лишь въ сѣверной части ханства. Изъ Хивы въ Бухару перевозятся хлѣбъ, фрукты, кожи и дешевые халаты, а обратно чай, шелковыя матеріи и разные предметы азіатской роскоши.

Обороты торговли между Хивою и Бухарою по лѣвому берегу Аму въ 80-хъ годахъ оценивались небольшою суммою въ 200.000 рублей. Болъе важное значение имъютъ по своимъ размърамъ торговые обороты Бухары и Хивы съ Россіею, простирающіеся до 2 милл. рублей. Въ сѣверной части ханства сосредоточіемъ торговли являются—Хива, Новый Ургенчъ, Ходжейли и Кунградъ. Торговыя сношенія съ Россіей производятся или караванами на Уральскъ или Оренбургъ, или по Аму-Дарьв на каюкахъ (15 к. съ пуда отъ Чарждуя до Петро-Александровска), или по Закаспійской жел. дорогѣ. Наибольшаго вниманія заслуживаетъ торговля хивинскаго ханства хлопкомъ, т. е. та отрасль, которой должны въ особенности интересоваться въ нашемъ центръ, по его мануфактурнымъ, торгово-промышленнымъ задачамъ. Вопросъ этотъ обстоятельно разработанъ въ трудъ М. П. Федорова, который, вообще, мы и кладемъ въ основание нашей записки для той ея части, которая касается этой отрасди культуры въ Средней Азіи.

Хлопководство въ Хивѣ, какъ свидѣтельствуетъ указанный авторъ, занимаетъ на территоріи нашихъ среднеазіатскихъ владѣній третье мѣсто и достигло въ 1895 г. 520.000 пуд. сбора съ 28.640 дес. или по 18½ пуд. съ десятины волокна. "На дальнѣйшее расширеніе площади посѣвовъ хлопка въ Хивѣ должно вліять въ сильной степени установленіе правильныхъ торговыхъ сношеній Хивы съ русскими рынками и привлеченіе въ Хиву русскихъ капиталовъ — говоритъ г. Федоровъ. Въ настоящее же время вывозъ хивинскаго хлопка изъ Хивы обставленъ крайне тяжелыми условіями". Въ Хивѣ воздѣлывается исключительно хлопокъ мѣстный, американскіе сорта прививаются туго, съ одной

стороны по консерватизму, свойственному среднеазіатскому населенію, которое съ недовъріемъ относится ко всякому нововведенію; съ другой—потому, что и мъстный хлопокъ даетъ очень выгодные результаты, тъмъ болье, что по качествамъ своимъ хивинскій хлопчатникъ стоитъ выше всъхъ остальныхъ мъстныхъ сортовъ средней Азіи и расцънивался до сихъ поръ дороже ихъ почти на рубль въ пудъ.

Что касается шелководства, то оно въ хивинскомъ ханствъ нѣкогда широко процвътало, составляя всегда предметъ хозяйства женщинъ. Съ 1873 года, вслъдствіе болъзни червя, оно упало въ странъ и только лътъ 10 тому назадъ, когда основана была въ Петро-Александровскъ гренажная станція, оно стало понемногу оправляться. Станція посылаетъ хивинскому хану по 4 ф. целлюлярной грены, который раздаетъ ее своимъ приближеннымъ, а тъ народу. Въ 1891 г. было добыто шелку 300 пудовъ. Г. Федоровъ, какъ и всъ изслъдователи Средней Азіи, ставитъ развитіе благосостоянія хивинскаго оазиса въ непосредственную связь съ успъхами ирригаціонныхъ работъ. Онъ свидътельствуетъ, что въ предълахъ Аму надлежитъ оросить 230.000 десятинъ, путемъ отвода воды въ старое русло Аму-Дарьи. Обойдется это въ 1 милл. рублей, при чемъ обнажится отъ воды еще до 100.000 десятинъ въ дельтъ этой ръки.

Обращаясь къ вопросу о производительныхъ силахъ области, на кои можно было бы разсчитывать для будущихъ перевозокъ Волга-Хива-Бухарской дороги, мы видимъ, что хлопковое и кунжутное съмя до сихъ поръ вовсе изъ Хивы не вывозилось только вслъдствие затруднения вывоза. Между тъмъ это былъ бы въ высшей степени желательный для Саратова грузъ, маслобойные заводы котораго прямо бъдствуютъ, вслъдствие ставшихъ хроническими неурожаевъ подсолнуха и высокихъ цънъ на подсолнечное съмя.

Хлопковаго сѣмени, разсчитывая по урожаю волокна, получается въ Хивѣ около 1.200.000 пудовъ и на вывозъ можно было бы отнести не менѣе полумилліона пудовъ. Того же количества можно было бы ожидать, на основаніи собранныхъ на мѣстѣ свѣдѣній, и для кунжутнаго сѣмени, весьма цѣннаго, по своимъ большимъ выходамъ прекраснаго масла. Кунжутъ интересенъ еще въ томъ отношеніи, что культура его почти не требуетъ искусственнаго орошенія, такъ какъ растеніе хорошо выноситъ недостатокъ воды и полива.

Немаловажное значеніе имъли бы для Волга-Хива-Бухарской дороги также перевозки фруктовъ, свѣжихъ и сушеныхъ. Хива, въ особенности, славится своими дѣйствительно превосходными дынями, которыя даже и теперь, какъ сказано выше, несмотря на всѣ трудности вывоза, все таки въ нѣкоторомъ небольшомъ, конечно, количествѣ, вывозятся въ Закаспійскую область и даже въ Закавказье. Превосходенъ также и хивинскій виноградъ, который, за невозможностью вывоза, весь непосредственно потребляется на мѣстѣ, такъ какъ мусульманинъ-хивинецъ вина изъ своего винограда не приготовляетъ. Дыни и виноградъ могли бы вывозиться изъ Хивы въ громадныхъ количествахъ, смотря по спросу, и для первыхъ лѣтъ эксплоатаціи скромно будетъ назначить вывозъ ихъ въ 250.000 пудовъ. Сушеныхъ фруктовъ можетъ въ первое время вывозиться не менѣе 50.000 пудовъ въ годъ.

Продуктовъ скотоводства, т. е. кожъ, овчинъ и шерсти можно ожидать для вывоза изъ Хивы, судя по весьма неполнымъ и сомнительнымъ цифровымъ даннымъ, около 50.000 пудовъ въ годъ *).

^{*)} Молочнаго скота въ Хивъ тоже очень много и при облегченномъ вывозъ могло бы развиться маслодъліе. И въ настоящее время Хива вывозить коровье и овечье масло преимущественно на Кавказъ, но, разумъется, въ небольшихъ сравнительно количествахъ. Масло это цънится на мъстъ по 4 рубля на пудъ и приготовляется не совсъмъ удовлетворительно.

Такимъ образомъ, въ первые годы эксплоатаціи Волга-Хива-Бухарской дороги Хива будетъ отправлять:

| Хлопковаго и кунжутнаго сфмени. | 1.000.000 пудовъ. |
|---------------------------------|-------------------|
| Хлопка | 500.000 " |
| Свѣжихъ фруктовъ | 250.000 " |
| Сушеныхъ фруктовъ | 50.000 " |
| Продуктовъ скотодства | 50.000 " |
| Разныхъ другихъ грузовъ | 150.000 " |

Итого. . 2.000.000 пудовъ.

Въ Хиву будетъ прибывать по Волга-Хива-Бухарской линіи, со стороны Закаспійской дороги, керосинъ въ количествъ приблизительно 50,000 пуд. въ годъ и со стороны Россіи мануфактуры около 100,000 пудовъ, сахарныхъ грузовъ — столько же; чаю приблизительно 10,000 пудовъ, желѣзо, сталь, чугунныя издѣлія — 100,000 пудовъ и прочихъ товаровъ — 140,000 пудовъ. Цифры эти въ значительной мѣрѣ гадательны и принимаются, по соображенію съ населенностью Хивы и съ потребленіемъ другихъ среднеазіатскихъ туземцевъ. Потребности всѣхъ этихъ туземцевъ пока крайне ограничены и примитивны, но, при улучшенныхъ путяхъ сообщенія, и эти отсталые народы цивилизуются и будутъ прогрессировать.

Поэтому приводимыя въ нижеслѣдующей таблицѣ цифры, показывающіе ожидаемый ввозъ въ ханство слѣдуетъ считать годными лишь на первое время:

| Мануфактура | 100.000 | пуд. |
|----------------------------------|---------|------|
| Сахаръ | 100.000 | " |
| Жельзо, сталь, чугунъ и издълія. | 100.000 | " |
| Керосинъ | 50 000 | " |
| Чай | 10.000 | 22 |
| Прочіе товары | 140 000 | " |

Итого. . . 500.000 пуд.

Бухара.

Бухарское ханство, лежащее среди владвній Россіи и на пространствъ 250 в. пересъкаемое Закаспійской ж. д., цъликомъ въ настоящее время втянуто въ сферу торгово-промышленныхъ интересовъ нашего отечества и лишь отчасти подчиняется экономической зависимости Афганистана.

Общее пространство земли въ Бухарскомъ ханствѣ не опредѣлено ни въ общихъ чертахъ, ни въ частности, въ силу вѣковаго туземнаго предразсудка, запрещающаго перепись и измѣреніе. Остается неизвѣстнымъ также и количество населенія, хотя, по нѣкоторымъ предположеніямъ, его и опредѣляютъ въ 2 милл. душъ. По всеобщей переписи 1897 г., въ русскихъ поселеніяхъ Бухары считалось 12.150 душъ об. п., въ томъ числѣ 9.144 мужчинъ. Главные города ханства: Бухара, Карки, являющійся центромъ степной торговли; здѣсь ведется торгъ главнымъ образомъ коврами, оружіемъ и предметами домашняго обихода. Изъ числа горныхъ городовъ интересны Гисаръ и Кулябъ, а также русскіе города новѣйшаго происхожденія: Новая Бухара, Чарджуй и Карки, рядомъ съ которыми лежатъ туземные города того же имени.

Земледѣліемъ населеніе занимается здѣсь лишь постольку, поскольку оно требуется для удовлетворенія мѣстныхъ нуждъ, но несомнѣнно, при условіяхъ правильно организованныхъ здѣсь ирригаціонныхъ работъ, при расширеніи площади вспашекъ, съ прикрѣпленіемъ населенія къ землѣ и съ водвореніемъ здѣсь правильной русской колонизаціи, размѣры земледѣлія могли бы значительно расшириться и доставить мѣстному рынку потребное количество хлѣба для пропитанія тѣхъ восточныхъ и юговосточныхъ отъ ханства раіоновъ, которые лишены совершено хлѣбнаго питанія. Скотоводствомъ исключительно занимаются узбеки,

но численность ихъ скота учесть нельзя; съ нѣкоторой, однако, достовѣрностью можно предполагать, что оно незначительно, какъ это подтверждается и перевозками по Закаспійской жел. дорогѣ и данными грузообмѣна ханства съ Хивою.

Шелководство развито здѣсь въ болѣе значительныхъ размѣрахъ, нежели въ Хивинскомъ ханствѣ; шелковыя издѣлія Бухары имѣютъ сбытъ далеко за предѣлами и пользуются, можно сказать, европейскою извѣстностью. Существуютъ и золото-ткацкія заведенія, вырабатывающія кованую парчу; впрочемъ, количество ихъ не велико и за послѣдніе годы парча выписывается отъ фабрикантовъ Московскаго раіона. Иначе стоить дѣло съ хлопководствомъ, имѣющимъ уже въ настоящее время широкое распространеніе, а въ будущемъ обѣщающимъ ханству неисчислимыя выгоды, хотя М. П. Федоровъ вполнѣ справедливо указываетъ, что въ настоящемъ вопросѣ, примѣнительно къ этой области. приходится "идти на ощупь".

Вывозъ хлопка, изъ Бухары, по указаніямъ почтеннаго изслѣдователя, за сезонъ 1895—1896 г., составляетъ около 800.000 пуд. (урожай 1895 г.). Такъ какъ урожай 1896 г. былъ около 40—50% выше предшествовавшаго, то вывозъ въ сезонъ 1896 — 97 г. опредѣлялся въ 1.100.000 пуд.; американскаго хлопка въ ханствъ высѣвается ничтожное количество въ Чарджуйскомъ и Керкинскомъ бекствъ.

Посѣвная площадь хлопка въ Бухарѣ опредѣляется лишь приблизительно, считая средній выходъ съ десятины (въ Бухарѣ десятина=4 танапамъ) въ 10 пуд. волокна, а въ самые неурожайные годы—6 пуд. Исходя изъ цифры вывоза въ 900 т. пуд. и средняго сбора волокна въ 8 пуд., ежегодная площадь посѣвовъ хлопчатника можетъ быть принята въ 110—115 т. десятинъ. Развитію хлопководства въ Бухарѣ мѣшаетъ отсутствіе необходимыхъ орошеній, а пользованіе имъ въ широкихъ размѣрахъ нашего Московскаго рынка затрудняется тѣми обманами и зло-

употребленіями, которые практикуются въ хлопковомъ дѣлѣ со стороны мѣстныхъ землевладѣльцевъ. Практика показала, что по мѣрѣ того, какъ хлопководство въ ханствѣ развивается, начинаетъ замѣчаться ухудшеніе его качества, вслѣдствіе примѣшиванія къ нему песку, соли, раздробленныхъ сѣмянъ, алебастра и извести. Для увеличенія вѣса этимъ, однако, не ограничивались, а стали смачивать его водою. Эти злоупотребленія, клонящіяся къ извлеченію наибольшей торговой выгоды обманнымъ путемъ, практикуются, какъ самими мелкими землевладѣльцами, такъ и торговыми коммиссіонерами.

Обращаясь къ общей торговлѣ ханства, необходимо отмѣтить, что ея размѣры, обороты и частичныя индивидуальныя нужды не поддаются никакому учету и опредѣленію. Она сосредочена, главнымъ образомъ, въ рукахъ самихъ бухарцевъ и центръ ея покоится въ г. Бухарѣ, одномъ изъ замѣчательнѣйшихъ Среднеазіатскихъ рынковъ. Русскіе промышленники имѣютъ въ Бухарѣ свои конторы и снабжаютъ туземцевъ мануфактурными издѣліями, сахаромъ, посудою и т. п. Съ проведеніемъ Закаспійской ж. д. по владѣніямъ бухарскаго ханства, торговля получила большее оживленіе, и приливъ промышленниковъ сильно увеличился. Явились предприниматели во всевозможныхъ отрасляхъ промышленности — до лицъ, занимающихся выдѣлкою бараньихъ кишекъ на струны, включительно.

Въ настоящее время статистика перевозокъ по Закаспійской ж. д., участка Чарджуй—Бухара—Катты-Курганъ показываетъ, что, включая сюда транзитъ, отправки этого участка достигаютъ 2.252.335 пуд., а прибытіе сюда, вкупт съ подвозомъ, опредтляется въ 2.894.153 пуд., при чемъ главнтими товарами отправленія являются — хлопокъ, строительный камень, шерсть, дрова, сушеные фрукты, кожи, шкуры, чай и т. д., а продукты поступленія слагаются изъ хлтбныхъ грузовъ, мануфактуры, риса, сахарныхъ грузовъ, керосина, нефти и т. д. Нтъ сомнтнія, что,

съ соединеніемъ Закаспійской нашей ж. дороги съ Поволжьемъ, характеръ, какъ вывоза, такъ и ввоза сохранится тотъ же, причемъ въ сторону отправокъ особенно зам'тно будетъ усиленіе вывоза хлопка, а въ сторону поступленія— ввоза мануфактуры, предметовъ жел'та д'язательной промышленности, сахара, соли и т. п. предметовъ потребленія.

Афганистанъ.

Афганистанъ, который уже и нынѣ географически тяготѣетъ къ Закаспійской ж. д., несомнѣнно, съ открытіемъ работы Мургабской вѣтви, еще болѣе втянется въ сферу вліянія дороги и русской жизни вообще. Свѣдѣнія объ Афганистанѣ, нужныя для нашей задачи, въ русской оффиціальной литературѣ имѣются чрезвычайно скудныя, и экономическое значеніе его можетъ быть очерчено лишь въ самыхъ общихъ чертахъ.

Наибольшее протяженіе Афганистана составляеть оть востока на западь 600 миль. Въ административномъ отношеніи Афганистанъ дѣлится на слѣдующія провинціи: Кабуль, Джелалабадъ, Газни, Кандагаръ, Гератъ и Афганскій Туркестанъ, къ которому иногда причисляють земли гильзаевъ и хозайровцевъ.

Существуетъ предположеніе, что Афганистанъ богатъ полезными и скопаемыми, но лишь немногія изъ нихъ добываются изъ нѣдръ земли. Незначительное количество золота доставляютъ Лугманскія рѣки и сосѣднія мѣстности. Въ верховьяхъ Пенджегерской долины и въ Гинду-Кушѣ разрабатывались прежде извѣстныя серебряныя руды Желѣзо превосходнаго качества производится въ независимой области Беджкуръ, къ сѣверо-востоку отъ Пешавера, изъ магнитнаго желѣзнаго песку и составляетъ предметъ вывоза. Кабулъ снабжается желѣзомъ преимущественно изъ Пермулійскаго (или Фермулійскаго) округа между верхнимъ Курамомъ и Гумаломъ, гдѣ оно находится въ изобиліи. Желѣзными рудами изобилуютъ

мъстности близь проходовъ, ведущихъ въ Батіанъ; ихъ много также и въ другихъ частяхъ Гинду-Куша. Мъдныя руды были найдены въ различныхъ мъстахъ Афганистана, но нигдъ не разрабатываются. Свинецъ найденъ въ верхнемъ Бангашъ, въ странъ Шинвари и въ Кадарской области. Есть извъстіе о богатыхъ свинцовыхъ рудникахъ по близости Герата; въ Форингалъ въ Гурбладской долинъ находятся старинные рудники очень обширные и разработанные. Съра встръчается въ Гератъ, гдъ ее выкапываютъ въ видъ маленькихъ кусочковъ, но главная масса ея добывается въ хозарской землъ, въ Пиркифи и на границъ Сеистана, гдъ повидимому имъется кратеръ. Тамъ же добывается соль. Гипсъ въ большомъ количествъ получается въ Кандагарской равнинъ, гдъ его собираютъ почти съ поверхности земли въ видъ кораллообразныхъ массъ; есть и каменный уголь, а также во всемъ юго-западномъ Афганистанъ почва изобилуетъ селитрой.

Изъ растительнаго царства на главныхъ хребтахъ, произрастаютъ крупныя лѣсныя породы—съѣстная сосна, орѣховое дерево, дикій персикъ, миндаль, есть также лимонныя деревья и дикій виноградъ. Въ культивируемыхъ мѣстностяхъ ростутъ преимущественно деревья тутовыя, тополь, ясень, а изрѣдка попадаются чинары. Не послѣднее значеніе имѣетъ также произрастаніе ревеня.

Въ большей части страны жатва собирается два раза въ годъ, подобно тому, какъ и въ Индіи. Посѣвы первой жатвы состоятъ изъ пшеницы, ячменя и разнаго рода чечевицы, второй жатвы — риса разныхъ сортовъ, проса, маиса, табаку, свекловицы, рѣпы и др. Пшеница, главнѣйшая пища въ большей части страны; весьма распространенъ рисъ. Лучшій сортъ растетъ въ Пешаверѣ; разводится разнообразная англійская и индійская зелень. Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ на кормъ скота идетъ рѣпа. Дыни, арбузы и друг. тыквенныя растенія разводятся въ большемъ количествѣ, въ особенности по близости отъ городовъ

Сахарный тростникъ разводится лишь въ большихъ равнинахъ; хлопокъ, хотя и растетъ въ болѣе теплыхъ мѣстахъ, но большая часть бумажныхъ матерій привозная. Разводится также марена, шафранъ и люцерна, дающая большіе сборы. Сборъ плодовъ весьма значителенъ. Всѣ европейскіе фрукты разводятся въ изобиліи, въ разныхъ видахъ и превосходнаго качества. Сырые и сушеные—они составляютъ главную пищу значительной части населенія, а консервы въ большомъ количествѣ вывозятся за границу.

Каменная соль добывается въ Чалѣ, вблизи Бадахшанской границы, а также по сю сторону границы. Фисташками изобилуетъ гористый Кундузъ и округа, прилегающіе къ Бадахшану. Говорятъ, все количество фисташекъ потребляемое въ Индіи, Средней Азіи и Россіи идетъ изъ этихъ краевъ. Фруктовъ много и превосходнаго качества преимущественно въ Хулмѣ и Бахлѣ. До своего упадка Анхой славился черной овчиной и мерлушкой, а также особой породой верблюдовъ, замѣчательной породой лошадей, называемой катаганской; здѣсь же находятъ сбытъ ковры и ткань изъ шерсти и верблюжьяго волоса, работы туркменскихъ и джемшидійскихъ женщинъ.

Персія.

Пространство Персіи опредѣляется въ 1.647.000 километровъ, съ населеніемъ въ 7.553.000 душъ, въ числѣ коихъ въ городахъ—1.963.000 душъ; остальное населеніе распредѣляется такъ, что осѣдлое составляетъ 3.780.000 душъ, кочевое — 1.909.800 душъ. Особенно густымъ для Персіи населеніемъ отличаются Прикаспійскія провинціи и юго-западный Азербайджанъ (Урмія, Салмасъ), населенный христіанами несторіанскаго толка; густымъ можно еще назвать населеніе Фарсистана, гдѣ села встрѣчаются другъ отъ друга на разстояніи 12—18 верстъ. Вся же

центральная Персія, несмотря на большіе ея города-Тегеранъ Испагань, Кумъ, Кашанъ, Саве, Іездъ, лишена почти всякихъ населенныхъ мъстъ, кромъ этихъ городовъ, и лишь небольше полуразвалившіеся поселки встръчаются на разстояніи 40—70 вер. и болье; кочевое население размыщается преимущественно вы горахъ западной и юго-западной Персіи (Курдистанъ, Луристанъ, Арабистанъ и Фарсъ), затъмъ въ юго-восточной ея оконечности (Персидскій Белуджистанъ) и на сѣверо-востокѣ (Хорассанъ). Кромѣ того, многія кочевыя племена разсвяны по другимъ областямъ Персіи. Кочевыя племена-по свидътельству М. Л. Томары въ его трудъ "Экономическое положение Персии", откуда и почерпнуты почти всв свъдънія объ этой странь, — земледьліемь не занимаются, посвящая свою деятельность скотоводству, что оставляеть для всей территоріи Персіи крайне скудное количество рабочихъ рукъ для обработки земли, а потому Персія, несмотря на плодородіе почвы и пригодность для производства въ высшей степени цѣнныхъ земледѣльческихъ продуктовъ, является страной бѣдной и на половину представляетъ пустыню.

Главнымъ занятіемъ земледѣльческаго населенія является воздѣлываніе пшеницы и ячменя, идущаго на кормъ животнымъ, вмѣсто овса. И пшеница и ячмень воздѣлываются повсемѣстно въ Персіи, кромѣ части Мазандерана, гдѣ ихъ замѣняетъ рисъ. Урожай всецѣло находится въ зависимости отъ количества воды, получаемой даннымъ участкомъ изъ оросительныхъ каналовъ, на уходъ за которыми, правильное ихъ открываніе и закрываніе и направляется главная забота земледѣльцевъ. Посѣвы производятся осенью, въ болѣе жаркихъ мѣстностяхъ въ Октябрѣ, въ болѣе холодныхъ въ Сентябрѣ; уборка происходитъ въ Апрѣлѣ, Маѣ и Іюнѣ. Иногда сѣютъ и весной въ Апрѣлѣ, тогда жнутъ въ концѣ Іюля. Пшеница и ячмень, вообще говоря, потребляются внутри страны; однако, нѣкоторыя пограничныя области вывозятъ свои излишки въ сосѣднія страны; иногда вывозъ произвозятъ свои излишки въ сосѣднія страны; иногда вывозъ произвозятъ свои излишки въ сосѣднія страны; иногда вывозъ произвозять страны;

водится и не отъ избытка хлѣба, а по нуждѣ, и тогда цѣны на хлѣбъ въ странѣ доходятъ до несоразмѣрной высоты, при томъ искусственно поддерживаемой скупщиками, какими являются главнымъ образомъ сами губернаторы областей.

Наиболье богатыми округами по производству пшеницы являются изъ центральныхъ—Испаганскій и Іездскій, изъ пограничныхъ: Хорассанъ, Азербайджанъ, Керманшинъ, Луристанъ, Арабистанъ и Фарсъ; этотъ послъдній особенно славился прежде своими сортами пшеницы, нынъ вытъсняемой культурой болье выгоднаго растенія—мака.

Вывозъ пшеницы изъ Хорассана и Азербайджана направляется въ Россію, изъ Керманшиха и Луристана—въ Багдадъ и Бассору и изъ южной Персіи—на побережье Персидскаго залива и даже въ Индію; время вывоза упадаетъ для сѣвера большой частью на осень, для южной-же, по возможности, выдерживаютъ до Января, Февраля.

За 1891—1992 гг. вывозъ пшеницы выражался въ слѣдующихъ цифрахъ:

| Изъ | Бушира (изъ мъстностей, окружа | 10- | E. TAIR | |
|-----|-------------------------------------|------|---------|------------|
| | щихъ его) | въ | 1891 г. | 720.000 п. |
| | profession was the programme of the | 22 | 1892 " | 100.000, |
| 22 | Бендеръ Аббаса (изъ Кермана). | " | 1891 " | 40.000 " |
| | | " | 1892 " | 1.000, |
| " | Азербайджана | " | 1891 " | 170.000, |
| | | " | 1892 " | 185.000, |
| " | Хорассана | " | 1891 " | 250.000, |
| | | " | 1892 " | 426.000 " |
| " | Мохаммера (изъ Арабистана) | - 22 | 1891 " | 46.000, |
| | | " | 1892 " | 6.000 " |

Главнымъ центромъ воздѣлыванія риса является побережье Каспійскаго моря, условія котораго наиболѣе благопріятствуютъ

его произрастанію, между тёмъ какъ въ другихъ мѣстахъ культура риса сопряжена съ громадными затрудненіями и хлопотами. Рисъ требуетъ очень жаркой температуры и насыщенной влагою почвы, вслѣдствіе чего, несмотря даже на сырость, госпоствующую въ Мазандеранѣ, является насущная необходимость, при помощи оросительныхъ каналовъ, затоплять поля, вспахивать землю подъ водою и держать поля подъ водою-же послѣ всхода.

Время посѣва риса въ Маѣ, уборка—въ Сентябрѣ, Октябрѣ и даже Ноябрѣ, послѣ которой и начинается продажа. Большая часть риса идетъ на внутреннее потребленіс, часть-же Мазандеранскаго риса направляется въ Россію (Баку). Лучшіе сорта персидскаго риса произрастаютъ не въ Прикаспійскихъ провинціяхъ, а въ Фарсѣ (сорты Шахри и Чампа). Цѣны на рисъ были весною 1894 г. въ Испагани 1 р. 10 к.—1 р. 60 к. за пудъ, въ Мазандеранѣ отъ 60 к. до 90 к. за пудъ.

Вывозъ въ Россію достигалъ въ 1891 г.—2.549.000 пуд. а въ 1892 г.—2.464.500 пуд., происхожденія почти исключительно Мазандеранскаго и Астрабадскаго.

Культура хлопка распространена по всей Персіи, въ особенности-же ею занимаются жители Азербайджана, Хорассана, восточнаго Мазандерана и центральныхъ округовъ Испагани, Іезда, Кашина и Кума; много хлопка разводится и въ Керманъ. Посъвъ хлопка, смотря по мъстностямъ, происходитъ въ началъ или концъ Апръля; уборка его начинается въ Августъ въ болъе жаркихъ и сырыхъ мъстностяхъ Каспійскаго побережья; въ мъстахъ болъе сухихъ, или лежащихъ выше надъ уровнемъ моря, въ окрестностяхъ Шираза, въ Азербайджанъ, хлопокъ убирается не ранъе Октября. Качество хлопка невысокое, волокна коротки и легко рвутся; опыты съ американскими съменами въ разныхъ мъстахъ (въ Мазандеранъ, въ Хорассанъ, въ Азербайджанъ, въ Испагани) оказались удачными, однако посъвы того хлопка въ обширныхъ количествахъ до сихъ поръ не производятся, благо-

даря косности и недовърчивости жителей. Цънность хлопка въ Персіи невысока, составляя въ 1893 г. въ Мазандеранъ 3 руб 50 к.—4 р. 50 к. за пудъ, смотря по качеству его, степени очистки и т.п. Въ Испагани, гдъ появляется въ продажъ хлопокъ высшаго качества, благодаря сильному подвозу изъ другихъ мъстъ (Кашана и Гамадана), цъна ниже и для хлопка урожая 1893 г. составляла весной 1897 г. 2 р. 80 к. за пудъ.

Вывозъ персидскаго хлопка происходитъ по всѣмъ границамъ Персіи: въ Россію идетъ хлопокъ изъ Хорассана (черезъ Закас-пійскій край), изъ Мазандерана, Астрабада, Казвинскаго и Гамаданскаго округа (черезъ Астрахань и Баку) и изъ Азербайджана (черезъ Кавказъ). По границамъ вывозъ его изъ Персіи распредъляется слъдующимъ образомъ.

Въ Европу и Индію хлопокъ идетъ въ небольшихъ количествахъ черезъ Требизондъ (азербайджанскій) и Бассору (керманшанскій и гамаданскій), но главнымъ образомъ онъ направляется изъ Бушира и Бендеръ-Аббаса.

| Вывезено | изъ | Бушира | | | ge | | въ | 1890 г. | около | 250.000 п. |
|---------------|-----|--|-------|----|----|--|----|---------|--------|------------|
| reston, and | " | .0000000000000000000000000000000000000 | • | | | | " | 1891 " | " | 135.000 " |
| , ,, | " | 77 | 40 | | | | " | 1892 " | " | 100.000 " |
| 27 | 99 | Бендеръ- | Аб | ба | ca | | " | 1890 " | " | 82.000 " |
| auros 2, 010/ | " | moon or, | , | | | | " | 1891 " | " | 40.000 " |
| A CANADA CH | | II OF IN | THE . | | | | | 1892 | N.O. d | 33.000 |

Табакъ въ Персіи воздѣлывается трехъ сортовъ, одинъ изъ нихъ, такъ называемый, тумбеки, употребляется для куренія въ кальянахъ, другой—тутунъ, употребляется для куренія въ трубкахъ, а третій годенъ для приготовленія папиросъ. Кальянный табакъ воздѣлывается въ южномъ Фаристанѣ и отчасти Испаганскомъ округѣ; въ Курдистанѣ и Керманшахѣ воздѣлывается табакъ для куренія въ трубкахъ; въ Гильяни, въ окрестностяхъ Решта, воздѣлывается табакъ для папиросъ, очень крѣпкій и низкаго качества.

Главный спросъ на персидскій табакъ предъявляетъ Турція, Египетъ, Аравія и Закавказье, при этомъ масса табаку провозится въ Турцію изъ пограничныхъ съ ней областей Арабистана, Курдистана, Азербайджана, черезъ мелкіе переходные пункты.

Вывозъ табаку составлялъ:

| Изъ | Бушира | | въ | 1890 | г. | 95.000 п. |
|------|-------------------|------------|----|------|----|-----------|
| " | 29 | | " | 1891 | " | 90.000 " |
| . ,, | ,, | | " | 1892 | " | 110.000 " |
| 22 | Бендеръ-Аббаса | | " | 1890 | " | 10.000 " |
| " | 22 | | 99 | 1891 | " | 6.500 " |
| 99 | " | | 99 | 1892 | " | 14.000 " |
| " | Азербайджана въ ' | Требизондъ | " | 1890 | " | 65.000 " |
| 27 | " | 22 | " | 1891 | " | 70.000 " |
| 27 | 77 | 79 | 99 | 1892 | 77 | 30.000 " |
| " | 79 | 77 | " | 1893 | " | 8.500 " |
| 27 | Азербайджана въ | Закавказье | 27 | 1890 | 77 | 456 " |
| 79 | " | 27 | " | 1891 | " | 436 " |
| 29 | 19 | " | 99 | 1892 | רו | 203 " |

| Изъ | портовъ | Каспійскаго | моря | • ВЪ | 1890 г. | 4.291 п. |
|-----|---------|---|------|------|---------|----------|
| 77 | 1, 1, | 8 7 8 92 21 | 27 | • " | 1891 " | 4.126 " |
| 77 | 77 | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | 77 | . ,. | 1892 " | 1.672 " |

Садоводство и плодоводство играютъ въ народномъ хозяйствъ-Персіи большую роль. Фрукты составляють одинь изъ главныхъ предметовъ питанія населенія и одинъ изъ первостепенныхъ предметовъ вывоза. Персидскіе города всегда окружены виноградниками и садами, въ которыхъ воздѣлываются всякіе сорта плодовыхъ деревьевъ-сливы, абрикосы, фиги, апельсины, лимоны, персики, гранаты, айва, орфхи, миндаль и фисташки. Наиболве богатыми мъстностями по разведению плодовъ являются Азербайджанъ, Курдистанъ, Гамаданъ, Караганъ, Ардиланъ, Мазандеранъ и Хорассанъ. Мъстный виноградъ поступаетъ въ продажу главнымъ образомъ въ сушономъ видъ (кишмишъ), въ центрѣ же и на югѣ изъ винограда выдѣлывается вино, не поступающее, однако, въ перевозку. Вывозъ въ Россію по Кавказско-Персидской границь, черезъ Астрахань, изъ при-Каспійскихъ провинцій, Казвинскаго и Караганскаго окр. п'въ Закаспійской обл. изъ Хорассана) составляли въ 1892 г.

По русско-персидской границѣ (изъ Курдистана и Азербайджана) въ томъ-же году:

Фруктовъ свѣжихъ всякихъ 10.493 п. (апельсины, лимоны и т. п. 22 п.).

Фруктовъ сухихъ и изюму 767.134 п. Орѣховъ и фруктовыхъ косточекъ . 8.785 " Миндалю и фисташекъ 50.982 "

По Закаспійской границѣ (изъ Хорассана):

| Фруктовъ свѣжихъ всякихъ | . 1.932 п. |
|--------------------------|-------------|
| " сухихъ и изюма около . | . 170 т. п. |
| Оръховъ и косточекъ | . 7.860 п. |
| Миндалю и фисташекъ | . 8.670 " |

Вывозъ въ Европу чрезъ Требизондъ (изъ Азербайджана и Курдистана, главнымъ образ.) составлялъ въ томъ же году—39.140 п. всякаго рода сухихъ фруктовъ. Вывозъ фруктовъ изъ Бушира (Ширазскаго и Испаганскаго происхожденія— преимущественно миндаль) достигалъ въ 1892 г. 70 т. пуд., изъ Бендеръ-Аббаса (Керманскаго и Іездскаго происхожденія—миндаль) 330 т. пудовъ. Вывозъ финиковъ въ томъ-же году составилъ изъ Бушира 35 т. пуд., изъ Бендеръ-Абасса до 400 т. пуд., изъ Махаммера до 80 т. пуд.

Немалое значеніе составляли прежде вывозъ изъ Персіи пальмовыхъ деревьевь, а также орѣховаго топлива (лупа), который весь отправляется въ Европу отчасти черезъ Требизондъ, отчасти черезъ Кавказъ. Изъ лѣсныхъ продуктовъ Мазандерана, Гиляни и вообще при-Каспійскаго раіона вниманіе заслуживаетъ древесный уголь, который отчасти идетъ на мѣстное потребленіе, отчасти-же вывозится въ Россію; въ 1890 года вывезено около 280.000 пуд., въ 1891 г.—330.000 пуд., въ 1892 г.— до 285.000 п.

Кромѣ этихъ растительныхъ продуктовъ, вывозится изъ Персіи опіумъ, камедь, шафранъ и марена. Продукты скотоводства играютъ въ экспортной торговлѣ Персіи значительную роль; животныя разводимыя въ Персіи — лошади, мулы, ослы, верблюды, овцы и козы; Кромѣ того, коровы или буйволы составляютъ принадлежность почти каждаго хозяйства въ сѣверной и западной Персіи. Продажа и вывозъ животныхъ производится въ большихъ размѣрахъ по границамъ Россіи съ Персіей, какъ Кавказской, такъ и Закавказской. Со стороны же Персидскаго залива вывозятся

въ Индію лошади и мулы, закупаемые индійскимъ правительствомъ для своей арміи, мелкій-же скотъ — въ Арабскіе порты. Размѣръ вывоза въ 1892 былъ слѣдующій:

| Въ | Россію изъ Азербайджана и Курдистана . 500.210 и | п. |
|-------|--|-----|
| | " Хорассана 166.122 , | n ° |
| Въ | Индію изъ Бушира (Фарса) лошадей 487 г | пт. |
| | " " " скота 15.000 | " |
| mark) | " " Бендеръ-Абасса (Кермана) ло- | |
| | шадей 40 | 95 |
| Въ | Инлію изъ Мохаммера (Арабистана) лошалей 210 | 99- |

Изъ продуктовъ скотоводства важнъйшую роль, конечно. играетъ шерсть, овечья и козья, которая направляется и въ Россію, и въ Требизондъ изъ сѣверной Персіи; изъ южной же обыкновенно идетъ сперва въ Бассору, гдф имфются надлежащія приспособленія къ ея очисткъ и сортировкъ, и оттуда уже отправляется въ Лондонъ и другія мѣста. Кромѣ шерстивъ высшей степени важной является торговля мерлушками, которыя почти исключительно посылаются въ Россію, даже изъ столь отдаленныхъ отъ нея областей, какъ Ширазъ и Керманъ; вывозъ шкуръ и кожъ, какъ выделанныхъ, такъ и невыделанныхъ, достигаетъ тоже крупной цифры. Накоторыя количества другихъ животныхъ продуктовъ, сала, масла, сыру, роговъ вывозятся въ Россію изъ Хорассана и Азербайджана. Наконецъ, въ Россію же привозятся нѣкоторые дорогіе сорта мѣховъ, отъ звѣрей, живущихъ въ дикомъ видѣ въ лѣсахъ Мазандеранскихъ и въ горахъ Эльбурскаго хребта, особенно лисицъ и куницъ.

Нѣкогда Персія производила въ означенномъ количествѣ сахаръ, но нынѣ эта отрасль народнаго хозяйства заброшена и весь сахаръ, потребляемый въ Персіи, поставляется другими странами, Россіей и Франціей (свекловичный сахаръ), Индіей и о стровомъ св. Маврикія (тростниковый сахаръ). Мазандеранскій

сахаръ въ ничтожномъ количествѣ вывозится въ Россію; такъ, въ 1891 г. вывезено 2.165 п., въ 1892 г.—948 п.

Равнымъ образомъ и шелководство преждѣ процвѣтало здѣсь, но съ 60-хъ годовъ, послѣ болѣзни туземнаго шелковичнаго червя, оно опустилось и лишь въ наши дни по немногу оправляется. Занимаются имъ въ Гиляни, Мазандеранѣ, Азербайджанѣ, Хорассанѣ и въ нѣкоторыхъ округахъ центральной Персіи, особенно около Испагани, Іезда и Кашана. Лучшій шолкъ добывается въ Гиляни. Вывозится лишь шолкъ при-Каспійскихъ провинцій, остальное количество потребляется на мѣстѣ.

За границу вывозъ шелка выражали въ слѣдующихъ цифрахъ: Въ Россіи—ласу, буръ-де-суа и коконовъ (изъ Гиляни)—въ 1891 г.—786 п., въ 1892 г.—1.018 пуд.; шелку-сырцу—въ 1891 г.—251 пуд., 1892 г.—136 пуд. Въ Европу черезъ Россію (транзитомъ): ласу и коконовъ—въ 1891 г.—12.686 пуд., въ 1892 г.—6.990 п.; шелку-сырцу въ 1891 г.—263 п., въ 1992 г.—87 пуд. Въ Европу черезъ Требизондъ: коконовъ въ 1891 г.—480 пуд., въ 1892 г.—75 пуд., въ 1893 г.—700 пуд. Изъ Шираза и Испагани черезъ Буширъ: шелку-сырцу въ 1891 г.—920 пуд., въ 1892 г.—550 пуд. Изъ Іезда черезъ Бендеръ-Аббасъ шелку-сырцу въ 1891 г.—40 пуд., въ 1892 г.—10 пуд.

Общія замѣчанія по торговлѣ Персіи сводятся къ тому, что на югѣ эта торговля усилилась съ тѣхъ поръ, какъ установлено прямое пароходное сообщеніе между Англіей и Персидскимъ заливомъ. Приливъ торговли съ сѣвера къ югу Персіи производитъ благопріятное впечатлѣніе на тѣхъ, которые придаютъ значеніе торговлѣ Бушира и Испагани. Приливъ этотъ является отчасти результатомъ запрещенія транзита иностранныхъ товаровъ чрезъ Россію. Товары изъ Манчестера прежде ввозились большею частью черезъ Турцію, но торговцы воспользовались теперь дешевымъ фрахтомъ и другими выгодами правильнаго пароходнаго сообщенія съ Персидскимъ заливомъ для

провоза своихъ товаровъ черезъ Буширъ, сдѣлавшійся постепенно главнымъ пунктомъ ввоза въ Персію. Ввозъ сахара, бумажнаго товара (шертингъ) и скатертей усилился по Багдадской и Керменшагской долинъ. Значительное количество сахара привозится черезъ Бендеръ-Аббасъ, но ощущается недостатокъ въперевозныхъ средствахъ.

Выше, когда шла ръчь о Закаспійской области, нъсколько разъ были сдъланы указанія относительно нашихъ торговыхъ сношеній съ Персіей, при чемъ было отмѣчено, что, согласно даннымъ таможеннаго вѣдомства въ 1897 г., изъ Персіи по сухопутной границѣ выпущено товаровъ на 4.700.000 руб., въ Персію же ввезено товару на 3.700.000 руб. Такое превышеніе персидскаго вывоза надъ ввозомъ, конечно, нежелательно и объясняется главнымъ образомъ сильнымъ вліяніемъ англійскаго, а нынт и германскаго рынка на торговлю этой страны. Можно надъяться, что съ проведеніемъ Мургабской в'єтви и соединеніемъ Закаспійской ж. д. въ направленіи Бухара-Хива-Волга русское вліяніе на территоріи Малой Азіи укрѣпится по крайней мѣрѣ, въ сѣверной части Персіи и въ отношеніи снабженія и мануфактурой и рафинадомъ этотъ раіонъ цъликомъ будетъ во власти нашего торгово-промышленнаго центра. Съ своей стороны Персія усилить поставку въ Россію свои избытки риса и въ особенности хлопка-сырца.

Фергана

Ферганская область занимаетъ собою площадь въ 130.000 кв. в., включая сюда и Памиръ, съ населеніемъ по переписи 1897 г. въ 1.560.411 душъ обоего пола, изъ коихъ русскихъ и православныхъ всего лишь 0,3%. Въ 1896 г., какъ свидѣтельствуетъ "Сибирскій календарь", всей удобной обрабатываемой земли было 949.399 дес. 450 кв. с., изъ которыхъ искусственно

орошаемой земли 717.444, а остальное перелоги. Несмотря на благопріятныя почвенныя условія, земледіліе пока не можеть здёсь процвётать, такъ какъ въ области въ лётнее время почти совствить не бываеть дождей, почему и вст отрасли народной жизни находятся въ исключительной зависимости ирригаціи, которая пока находится въ затруднительномъ положеніи, по недостатку денежныхъ средствъ. Засъвается здъсь пшеница, озимая и яровая, рисъ, джугара, ячмень, просо, картофель и проч. хльба. Кромь хльбовь, въ области производятся значительные поствы люцерны, табаку, огородныхъ овощей и корнеплодовъ. Ленъ и кунжутъ идутъ исключительно на добывание масла, такъ какъ съ обработкой льняныхъ волокиъ туземцы незнакомы. Изъ овощей воздълываются по преимуществу дыни, арбузы, огурцы, капуста и т. д. Благодаря превосходнымъ климатическимъ и почвеннымъ условіямъ, въ Ферганской области разводятся: абрикосы, персики, гранаты, сливы, айва, миндаль, грецкіе ор вхи, винныя ягоды и виноградъ; но развитію садоводства препятствуетъ полное незнакомство населенія съ усовершенствованными пріемами его.

Недостатокъ въ пастбищахъ является главнымъ препятствіемъ развитію въ области скотоводства, которое даже у кочевниковъ не составляетъ исключительнаго занятія; осѣдлое же населеніе вынуждено ограничиваться только такимъ количествомъ скота, какое необходимо для сельскаго хозяйства. При такихъ условіяхъ нельзя ожидать развитія скотоводства и въ будущемъ, тъмъ болѣе, что кочевое населеніе области все болѣе и болѣе склоняется къ осѣдлой жизни.

Площадь виноградныхъ насажденій въ 1896 г. занимала всего около 6.400 дес., съ которыхъ собрано до 1.660.00 пул. винограда. Собранный виноградъ лишь въ небольшомъ количествъ перерабатывается въ спиртъ, а большая его часть идетъ на потреблене населеніемъ въ сыромъ и вяленомъ видъ. Пока вино-

дъліе въ области обрътается въ зачаточномъ видъ, но, по всеобщему признанію, его ожидаетъ въ будущемъ широкое развитіе. Шелкововство въ области, составлявшее прежде самую существенную отрасль промышленности, нынъ находится въ упадкъ и только съ развитіемъ дъятельности Маргеланской гренажной станціи, можно надъяться, оно вновь займетъ въ области подобающее ему мъсто.

Хлопководство играетъ въ обиходѣ населенія рѣшающую роль и производство хлопка увеличивается съ каждымъ годомъ. По свидѣтельству М. П. Федорова, площадь посѣвовъ здѣсь хлопка, сбора сырца и полученнаго волокна представляла въ 1896 г. слѣдующія цифры:

Засвяно десятинъ:

Собрано неочищеннаго хлопка:

Американскаго 7.996.015 пуд.

Туземнаго $425.517^{1}/_{2}$ "

Выработано волокна:

Американскаго 2.665.337 "

Туземнаго свёдёній нётъ.

Такая обширная площадь посѣвовъ составляетъ 27% всего количества огромныхъ земель Ферганы и является главнѣйшей, и при томъ чрезвычайно выгодной, статьей жизни всей страны. Американскій хлопокъ весь вывозится въ Россію, а мѣстный употребляется на мѣстѣ для производства туземныхъ тканей. Хлопководство страны, по соединеніи Волга-Хива-Бухарской ж. д. съ общею рельсовою сѣтью, дастъ возможность поставить мѣстную отрасль земледѣлія на надлежащую высоту, привлечетъ сюда изъ Россіи капиталы и вызоветъ среди русскихъ предпринимателей желаніе культивировать это производство въ еще болѣе широкихъ размѣрахъ.

Промышленность Ферганской области носить кустарный характерь, но и она достигаеть лишь скромныхъ размѣровъ. Въчислѣ торгово-промышленныхъ заведеній первое мѣсто занимаютъ хлопкоочистительные заводы.

Внѣшняя торговля оживляется главнымъ образомъ тѣмъ, что Фергана является транзитнымъ путемъ для обмѣна товаровъ между Европейской Россіей и Бухарой, съ одной стороны, и китайскими владѣніями (Кашгаръ)—съ другой. Оборотъ внѣшней торговли достигъ въ 1895 г. до 31.425.562 руб., при чемъ отпускная торговля имѣетъ значительный перевѣсъ надъ ввозной. Предметами ввоза являются: мануфактурный, колоніальный и галантерейный товары, а именно: шелкъ въ ниткахъ, кошмы, ковры, китайскія чашки, мѣха, кожи, халаты и разн. мелоч. товары. Первое мѣсто по привозу занимаетъ англо-индійскій чай изъ Бухары. Въ предѣлы Европейской Россіи, въ Ташкентъ и Самаркандскую область вывозятся отсюда хлопокъ, шелкъ, ткани мѣстнаго производства, обувь, мерлушка, ковры, халаты, краски, шерсть и рисъ; въ Кашгаръ: желѣзо, сталь, чугунъ, жел. и мѣдныя издѣлія, сахаръ, сартовскія кожи, фисташки; въ Бухару: шелковыя ткани, обувь, кожи и съдла.

Самаркандская область.

Самаркандская область занимаеть площадь въ 6.312.250 дес. съ населеніемъ по переписи 1897 г. въ 857.847 д. обоего пола, изъ коихъ русскіе и православные составляють всего 44.000 чел. Минеральныя богатства чрезвычайно разнообразны; здѣсь имѣются богатыя залежи каменнаго угля, мѣсторожденія графита, свинцовой руды, нефти, лаписъ-лазури; но всѣ эти богатства еще не тронуты обработкой.

Земледѣліе составляетъ преобладающее занятіе туземцевъ, и природныя условія равнинъ области не только даютъ возможность производить различные сорта хлѣба, но и цѣнныхъ торгово-про-

мышленныхъ растеній, каковы: хлопчатника, винограда, риса, кунджута и др., при чемъ на земляхъ искусственно орошаемыхъ, жители успѣваютъ въ теченіи весны, лѣта и осени сѣять два урожая хлѣбовъ, а люцерны 5 или 6. Хлѣбъ Самарканда, однако, не отличается хорошимъ качествомъ. Садоводство, послѣ хлѣбонашества и хлопководства, занимаетъ видное мѣсто въ сельско-хозяйственной дѣятельности осѣдлаго населенія; общая площадь садовыхъ насажденій въ 1895 г. составляла 9.231 дес., въ томъ числѣ подъ виноградниками—6.103 дес., на коихъ было собрано винограда—2.745.000 пуд. Огородничество распространено повсемѣстно въ области, но ввезенные сюда европейцами овощи разводятся исключительно въ пригородахъ и ближайшихъ къ городамъ селеніяхъ.

Самаркандская область особенно славится своими культурами арбузовъ, дынь и тыквъ, каковые составляють существенные ингредіенты обычной пищи населенія. Питаніе дынями въ зимнюю пору замѣняется питаніемъ свеклою, которую особеннымъ образомъ запекаютъ въ золѣ и въ громадномъ количествѣ продаютъ на городскихъ и сельскихъ базарахъ.

Шелководство имѣетъ промышленное значеніе только въ Ходжентскомъ уѣздѣ, въ другихъ же уѣздахъ оно представляется довольно мелкимъ подсобнымъ занятіемъ. "Между тѣмъ", — свидѣтельствуетъ "Сибирскій торгово-промышленный календарь" — присутствіе повсемѣстно въ области шелковицы и мѣстныя климатическія условія представляютъ, повидимому, широкое поле для развитія этой выгодной промышленности, выгодной уже потому только, что она не отрывая отъ другихъ занятій мужскія рабочія руки, давала бы легкій заработокъ замкнутой у себя на дому женщинѣ и дѣтямъ". Если тѣмъ не менѣе шелководство не стоитъ здѣсь на желаемой высотѣ, то причинами тому служатъ— отсутствіе въ области дешевой и здоровой грены, нездоровыя помѣщенія для червоводенъ, а также то, что, какъ здѣшній, такъ

и весь азіатскій шелкъ, цѣнится на европейскихъ биржахъ значительно ниже шелка другихъ странъ, ибо онъ грубъ, сухъ и ломокъ.

По указаніямъ г. Федорова, въ 1896 г. подъ хлопкомъ было занято въ области 18.144 дес., изъ нихъ подъ американскимъ-11.146 дес., подъ туземнымъ—6.998 дес. Собрано было сырца по всей области 527.000 пуд. изъ американскихъ съмянъ, 285.000 туземнаго, а всего 812.000 пуд., такъ что на десятину посѣва получалось 48 пуд. Описывая здёшнее хлопководство, авторъ говорить, что "здъсь также какъ и въ Ферганъ хлопковое хозяйство, по отзывамъ спеціалистовъ, ведется самымъ первобытнымъ способомъ. Земля въ началѣ обрабатывается первобытнымъ деревяннымъ плугомъ (омачъ) съ чугуннымъ наконечникомъ, потомъ боронуютъ и укатываютъ плоскими досками съ зубьями. Сѣмена предварительно протираются съ золой и смачиваются, а въ серединъ апръля засъваются въ лунки, безъ всякаго плана, хотя съмена для посъва и отбираются, но въ послъдние годы доброкачественныхъ съмянъ засъвается развъ 25%. На десятину выствають до 11/2 п. стмянь. Послт выходовь въ началт Мая, поствы полять, всходы разръжають и окучиваниемъ разрыхляють землю для удерживанія влаги. Поливка производится три раза въ лъто и каждый разъ вода удерживается на полъ отъ 2 до 3 дней." Г. Федоровъ утверждаетъ, что наши сельскіе хозяева и понятія не иміноть о той суммі заботь и хлопоть, которую вкладывають туземные хлопководы вь свое хозяйство.

Хлопководство въ области имѣетъ всѣ данныя для своего роста, но и тутъ, какъ и по отношенію остальныхъ нашихъ средне-Азіатскихъ владѣній, на первый планъ выступаетъ вопросъ объ ирригаціи и объ увеличеніи площади орошенныхъ земель.

Разведеніе домашняго скота: рогатаго, лошадей, ословъ и степнаго: овецъ, козъ и верблюдовъ составляетъ видную отрасль

промышленности, какъ осѣдлаго, такъ и кочеваго населенія области. Главная отрасль—овцеводство достигать наибольшихь размѣровь въ степныхъ мѣстностяхъ и въ обращенныхъ къ сѣверу подгорьяхъ, гдѣ обильные подножные кормы даютъ возможность содержать въ теченіи круглаго года большія стада овець и козъ. Для обезпеченія продовольствія домашняго скота осѣдлое населеніе засѣваетъ на ирригаціонныхъ земляхъ значительное количество люцерны, дающей отъ 3 до 4 укосовъ въ лѣто.

Фабричная промышленность области незначительна и главнымъ образомъ сосредоточена въ обдълывании растительныхъ продуктовъ. По суммъ производства, фабрики и заводы идутъ въ слѣдующей постепенности: хлопко-очистительные, винокуренные, винодъльные, вальцевыя мельницы, пивоваренные заводы и заведенія для приготовленія фруктовыхъ и ягодныхъ водъ. Проведеніе Закаспійской жел. дор. значительно оживило торговую двятельность туземнаго населенія; участокъ Катты-Курганъ-Самаркандъ, куда именно стягиваются мъстные грузы, по количеству отправленій стоитъ выше всёхъ прочихъ участковъ до-По статистикъ за 1897 г. участокъ этотъ отправиль 4.324.723 пуд. груза, гдѣ отправленія хлопка занимали первое мѣсто—2.658.427 пуд., затѣмъ шелъ рисъ — 597.520 пуд., хлѣбные грузы—485.541 п., сушеные фрукты—258.544 п., шерсть— 130.879 п., и т. д. Въ обратно-пропорціональномъ отношеніи стоять на участкъ грузы поступленія: они сравнительно со всъмь протяженіемъ Закаспійской ж. д. составляютъ здісь наименьшее количество, понижаясь до 1.636.511 пуд.

Сыръ-Дарьинская область.

Сыръ-Дарьинская область занимаетъ площадь въ 441.837,2 кв. в. или 46.024.710 дес. съ населеніемъ здѣсь по переписи 1897 г. въ 1.479.848 д. об. п., среди коихъ русскіе православные состав-

ляють всего 2,6%. Почва въ области преимущественно желтоземъ, который тянется полосами, образуя мѣстами мощные слои,
доходящіе до 5½ саж. глубины. По своему плодородію послѣ
Нильскихъ земель этотъ желтоземъ занимаетъ второе мѣсто.
Минеральныя богатства области еще слабо выяснены, такъ какъ
необходимыя изысканія здѣсь никѣмъ не производились. Пока
извлеченіе изъ нѣдръ земли полезныхъ ископаемыхъ ограничивается
добываніемъ каменнаго угля, извести, алебастра и поваренной
соли. По указаніямъ "Сибирскаго календаря", разработка каменнаго угля въ 1895 г. производилась въ одномъ Чимкентскомъ
уѣздѣ, гдѣ добыто этого минеральнаго топлива около 20.000 пудовъ, употребленныхъ для надобностей сантониннаго завода.
Кромѣ каменнаго угля, добывалась здѣсь кустарями самымъ примитивнымъ способомъ и известь.

Земледъліе стоитъ въ области на низкой степени развитія и производится исключительно на искусственно орошаемой земль, при чемъ во всей области и Аму-Дарьинскомъ Отдълъ считается орошенныхъ земель 660.236 дес. Обрисовывая спеціально земледъльческую культуру Аму-Дарьинскаго Отдъла, М. П. Федоровъ говорить, что "незначительное развитіе культурной площади, не смотря на то, что почва въ Отдълъ крайне плодородна (солонповатая глина съ большой примъсью лесса и ръчнаго аллювія), объясняется привычкой населенія къ кочевой жизни, но очевидная выгода землепашества соблазняеть въ концѣ концовъ даже завзятыхъ номадовъ и они постепенно осъдають въ тъхъ мъстностяхъ, гдъ имъется обезпеченное орошеніе". Собственнаго хлъба здъсь населенію не хватаеть и этоть недостатокь авторь опредёляеть въ 450 т. п. Недостающій хлібо населеніе черпаеть изъ Хивы, гдъ въ урожайные годы получаются излишки и только при неурожать въ Хивт, хлтбот подвозится въ Аму-Дарынскій Отдель изъ Чарджуя и даже изъ Керки на каюкахъ по Аму-Дарьѣ.

Садоводство и огородничество дълаетъ съ каждымъ годомъ здѣсь успѣхи и нынѣ, какъ утверждаетъ "Сибирскій календарь", арендная плата за сады въ отдёльныхъ случаяхъ возвысилась до 600 р. за десятину и тѣ изъ русскихъ землевладѣльцевъ, которые съумъли развести хорошіе сады, вынесли поучительное наблюдение, что садоводство представляетъ собою одну изъ видныхъ отраслей промышленности, которой въ недалекомъ будущемъ предстоитъ занять подобающее мъсто среди другихъ культуръ. Винодъліе пока находится въ зачаточномъ состояніи и, до открытія въ области удобныхъ путей сообщенія, этотъ промысель имбеть мало шансовь на развитіе. Выдблка вина пока разсчитана исключительно на мѣстное потребленіе, почему далеко не весь сборъ винограда утилизируется для надобностей винодълія. Достоинство его выдълки также невысокое, почему сюда начинаютъ проникать кавказскія вина. Въ 1895 г. подъ виноградники было занято 3,482 дес., на которыхъ уродилось 2.136,250 пуд. винограда; средняя цёна пуда была 40 коп. Шелководство, по показаніямъ "Всей Россіи", въ последнее время делаетъ значительные успахи и этотъ промыселъ постепенно находитъ себа распространение среди русскаго населения. Въ 1896 г. въ рајонъ г. Ташкента и его увзда коконовъ уродилось до 2,500 пудовъ.

Культура курительнаго табаку сосредоточивается въ Ташкентскомъ увздв и Аму-Дарьинскомъ Отдвлв. Табакъ свется двухъ видовъ: туземный, идущій для мвстнаго употребленія, или въ видв кальяннаго, или въ видв жевательнаго табаку, и турецкіе сорта, идущіе на продажу европейскому населенію области и для вывоза за предвлы Туркестанскаго края. Пчеловодство распространено только въ Ташкентскомъ и Ауліэатинскомъ увздахъ. Въ первомъ пчеловодствомъ занимается туземное населеніе горныхъ кишлаковъ, а во второмъ — крестьяне русскихъ селеній. Всего въ области имвется 239 дупляковъ и 238 линеечныхъ и рамочныхъ ульевъ". "Хлопководство въ области, какъ вполнѣ выгодное земледѣльческое предпріятіе, является въ настоящее время вполнѣ окрѣпшимъ промысломъ. Доходность его выяснилась окончательно и служитъ могучимъ рычагомъ дальнѣйшаго развитія культуры хлопчатника"—читаемъ мы во "Всей Россіи". Въ 1896 г. по свидѣтельству г. Федорова было засѣяно:

> американскаго хлопка 21.815 дес. туземнаго 7.335 "

которые дали 552.000 пуд. волокна, изъ которыхъ 75% приходится на американскій и 25% на туземный хлопокъ.

Фабрично-заводская промышленность области достигаеть нынь (свёдёнія 1895 г.) оборота въ 3.388.000 руб., но при этомъ машинное производство ограничивалось переработкой лишь того сырья, изъ котораго получается продуктъ, необходимый для мёстнаго потребленія и доставка котораго изъ Европейской Россіи вызываетъ большой накладной расходъ. Только хлопко очистительные заводы работаютъ на удовлетвореніе нуждъ внёшнихърынковъ.

Торговля области, внутренняя, внѣшняя и транзитная, почти не поддается изслѣдованію, по недостатку точныхъ цифръ оборота. Внутренняя торговля имѣетъ характеръ вполнѣ мелочной и развита въ мѣстностяхъ съ осѣдлымъ населеніемъ. Самымъ важнымъ центромъ областной мѣстной торговли служитъ Ташкентъ, который, по соединеніи его съ Закаспійской ж. д., несомнѣнно получитъ въ жизни области большее торговое и промышленное значеніе.

Заканчивая обозрѣніе раіоновъ, которые будутъ прорѣзываться рельсовымъ путемъ Волга-Хива-Бухара, соединяющимъ Закаспійскую ж. д. съ общею сѣтью русскихъ жел. дор. и которые будутъ тяготѣть къ этому соединительному пути, мы на первомъ же мѣстѣ

должныконстатировать, что въ настоящее время экономическое и торгово-промышленное значение этихъ раіоновъ еще очень слабо выяснено и обследовано, почему сделать относительно этихъ раіоновъ точный и даже приблизительный учетъ ихъ возможной въ будущемъ доходности, чрезвычайно трудно и почти по всемъ статьямъ приходится идти, согласно выраженію М. П. Федорова,— "на ощунь". Еще благодаря работъ этого изслъдователя, которую на протяженіи настоящаго описанія, мы неоднакратно цитировали, можно дать нѣкоторыя указанія относительно хлопководства, прочія же виды земледѣльческой культуры, каковы шелководство, садоводство, огородничество, какъ равно засѣвы земли рисомъ и прочими злаками остаются въ совершенномъ тумант и не поддаются даже приблизительному учету и опредёленіямъ. Несомнънно, однако, что всъ отрасли земледъльческой жизни, им вотъ данныя къ тому, чтобы современемъ пышно разцв всти и изъ скромныхъ нынѣ по размѣрамъ среднеазіатскихъ оазизовъ въ будущемъ превратить почти сплошь всю Среднюю Азію, годную по крайней мъръ подъ земледъльческія культуры, въ спло-.шные сады и плантаціи цінных растеній.

Но такая эволюція можеть произойти не иначе, какъ при непремівномъ выполненіи двухъ условій: 1) правильной колонизаціи раіонові выходцами изт Европейской Россіи, 2) эпергичной ирригаціи значительной территоріи раіона. Ирригаціонныя работы съ большить и меньшить успівхомъ нынів уже практикуются администраціей и на эту сторону діла уже обращено необходимое вниманіе, вслівдствіе чего сюда вкладываются значительные расходы и капиталы. Но увы, то, что ділается и что намізчено въ ближайшую очередь осуществленія, по сравненіи съ діз діствительной надобностью, капля въ морів. Вся будущая жизнь обширной площади нынів не населенной, находится въ тіснівйшей связи съ вопросомъ объ ирригаціи, какъ равно въ зависимости отъ послівдней должно быть постановлено и русское колонизаціонное

дёло здёсь и возможная полезность всей мёстности для интересовъ русской казны. М. П. Федоровъ, усматривая также весь центръ тяжести экономической жизни страны въ успѣшности произведенныхъ здёсь оросительныхъ работъ, дёлаетъ попытку опредълить, какую же затрату денежныхъ средствъ слъдуетъ допустить, въ интересахъ хлопковаго дела въ Туркестане и опредъляеть эту затрату въ 691/2 мил. руб., которые могуть быть использованы постепенно. Авторъ даетъ обстоятельные подсчеты по реализаціи и погашенію этого капитала, а также отмічаеть, какія выгоды извлечеть Россія изъ такого расходованія ирригаціоннаго капитала. Онъ говорить: "и такъ при осуществленіи планомфрнаго культурнаго завоеванія Туркестана — казна, затративъ около 70 мил., вернетъ ихъ съ избыткомъ въ течении 25 лѣтъ. между тёмъ результаты такой реформы будутъ громадны: на первомъ планѣ стоитъ огромный капиталъ въ милліардъ рублей, подлежащій уплать въ теченіи 25 льть за ввозимый изъ Америки хлопокъ, который останется въ странъ. Капиталъ этотъ съ его ежегоднымъ дальнъйшимъ приростомъ дастъ толчекъ нашей обрабатывающей промышленности, для которой создается новый богатый рынокъ. Избытокъ приливающихъ въ Среднюю Азію денежныхъ средствъ несомнѣнно будетъ содѣйствовать возникновенію мъстныхъ предпріятій по разработкъ природныхъ богатствъ края, а также по добыванію и возд'влыванію такихъ продуктовъ и растеній, которые могуть замінить ввозимые ныні изъ-за-границы, а русскіе переселенцы составять плотное ядро, при посредствъ котораго Туркестанъ еще тъснъе сольется съ Россіей".

№ 4.

Справка о внъшней торговлъ Персіи.

Вывозъ важнъйшихъ товаровъ изъ Персіи въ Россію и др. государства.

| " др. государ. 806.000 107.000 30.000 Рисъ въ Россію 2.459.000 2.464.500 2.562.432 " др. государ. — — — Хлопокъ въ Россію 497.473 680.190 737.342 " др. государ. 175.000 183.000 115.800 Табакъ въ Россію 4.562 1.875 3.740 " др. государ. 166.500 154.000 151.000 Опіумъ въ Россію 250 300 70 " др. государ. 30.500 29.000 19.620 Фрукты, минд. и овощи Р у б л е й. Россію 1.260.000 1.533.000 2.034.767 | | 1891 г. | 1892 г. | 1893 г. |
|---|------------------------|-----------|--------------|------------|
| " др. государ. 806.000 107.000 30.000 Рисъ въ Россію 2.459.000 2.464.500 2.562.432 " др. государ. — — — Хлопокъ въ Россію 497.473 680.190 737.342 " др. государ. 175.000 183.000 115.800 Табакъ въ Россію 4.562 1.875 3.740 " др. государ. 166.500 154.000 151.000 Опіумъ въ Россію 250 300 70 " др. государ. 30.500 29.000 19.620 Фрукты, минд. и овощи въ Россію 1.260.000 1.533.000 2.034.767 въ др. государства 597.000 917.000 835.200 Шерсть и шелк. издъля 1.250.000 900.000 1.298.600 | | Въд | есяткахъ р | упій. |
| Рисъ въ Россію | Хльбъ въ Россію | 420.000 | 611.000 | 555.170 |
| — — — — — — — — — — — — — — — — — — — | " " др. государ | 806.000 | 107.000 | 30.000 |
| — Др. государ | Рисъ въ Россію | 2.459.000 | 2.464.500 | 2.562.432 |
| я др. государ. 175.000 183.000 115.800 1266xb въ Россію | " " др. государ | 281.986 | in applicate | oliao Luma |
| Табакъ въ Россію | Хлопокъ въ Россію | 497.473 | 680.190 | 737.342 |
| " др. государ. 166.500 154.000 151.000 Опіумъ въ Россію 250 300 70 " др. государ. 30.500 29.000 19.620 Фрукты, минд. и овощи Рублей. 1.260.000 1.533.000 2.034.767 въ др. государства 597.000 917.000 835,200 Шерсть и шелк. издълія 1.250.000 900.000 1.298.600 | " " др. государ. | 175.000 | 183.000 | 115.800 |
| Опіумъ въ Россію | Табакъ въ Россію | 4.562 | 1.875 | 3.740 |
| я др. государ 30.500 29.000 19.620 Фрукты, минд. и овощи въ Россію 1.260.000 1.533.000 2.034.767 въ др. государства . 597.000 917.000 835,200 Шерсть и шелк. издълія въ Россію 1.250.000 900.000 1.298.600 | " "др. государ | 166.500 | 154.000 | 151.000 |
| Фрукты, минд. и овощи въ Россію 1.260.000 1.533.000 2.034.767 въ др. государства . 597.000 917.000 835.200 Шерсть и шелк. издълія въ Россію 1.250.000 900.000 1.298.600 | Опіумъ въ Россію | 250 | 300 | 70 |
| Фрукты, минд. и овощи въ Россію 1.260,000 1.533.000 2.034.767 въ др. государства . 597.000 917.000 835,200 Шерсть и шелк. издълія въ Россію 1.250.000 900.000 1.298.600 | " " др. государ | 30.500 | 29.000 | 19.620 |
| въ Россію 1.260,000 1.533.000 2.034.767 въ др. государства . 597.000 917.000 835,200 Шерсть и шелк. издълія въ Россію 1.250.000 900.000 1.298.600 | DYAL HOSEL | | | omoud O |
| въ др. государства . 597.000 917.000 835,200 Шерсть и шелк. издѣлія въ Россію 1.250.000 900.000 1.298.600 | Фрукты, минд. и овощи | P P | у бле | Й. |
| Шерсть и шелк. издълія въ Россію 1.250.000 900.000 1.298.600 | въ Россію | 1.260.000 | 1.533.000 | 2.034.767 |
| Шерсть и шелк. издълія въ Россію 1.250,000 900,000 1.298,600 | въ др. государства . | 597.000 | 917.000 | 835.200 |
| Marganan 198 188 | Шерсть и шелк. издѣлія | NOW T | e a mosay | |
| въ др. государства . 1.874.000 2.065.000 2.945.600 | въ Россію | 1.250.000 | 900.000 | 1.298.600 |
| | въ др. государства. | 1.874.000 | 2.065.000 | 2.945.600 |

Торговля Персіи съ Индіей за 1891—92, 1892—93 и 1893—94 гг.

Вывозъ изъ Персіи.

| No. | | | | | | |
|-----|-------------------------|-----------|---------------------|-----------|--|--|
| | A 5081 A 5081 | 1891—2 г. | 1892—3 г. | 1893—4 г. | | |
| | Atogo ezerrego | Въд | Въ десяткахъ руній. | | | |
| | 071.655 000.110 | 000.084 | Poceino | au adda.X | | |
| | Живыя животныя | 19.550 | 16.963 | 35.888 | | |
| | Пшеница | 38.291 | 9 | 67 | | |
| | Разн. съъстн. припасы . | 221.926 | 225.781 | 210.071 | | |
| | Соль | 2.925 | 2.418 | 5.579 | | |
| | Табакъ | 255 | 127 | 82 | | |
| | Хлопокъ | 105.727 | 110.187 | 111.800 | | |
| | Гумми | 11.821 | 21.410 | 20.903 | | |
| | Кожи не выдълан. | 35.175 | 28.595 | 48.263 | | |
| | Драгоцън. камни и жем- | 000 A 000 | | | | |
| | чугъ | 55.485 | 67.557 | 56.453 | | |
| | Съмена | 34.619 | 18.208 | 17.769 | | |
| | Раковины | 3.114 | 6.001 | 2.710 | | |
| | Шелкъ сырецъ | 16.060 | 19.183 | 6.769 | | |
| | Шерсть | 78.815 | 93.075 | 114.147 | | |
| | Бумажныя ткани | 1.235 | 719 | 1.376 | | |
| | Шелковыя " | 1.629 | 5.599 | 4.710 | | |
| | Полушелк. " | 296 | 118 | 350 | | |
| | Шерстяныя " | 573 | 411 | 904 | | |
| | | | | | | |

| | 1891—2 г. | 1892—3 г. | 1893 – 4 г. |
|--|-----------|------------|-------------|
| 20 4 20 Blost parts - 42 0 34 3 | Въд | есяткахъ р | упій. |
| Control of the contro | (A) | | |
| Шали | 269 | 47 | 422 |
| Кожи выдълан | 1.095 | 1.352 | 746 |
| Красильн. вещества | 2.132 | 5.262 | 2,383 |
| Прочіе товары | 106,300 | 64.070 | 92.813 |
| Итого | 709.992 | 687.092 | 734.205 |

Вывозъ изъ Персіи за пятильтіе 1889—1894 гг.

| | Marken - | Въ десяткахъ |
|-----------|--------------|------------------------|
| | Alacate mail | 100 2012 - 1 cost to d |
| 1889—90 п | юда | 803.919 |
| 1890—91 | ,, | 710.182 |
| 1891—92 | , | 709.992 |
| 1892—93 | ,, | 687.092 |
| 1893—94 | ,, | 734.205 |
| 63.3 | lanu e | 200 |

Привозъ въ Персію за 1891—92, 1892—93 и 1893—94 гг.

| Alaya ayangan | 1891—2 г. | 1892—3 г. | 1893—4 г. |
|-------------------------|-----------|------------|-----------|
| | Въд | есяткахъ р | упій. |
| 481 | 260 | | all all t |
| Кофе | 52.136 | 33.457 | 43.996 |
| Фрукты и овощи | 2.044 | 1.236 | 1.025 |
| Рисъ | 99.055 | 134,063 | 103.291 |
| Спиртъ | 958 | 921 | 510 |
| Вино | 516 | 264 | 190 |
| Разн. съвстн. припасы | 5.928 | 11.291 | 8.464 |
| Пряности | 26.027 | 27.121 | 20.926 |
| Сахаръ | 90.231 | 187.506 | 133,128 |
| Чай | 488.221 | 401.142 | 470.877 |
| Мъдь , | 55.869 | 59.388 | 36.919 |
| Желѣзо | 24.635 | 13.868 | 6.261 |
| Свинецъ | 1.332 | 2.614 | 1.742 |
| Сталь | 818 | 409 | 345 |
| Олово | 7.144 | 11.978 | 8.560 |
| Прочіе металлы | 1.779 | 1.384 | 816 |
| Металлическія издълія . | 8.244 | 7.703 | 6.068 |
| Химическія " | 3.085 | 2.378 | 3.176 |
| Хина | 1.236 | 1.135 | 462 |
| Индиго | 96.140 | 81.861 | 141.046 |
| Анелинъ | 157 | 814 | 1.471 |

| Server 1986 ORRESTORS | 1891—2 г. | 1892—3 г. | 1893—4 г. |
|----------------------------|------------|------------|-----------|
| ind year and a sign to the | Въд | есяткахъ р | упій. |
| A MinoAtent | nausbus II | | |
| Табакъ | 978 | 996 | 1.105 |
| Минеральныя масла | 9.556 | 4.141 | 9.434 |
| Прочія масла | 496 | 3.707 | 4.937 |
| Гумми | 907 | 642 | 1.199 |
| Конопля | 1,108 | 1.593 | 1.448 |
| Кожи | 2.525 | 2.661 | 787 |
| Драгоцінные камни | 3.170 | 2.720 | 3.030 |
| Шелкъ сырецъ | 2.028 | 3,956 | 1.628 |
| Дерево | 1.222 | 1.689 | 1.067 |
| Бумажная пряжа | 84.117 | 69.279 | 56.334 |
| Бумажн. ткани не бълен. | 206.165 | 160.252 | 144.202 |
| ", ", бълен. | 89.290 | 76.236 | 81.448 |
| " " крашенн | _ | | |
| " " набивныя . | 484.319 | 415.534 | 368.040 |
| Джутовыя издѣлія | 12.299 | 9,662 | 9.124 |
| Шелковыя ткани | 10,358 | 12.068 | 15.514 |
| Полушелковыя ткани | 6.072 | 8.027 | 9.944 |
| Шерстян. ткани | 13.235 | 10.963 | 10.168 |
| Шали | 8.546 | 14.518 | 21.596 |
| И прочіе товары | 92.599 | 121.994 | 106.042 |
| Итого | 2.013.358 | 1.899.787 | 1.837.120 |

Привозъ въ Персію за пятилътіе 1889—1894 гг.

| | quadavitas. | Въ десяткахъ рупій. | | |
|---------|---------------------------------------|---------------------|----------------------|------------|
| AND R | er. | Иностран. товаръ. | Индійскій товаръ. | Всего. |
| ARRAN | 1514 | are, e | Tanke | manamata i |
| 1889—90 | года | 1.225.603 | 497.102 | 1.722.705 |
| 1890—91 | ,, | 1.319.957 | 420.986 | 1.740.943 |
| 1891—92 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 1.418.522 | 594.829 | 2.013.358 |
| 1892—93 | 100.05 | 1.391.184 | 508.603 | 1.899.787 |
| 1893—94 | 27 | 1.233.473 | 603.647 | 1.837.120 |

Торговля Персіи съ Великобританіей.

| ese isoses and Sign | 1889 г. | 1890 г. | 1891 г. | 1892 г. | 1893 г. |
|-------------------------------|----------|---------|---------|---------|---------|
| An experience in the Arms | Въ | рунтах | ъстер | олинга | х ъ. |
| Вывозъ изъ Пер- | 169.751 | 104.475 | 163.639 | 243.984 | 119.001 |
| Привозъ въ Персію | 324.537 | 400.010 | 487.838 | 318.290 | 258.111 |
| (въ томъ числѣ англ. произв.) | 309.334 | 362.669 | 469.396 | 311.169 | 251,382 |
| Итого | 494.288 | 504.485 | 651.477 | 562.274 | 377.112 |
| TOTAL TAN | areat bu | 8,810,4 | | ric121 | |

Вывозъ изъ Иерсіи въ Великобританію за 1893 г. по товарамъ.

| an atomici C gen ar a | Количество. | Стоимость въ фун. стер |
|-----------------------|-------------|---------------------------|
| Пшеница цент. | 4.060 | 1.262 |
| Опіумъ анг. ф. | 22.658 | 11.633 |
| Фрукты цент | 5.508 | 2.790 |
| Чернил. оръхъ " | 2.038 | 4.991 |
| Гумми " | 5.595 | 27.421 |
| Рисъ " | 7.160 | 1.737 |
| Раковины " | | 27.966 |
| Шерсть " | 619.017 | 16.557 |
| Шерстяныя издёлія " | - | 13.982 |
| Прочіе товары " | | 10.662 |
| Итого | | 119.001 |

Привозъ изъ Великобританіи въ Персію за 1893 г. по товарамъ (анг. привоз).

| CONTRACTOR OF CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF THE CONTRACTOR OF THE | | | - |
|---|-------------------|----------------------------|---|
| 71,4TE.01 A40,088.87 ENETSO. | Количество. | Стоимость въ фун. стер. | |
| Оружіе и т. п | ĭ. . <u>-</u> . | 6.536 | |
| Топливо тоннъ | 3.665 | 1.964 | |
| Хлопчатая бум пряжа . а. ф. | 28.200 | 953 | |
| " " ткани ярдъ | 17.260.700 | 188.278 | |
| Мъдь центн. | 9.257 | 26.211 | |
| Шерстян. ткани ярдъ | 298.200 | 14.123 | |
| Прочіе товары | | 13.317 | |
| Итого | 11 - | 251.382 | |

Въдомость товарнаго движенія по русско-персидской торговлъ.

| The state of the s | Parali Kasasania sanasa | | | |
|--|-------------------------|-------------------|------------|--|
| года. | Ввозъ изъ Персіи. | Вывозъ въ Персію. | Всего. | |
| | въ ру | бляхъ сереб | ромъ. | |
| 1868 | 3.941.718 | 1.433.139 | 5.374.857 | |
| 1869 | 4.858.518 | 1.398.437 | 6.251.955 | |
| 1870 | 4.296.052 | 1.069.370 | 5.965.422 | |
| 1871 | 3.948.972 | 1.429.368 | 2.378.340 | |
| 1872 | 4.924.973 | 1.693.379 | 6.618.352 | |
| 1873 | 4.293.908 | 1.819.516 | 6.113.424 | |
| 1874 | 4.874.638 | 1.845.762 | 6.720.400 | |
| 1875 | 5.246.034 | 1.873.530 | 7.119.564 | |
| 1876 | 5.077.183 | 1.676.563 | 6.753.746 | |
| 1877 | 4,949,420 | 3.163.351 | 8.113.771 | |
| 1878 | 7.024.567 | 2.649.598 | 9.674.165 | |
| 1879 | 7.191.166 | 3.422.233 | 10.613.399 | |
| 1880 | 7.037.244 | 3.936.914 | 10.974.158 | |
| 1881 | 7.636.001 | 3.868.806 | 11.504.807 | |
| 1882 | 8.451.832 | 4.423.725 | 12.875.557 | |
| 1883 | 7.698.019 | 3.569.037 | 11.267.056 | |
| 1884 | 8.875.629 | 3.920.550 | 12.796.179 | |
| 1885 | 8.951.069 | 3,930,600 | 12.881.669 | |
| 1886 | 10.256.056 | 6.128.933 | 16.384.989 | |
| 1887 | 9.144.515 | 7.922.890 | 17.067.405 | |
| 1888 | 11.295.668 | 8.960,297 | 20,255,965 | |

| года. | Ввозъ изъ Персіи. | Вывозъ въ Персію. | Всего. |
|--------------|-------------------|-------------------|------------|
| | въ ру | бляхъ сере | бромъ. |
| | | | |
| 1889 | 11.649.709 | 8.819.241 | 20.468.950 |
| 1890 | 11.632.000 | 10.895.880 | 21.679.108 |
| 1891 | 9.958.784 | 9.956.891 | 19.915.675 |
| 1892 . , | 12.358.730 | 9.340.243 | 26.698.973 |
| 1893 | 15.335.331 | 11.949.887 | 27.285.218 |
| 000.21 000.0 | 000 11 | 3300 3000 1990 | |

Привозъ важнъйшихъ товаровъ въ Персію изъ Россіи и др. государствъ.

| 020,6 08 | 1890 г. | 1891 г. | 1892 г. | 1893 г. |
|---|---------------|-----------|---------------|-------------|
| 000,45 000,28 00 | Barton Spirit | П у | (О В | ъ. |
| 00 116,600 127,000 | 00 78,9 | 1.14 Miss | o temporal of | the primary |
| Фарфор. фаянсовыя и стек ляныя изд. Россія . | 29.700 | 49.100 | 70.400 | 66.800 |
| др. государства. | 36.000 | 32.700 | 27.900 | 32.700 |
| Чай Россія | 98 | 135 | 335 | 2.063 |
| др. государства. | 69.000 | 211.184 | 170.503 | 167.000 |
| Кофе Россія | _ | _ | - | - |
| др. государства. | 8.000 | 27.000 | 18.000 | 9.150 |
| Пряности Россія | 70 | 146 | 56 | 18 |
| др. госуларства. | 30,500 | 28.550 | 32,620 | 30,800 |

| Hopeiro es | 1890 г. | 1891 г. | 1892 г. | 1893 г. | |
|--|----------------------|-------------|---------|-----------|--|
| " www.oopongon.a.m | logg and I | Гуд | 0 в | ь. | |
| | | | | | |
| Сахаръ Россія | 1.587.20 | 1.341.300 | 941.000 | 1.143.600 | |
| др. государства . | 616.000 | 299,000 | 390,500 | 593.700 | |
| Индиго Россія | 368, 78 4 | .e <u>+</u> | _ | 1881 | |
| " др. государства | 26.600 | 16.000 | 13.000 | 18,300 | |
| Нефть и керосинъ Россія | 540,000 | 753,000 | 630,000 | 802.500 | |
| " др. государства | 10.000 | 16.000 | 12.000 | _ | |
| Металлы Россія | 149.900 | 186.900 | 183.140 | 141.990 | |
| ", др. государства | 189.800 | 290.000 | 155.000 | 130.100 | |
| Металл. изд. Россія . | 19.000 | 35,000 | 28.000 | 36.200 | |
| ", др. государства | 23.000 | 19.500 | 27.500 | 17.800 | |
| Шерстян. ткани Россія | 2.350 | 2,260 | 2.040 | 3.220 | |
| ", др. государства. | 44.900 | 44.300 | 42.300 | 51,000 | |
| Хлопч, бум. ткани Россія | 51.000 | 75,900 | 116.500 | 127.200 | |
| " др. государства | 400.000 | 418.000 | 328,000 | 266.500 | |
| 907 98 600 TO 00 | 00 | | | | |

№ 5.

Справка о внѣшней торговлѣ Индіи.

Стоимость въ кредитныхъ рубляхъ товаровъ, ввозимыхъ и вывозимыхъ въ Индію и изъ Индіи изъ разныхъ странъ Европы, Персіи и Азіатской Россіи черезъ Суецкій каналъ.

(Среднія цифры за 1894— 6 годы).

Въ тысячахъ рублей по ценамъ въ Индіи.

| SET BOX | | | | - |
|---------|------------------|-----------|-----------|------|
| | НАЗВАНІЕ СТРАНЪ. | ВВОЗЪ. | вывозъ. | |
| | Великобританія | 531.898,3 | 343.251,8 | |
| | Австрія | 11.808,2 | 25.907,0 | - 19 |
| | Бельгія | 19.613,2 | 39.753,5 | |
| | Данія | 7,2 | _ | |
| | Франція | 10.025,6 | 82.891,2 | |
| | Германія | 17.101,7 | 69.127,2 | |
| | Греція | 3,5 | 114,2 | |
| | Голландія | 1.780,0 | 10.868,5 | |
| | Италія | 3.573,7 | 28.638,0 | |
| | Мальта | 41,3 | 1.047,1 | |
| | Норвегія | 727,1 | | |
| | Португалія | 50,0 | 208,4 | |
| | | 3 601 | | |
| | | | | |

| НАЗВАНІЕ СТРАНЪ. | ВВОЗЪ. | вывозъ. |
|----------------------|----------|----------------------|
| Россія | 97,5 | 3.850,1 |
| Испанія | 0,8 | 3.265,6 |
| Гибралтаръ | 112,7 | 605,5 |
| Швеція | 466,0 | 224,9 |
| Турція Европейская | 15,4 | 751,3 |
| Другія страны Европы | - | 7,9 |
| Персія | 8.505,7 | 18.495,3 |
| Авіатская Россія | 12.110,9 | 1.072,2 |
| Surgical Care Con | | pinterna don in 1981 |

Стоимость въ кредитныхъ рубляхъ главнѣйшихъ товаровъ, ввезенныхъ и вывезенныхъ въ Индію и изъ Индіи моремъ.

(Среднія цифры за 1894—6 годы)

Въ тысячахъ рублей по цънамъ въ Индіи.

| НАЗВАНІЕ ТОВАРОВЪ. | ВВОЗЪ. | ВЫВОЗЪ. |
|-----------------------------------|----------|--|
| Готовое платье | 13.592,2 | and the second s |
| Оружіе, аммуниція, воен. принадл. | 2,431.2 | |
| Шали тыс. штукъ. | 821,5 | 10 to 10 to 11 |
| Кофе " пуд | | 934,4 |

| | НАЗВАНІЕ ТОВАРОВЪ. | ввозъ. вывозъ. | |
|---|---------------------------------|---------------------|---|
| | Веревочныя издѣлія, кромѣ кора- | paraogram mis spino | |
| | бельн. снаст тыс. пуд. | 955.5 | - |
| | Индиго " " | _ 517,4 | - |
| 1 | Рисъ " " | 100.387,5 | |
| | Пшеница " " | 30.987,9 | |
| | Камедь и резина " " | 243,8 | - |
| | Пенька " " | 559,3 | |
| | Кожи и шкуры тыс. штукъ | 39.658,0 | |
| | " " " " пуд. | 3.077,6 | |
| | Джуть сырець " | - 36.196,0 | |
| | " мѣшков " штукъ | — 147.852,7 | |
| | " ткань " арш. | - 120.452,6 | |
| | Лаки всёхъ сортовъ . " пуд. | 519,0 | |
| | Опіумъ " " | 294,0 | |
| - | Селитра " " " | 1.169,9 | |
| 1 | Съмена " " " | 62.730,6 | - |
| | Тековое дерево куб. тоннъ | _ 55,523 | |

Стоимость товаровъ, ввозимыхъ въ Индію и вывозимыхъ изъ Индіи черезъ западную сухопутную границу, въ тысячахъ кредитныхъ рублей.

Среднее за три года 1894—6.

Суэцкій каналь быль открыть ⁵/17 Ноября 1869 г. и съ тёхъ поръ заведена была точная регистрація кораблей, идущихь по каналу изъ Европы въ Индію и обратно. О развитіи сношеній Европы съ Индостаномъ мы можемъ судить изъ нижесл'єдующей таблицы, показывающей лишь движеніе паровыхъ судовъ.

Число и тоннажъ коммерческихъ параходовъ, занятыхъ перевозками изъ Индіи въ Европу и изъ Европы въ Индію черезъ Суэцкій каналъ.

| | въ | индію. | изъ индіи. | | |
|-----------|----------------------|-----------------|----------------------|-----------------------|--|
| Годы. | Число пароходовъ. | Тоннажъ. | Число пароходовъ. | Тоннажъ. | |
| | | | | Olambij in storgast m | |
| 1872 | 212 | 234.782 | 208 | 229.416 | |
| 1873 | 259 | 318.300 | 273 | 308.524 | |
| 1874 | 317 | 434.152 | 306 | 382.375 | |
| 1875 | 413 | 575.892 | 409 | 558.076 | |
| 1876 | 483 | 704.325 | 522 | 735.945 | |
| 1 1 1 1 1 | | a di Manada (4) | 100 N E | | |
| 1891 | 752 | 1.487.111 | 965 | 1.821.405 | |
| 1892 | 1043 | 2.009.483 | 1268 | 2.412.341 | |
| 1893 | 782 | 1.637.802 | 929 | 1.887.457 | |
| 1894 | 712 | 1.575.836 | 928 | 1.987.474 | |
| 1895 | 811 | 1.834.009 | 903 | 1.980.900 | |
| 1896 | 725 | 1.698.707 | 893 | 2.025.408 | |
| T ordi | | CHARLES E | | | |
| 1 | | | | | |

