

М 79  
193

801-13  
1810

# ВОПРОСЫ КОЛОНИЗАЦІИ.

ПЕРІОДИЧЕСКІЙ СБОРНИКЪ

подъ редакціей

*Г. Ф. Чиркина и Н. А. Гаврилова.*

МОСКОВСКІЙ ПУБЛИЧНЫЙ  
XIII-08988  
И РУМЯНЦОВСКІЙ МУЗЕИ

№ 12.

СКЛАДЪ ИЗДАНІЯ

С.-Петербургскій книжный магазинъ „Учебное Дѣло“.

1913 г.

СПБ., Петербургская Стор., Большой пр., д. 6.

Унахъ повести, главнымъ образомъ, культуру огородныхъ растений и травосѣяніе на песчаныхъ аллювіальныхъ участкахъ района, аналогичнымъ Сугджарскимъ; на Тыганъ—Урканъ, Дамбукахъ, Улангъ и Пиканъ продолжать работы по акклиматизаціи, травосѣянію, опыты по обработкѣ почвы, не боясь увеличеніи распашки, превращая хозяйство названныхъ участковъ въ зерновыя. На станціяхъ Улангъ и Пиканъ усилить дѣятельность испытанія орудій и сельско-хозяйственныхъ машинъ, сбываемыхъ переселенцамъ Переселенческимъ складомъ; *необходимо также выйти съ участками показательныхъ посѣвовъ изъ соотвѣствующихъ станцій на полосу Амурской желѣзной дороги помощью агрономическихъ инструкторовъ и разъѣздныхъ агрономовъ.*

**Н. Прохоровъ и В. Бальць.**

## Хлопководство и русскіе переселенцы \*).

Сыръ-Дарьинскій переселенческой районъ обнимаетъ собою 3 коренныхъ области Туркестанскаго края: Сыръ-Дарьинскую, Ферганскую и Самаркандскую. Всю эту территорію въ отношеніи условій занятія хлопководствомъ можно подраздѣлить на три пояса: 1) сѣверный съ уѣздами Казалинскимъ, Перовскимъ, Чимкентскимъ и Ауліеатинскимъ, 2) средній, въ который войдетъ Ташкентскій уѣздъ \*\*) и 3) южный, обнимающей Ферганскую и Самаркандскую области. Чтобы рѣшить вопросъ, могла ли русская колонизація къ настоящему времени благотворно отразиться на разведеніи хлопчатника, и если не могла, то почему, считаемъ необходимымъ остановиться на краткой характеристикѣ названныхъ поясовъ съ цѣлью выясненія, позволяли ли природныя условія мѣсть водворенія переселенцевъ заниматься посѣвами хлопчатника.

Какъ извѣстно, 42-я параллель является предѣломъ распространенія хлопководства въ Туркестанѣ.

Дѣйствительно, при изслѣдованіи Сыръ-Дарьинскою Статистическою партіей Казалинскаго уѣзда въ 1911 г., посѣвовъ хлопка не обнаружено вовсе. Въ Перовскомъ уѣздѣ, обслѣдованномъ въ 1910 г., зарегистрировано у киргизъ всего лишь 8,11 дес. посѣва хлопка, и еще въ одномъ русскомъ селеніи (Скобелево) отмѣчены попытки сѣять хлопокъ, не увѣнчавшіяся успѣхомъ. Нѣтъ хлопка и въ Ауліеатинскомъ уѣздѣ (обслѣдованъ въ 1909 г.). Только въ Чимкентскомъ уѣздѣ, пересѣкаемомъ 42-ю параллелью, имѣются мелкіе по-

\*) Докладъ, прочитанный на сѣздѣ хлопководовъ въ Ташкентѣ 29 ноября 1912 года.

\*\*) Аму-Дарьинскій отдѣлъ стоитъ нѣсколько обособлено, но его, по видимому, тоже можно отнести къ этому второму поясу.

сѣвы, но хлопководство здѣсь не носить промышленнаго характера.

Въ этомъ уѣздѣ работы Статистической партіи по изслѣдованію киргизскихъ волостей производились въ 1906—1908 г.г., при чемъ изслѣдованіе начато было съ юго-восточной, предгорной части уѣзда. Въ этой же части уѣзда, въ 1906 г., было произведено изслѣдованіе хозяйства и землепользованія находящихся тамъ 18 русскихъ селеній (Каменная Балка, Красноводское и др.) и четырехъ сартовскихъ кишлаковъ (Сайрамъ, Карамуртъ, Карабулакъ и Султанъ-Рабатъ). Зарегистрировано всего 684 десятины посѣва хлопка, изъ коихъ 349 засѣяны киргизами, 334—сартами, а русскими всего около одной десятины. 349 дес. *киргизскихъ* посѣвовъ хлопка по районамъ, распределены такъ:

Районы.	Десятинъ посѣва.
I . . . . .	133,11
II . . . . .	2,02
IV . . . . .	0,83
V . . . . .	133,49
VI . . . . .	48,08
IX . . . . .	6,10
XI—XII . . . . .	13,85
Общины, не имѣющія урегулированныхъ кочевковъ . . . . .	8,34
Общины, ведущія свое хозяйство на чужихъ земляхъ . . . . .	3,59
Итого . . . . .	349,41

По даннымъ наблюдений, наилучшимъ временемъ посѣва хлопка считается тотъ періодъ весны, когда средняя температура воздуха повышается до + 14° С. Для своего полного развитія хлопокъ требуетъ около 20—21 недѣли, въ теченіе которыхъ и должна быть безморозная, благоприятная для произрастанія хлопка погода. Между тѣмъ, въ районѣ, наприм., расположенія Петропавловской (полоса предгорій)

метеорологической станціи, гдѣ въ Чимкентскомъ уѣздѣ сосредоточено болѣе густое русское населеніе, приблизительно на высотѣ 1.120 метровъ (3.675 фут.) надъ уровнемъ океана, средняя дневная температура въ + 14° устанавливается въ концѣ мая. Такимъ образомъ, только около этого времени и могутъ быть производимы посѣвы хлопка. Отсчитывая отсюда 20 недѣль, потребныхъ для полного завершенія его развитія, найдемъ, что хлопокъ около селенія Петропавловскаго могъ бы созрѣвать только въ концѣ октября. Но въ этомъ районѣ уже въ сентябрѣ бывають довольно сильныя заморозки.

Нѣсколько другую картину видимъ въ равнинныхъ степяхъ по Сырь-Дарьѣ, гдѣ, однако, русскихъ поселковъ совсѣмъ нѣтъ. По даннымъ метеорологическихъ записей Туркестанской станціи въ описываемомъ районѣ, средняя дневная температура въ + 14° С. устанавливается въ концѣ апрѣля и въ это время, слѣдовательно, можно уже производить посѣвы хлопка. Осенніе заморозки начинаются здѣсь или съ середины сентября или же съ начала октября. Въ зависимости отъ этого колебанія въ наступленіи холодовъ и находится успѣшность вырѣванія хлопчатника при благоприятныхъ условіяхъ, т. е. при раннемъ окончаніи весеннихъ заморозковъ и при позднемъ наступленіи холодовъ осенью, онъ успѣваетъ раскрыть свои коробки, въ противномъ случаѣ труды землепашца пропадаютъ даромъ. Именно на этомъ рискѣ и основаны тѣ немногочисленныя посѣвы хлопчатника, которые имѣются около гор. Туркестана.

Въ нѣсколько болѣе благоприятныхъ условіяхъ находятся районы, расположенные по среднему теченію р. Арыси. Но и здѣсь урожаи хлопка, вслѣдствіе недостаточнаго безморознаго періода, являются безусловно рискованными. Средняя урожайность хлопка у туземцевъ Чимкентскаго уѣзда не превышаетъ 25 пудовъ сырца съ одной десятины.

Посѣвы хлопчатника у *сартовъ* Чимкентскаго уѣзда, занимающіе площадь въ 335 дес., распределяются слѣдующимъ образомъ по отдѣльнымъ кишлакамъ:

	Площадь посѣва.
Сайрамъ . . . . .	244
Карамуртъ . . . . .	10

Карабулак . . . . .	64
Султанъ-Рабатъ . . . . .	17

Хлопокъ разводится, главнымъ образомъ, для домашняго обихода—для халатовъ, одѣяль и проч.

Ничтожное распространѣніе культуры хлопчатника населеніе объясняетъ тѣми же неблагоприятными климатическими условіями. Продажа хлопка существуетъ только въ Сайрамѣ и въ Карабулакѣ.

Въ среднемъ приходится на 1 продающее хозяйство около 13 пудовъ хлопка сырца. Вся посѣвная площадь хлопка составляетъ 334 десятины, а продано 1.063 пуда; слѣдовательно, съ 1 десятины посѣва продается около 3 пудовъ—количество ничтожное, изъ чего можно заключить, что хлопокъ въ данныхъ кишлакахъ разводится, дѣйствительно, лишь для удовлетворенія собственныхъ потребностей.

Таковы въ общихъ чертахъ данныя, извлеченныя изъ матеріаловъ обслѣдованія Статистической партіи, о сѣверномъ поясѣ Сырь-Дарьинскаго района. Изъ этихъ данныхъ можно вывести вполне опредѣленное заключеніе о томъ, что сѣверъ Сырь-Дарьинской области, съ Чимкентскимъ уѣздомъ включительно, характеризуется почти совершенно неблагоприятными условіями для занятія хлопководствомъ, и что русскіе переселенцы поступаютъ вполне рационально, не занимаясь посѣвами хлопчатника и сосредоточивая центръ тяжести хозяйства на зерновой культурѣ, въ которой они не имѣютъ равныхъ себѣ соперниковъ въ Туркестанскомъ краѣ

О Ташкентскомъ уѣздѣ, отнесенномъ къ среднему поясу въ отношеніи культуры хлопчатника, сдѣлать такихъ опредѣленныхъ выводовъ, какъ о сѣверномъ поясѣ, уже нельзя; но принимая во вниманіе, что и здѣсь климатическія условія, повидимому, не вполне благоприятствуютъ успѣшному развитію хлопчатника и что занятіе хлопководствомъ въ Ташкентскомъ уѣздѣ также сопряжено съ извѣстнымъ рискомъ и недостаточной рентабельностью,—этотъ уѣздъ тоже нужно признать стоящимъ значительно ниже въ отношеніи доходности занятія хлопководствомъ по сравненію съ Ферганской и Самаркандской областями. Полагая, однако, что окончательныя сужденія объ этомъ должны быть сдѣланы

специалистами и опытными учрежденіями, считаемъ необходимымъ указать, что образованные въ Ташкентскомъ уѣздѣ русскіе поселки не располагаютъ достаточно благоприятными условіями для занятія хлопководствомъ: часть изъ нихъ образована исключительно на богарныхъ земляхъ, а часть имѣетъ угодья на поливныхъ земляхъ и въ небольшихъ размѣрахъ занимается посѣвами хлопчатника. Но принимая во вниманіе, что Ташкентскій уѣздъ и русскіе поселки въ немъ въ этомъ отношеніи не типичны, переходимъ къ описанію хозяйства переселенцевъ въ поселкѣ Спасскомъ Ходжентскаго уѣзда, расположеннаго безспорно въ хлопковомъ поясѣ и исключительно на поливныхъ земляхъ.

Въ 1898 году въ Ходжентскомъ уѣздѣ, Самаркандской области, вблизи станціи „Голодная Степь“ Средне-Азиатской желѣзной дороги, былъ образованъ поселокъ Духовской изъ 10 дворовъ. Въ 1906 году, вслѣдствіе особенно большого наплыва въ Голодную Степь проживающихъ въ краѣ безземельныхъ крестьянъ и необходимости ихъ устройства, Завѣдывающимъ переселенческимъ дѣломъ въ Сырь-Дарьинскомъ районѣ былъ поднятъ вопросъ о передачѣ въ колонизаціонный фондъ 3.000 десятинъ казенной земли, расположенной по каналу ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ I-го и эксплуатируемой до того времени Управленіемъ Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ хозяйственнымъ способомъ. Вопросъ этотъ встрѣтилъ сочувствіе со стороны бывшего тогда Главнымъ Начальникомъ края генерала Субботича, и осенью того же 1906 года 1.000 десятинъ, расположенныя по правую сторону канала, были переданы въ вѣдѣніе переселенческой организаціи. Вслѣдъ за передачей была произведена нарѣзка 100 десятидесятичныхъ участковъ, и немедленно водворены были 65 семействъ. Такъ какъ на большей части этихъ участковъ не была еще разбита сѣтъ оросительныхъ каналовъ, то экстренно, на средства Переселенческаго Управленія, былъ проведенъ новый арыкъ отъ

Исторія возникновения Спасскаго поселка.

\*) Въ виду предстоящаго внесенія въ Государственную Думу проекта правилъ о заселеніи орошаемыхъ земель въ Голодной Степи, настоящій очеркъ о хозяйственномъ положеніи уже проживающихъ тамъ русскихъ переселенцевъ представляется не безынтереснымъ.

Ред.

Волынского моста до кургана Улькунь-салыкъ, протяженіемъ около 10 верстъ. Первоначально было рѣшено устроить переселенцевъ хуторами по 10 десятинь на дворъ, но переселенцы, совмѣстно съ старожилами сосѣдняго поселка Духовского, обратились къ Главному Начальнику края съ ходатайствомъ разрѣшить имъ устраиваться однимъ общимъ селеніемъ (скупеннымъ поселкомъ). Ходатайство это было уважено. Поселокъ и былъ названъ Спасскимъ (въ память Спаса, 6-го Августа). Въ него вошелъ также старый поселокъ Духовской.

Подъ усадьбы было отведено по 900 кв. саж., нормы же полевыхъ участковъ были выработаны по расчету на семью до 6 душъ мужского пола—по 10 десятинь, свыше 6—съ прибавкой по одной десятинь на каждую мужскую душу.

Въ 1907 году вопросъ о передачѣ въ колонизаціонный фондъ и остальныхъ 2.000 десятинь былъ разрѣшенъ въ утвердительномъ смыслѣ, вслѣдствіе чего въ томъ же году былъ составленъ проектъ устройства переселенцевъ на всей площади въ 3.000 десятинь. По этому проекту предполагалось образовать 2 поселка, которые должны были расположиться по обѣ стороны канала ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ I-го, въ расчетѣ на 1.500 десятинь орошенной земли съ каждой его стороны.

Достоинство этого проекта заключалось, во-первыхъ въ томъ, что въ данномъ случаѣ, благодаря близости всѣхъ усадебныхъ мѣстъ къ каналу, поселки на круглый годъ были бы обеспечены водой, а во-вторыхъ, полевые участки не отстояли бы далеко отъ усадебъ, что въ крестьянскомъ хозяйствѣ имѣетъ несомнѣнно важное значеніе. Кромѣ того, на значительной части земель, предназначенныхъ по этому проекту къ заселенію, имѣлась большая сѣть оросительныхъ канавъ, проведенныхъ ранѣе арендаторами, что на много бы могло сократить расходы на созданіе ирригаціонной сѣти для вновь устраиваемыхъ поселковъ. Но на совѣщаніи изъ чиновъ мѣстнаго Управленія Земледѣлія и Переселенческаго Управленія, созванномъ 20-го Декабря 1907 года для обсуждения названнаго выше проекта, выяснилось, что площадь въ 1.500 десятинь, расположенная по лѣвую сторону канала,

не входитъ въ первый проектъ орошенія сооружающимся каналомъ для 45.000 десятинь и, если даже войдетъ въ новый проектъ, то осуществленіе его будетъ поставлено въ послѣднюю очередь. Въ виду этого было рѣшено всѣ 3.000 десятинь выдѣлить на одномъ правомъ берегу, а полевые участки нарѣзать примѣнительно къ будущей распределительной сѣти. Такъ какъ при такомъ положеніи вещей часть участковъ оставалась безъ воды, то было рѣшено расширить арыкъ Улькунь-салыкъ и создать новую оросительную сѣть, которая должна была служить вспомогательной до момента открытія дѣйствія строящагося большого канала. Несмотря на то, что на эту работу испрашивалась ссуда въ 12.000 руб., поселенцы, не дожидаясь ея, сдѣлали всѣ означенныя работы сами и въ 1910 г. закончили эту оросительную сѣть. Однако, въ отношеніи ирригаціонныхъ условій поселка Спасскаго нужно замѣтить, что они и по настоящій моментъ не могутъ считаться вполне удовлетворительными. Вода изъ канала НИКОЛАЯ I-го отпускается на земли поселенцевъ въ недостаточномъ количествѣ, и значительная часть надѣловъ полностью орошена быть не можетъ, а нѣкоторые участки остаются совсѣмъ безъ орошенія.

Съ 1906 года о надѣленіи земель въ Голодной Степи въ переселенческую организацію поступило свыше 1.000 прошеній, по преимуществу запасныхъ нижнихъ чиновъ Туркестанскаго военного округа; при зачисленіи на участки послѣднимъ и отдавалось предпочтеніе. Водвореніе въ поселокъ Спасскій продолжалось въ періодъ 1906—1910 года, при чемъ часть переселенцевъ, получившихъ здѣсь земельные надѣлы, оставляли данные имъ участки и одни уходили на родину, другіе шли искать новыхъ мѣстъ. Изъ водворенныхъ

осталось въ 1906 году . . . . .	49	семействъ
1907 г. . . . .	10	"
1908 " . . . . .	109	"
Въ 1909 " водворено . . . . .	61	"
Съ 1909 " по 1912 г. . . . .	21	"
<hr/>		
Итого . . . . .	250	семействъ

или, вмѣстѣ съ 10 семьями присоединеннаго поселка Духовского, всего въ настоящій моментъ 260 семействъ. Уходъ переселенцевъ въ первое время по водвореніи съ отведенныхъ имъ участковъ—для Туркестана явленіе обычное, такъ какъ нѣкоторымъ изъ новоселовъ, особенно малосемейнымъ и не обладающимъ къ тому же въ достаточной степени матеріальными средствами, не всегда бываетъ легко приспособиться къ своеобразнымъ условіямъ земледѣлія на поливныхъ земляхъ. Въ Голодной же Степи, помимо этой общей причины, заставляла переселенцевъ бросать свои участки свирѣпствовавшая здѣсь нѣсколько лѣтъ подъ-рядъ саранча, которую, по справедливости, называютъ бичемъ Туркестанскаго сельскаго хозяйства и, главнымъ образомъ, Голодно-степскаго. Въ нѣкоторые годы, какъ 1907—1910 г., саранча уничтожила до 80-90% всѣхъ посѣвовъ въ Голодной Степи, а у нѣкоторыхъ поселенцевъ уничтожила начисто всѣ посѣвы. Лишь въ 1910 году саранча была истреблена, и въ 1911 году посѣвы Спасскихъ поселенцевъ остались не тронутыми.

Хотя главный контингентъ переселенцевъ (свыше 50%) и составляютъ выходцы южныхъ губерній, но въ общемъ составъ населенія Спасскаго поселка крайне разнообразенъ. Здѣсь есть представители со всего пространства Россійской Имперіи, начиная съ юга—Кавказомъ и кончая на сѣверѣ Архангельской и Вятской губерніями, съ запада Лифляндіей и Псковской губерніей и на востокъ Оренбургской губерніей и Сырь-Дарьинскою областью.

При поселкѣ имѣются: молитвенный домъ, народная школа, фельдшерскій пунктъ и опытно-показательное хозяйство. Молитвенный домъ открытъ въ половинѣ 1910 года и содержится на средства Переселенческаго Управленія. Школа основана въ 1909 году и находится въ вѣдѣніи Министерства Народнаго Просвѣщенія. Фельдшерскій пунктъ началъ функционировать съ 1907 года; до 1911 года помѣщался въ наемномъ помѣщеніи.

Въ Сентябрѣ 1910 года на средства Переселенческаго Управленія была начата постройка пріемнаго покоя, закончившаяся къ началу 1912 года. Стоимость постройки обошлась въ 9.000 руб., не считая службъ, на постройку

которыхъ въ 1912 г. испрашиваются особыя средства. Пріемный покой рассчитанъ на 5 кроватей при двухъ палатахъ, одной изоляціонной комнатѣ, съ аптекой, перевязочной и квартирой для фельдшера. Личный персоналъ состоитъ изъ фельдшера и акушерки, съ содержаніемъ обоихъ въ 1.440 руб. въ годъ.

Въ цѣляхъ оказанія непосредственной агрономической помощи новоселамъ Голодной Степи нагляднымъ, осязательнымъ путемъ, въ 1908—1909 годахъ рядомъ съ поселкомъ Спасскимъ на обычномъ крестьянскомъ надѣлѣ въ 10 дес. Переселенческимъ Управленіемъ было организовано опытно-показательное хозяйство. Оборудование этого хозяйства постройками, живымъ и мертвымъ инвентаремъ произведено за счетъ Переселенческаго Управленія, а веденіе его поручено обыкновенной крестьянской семьѣ подъ условіемъ, что послѣдняя во всемъ касающемся хозяйства, будетъ безпрекословно слѣдовать указанію агрономическаго персонала переселенческой организаціи. Сообразно почвеннымъ условіямъ участка въ хозяйствѣ введены два сѣвооборота—шести и пятипольный—съ общей площадью подъ хлопчатникомъ въ 2 съ лишнимъ десятины. Хозяйство ведется успѣшно и на сельско-хозяйственныхъ выставкахъ въ Ташкентѣ было премировано высшими наградами.

Въ 260 хозяйствахъ поселка Спасскаго въ настоящій моментъ насчитывается 1.350 душъ обоого пола всѣхъ возрастовъ. Средняя семья состоитъ изъ 5,2 душъ, изъ которыхъ 2,8 душъ мужского пола и 2,4 душъ женскаго. На 1.000 мужчинъ приходится 847 женщинъ. Въ среднемъ на семью приходится 1,3 работниковъ-мужчинъ.

79,2% общаго числа хозяйствъ среди своихъ членовъ семьи имѣютъ грамотныхъ. Къ общему числу населенія поселка грамотные составляютъ 34,5%. Среди грамотнаго населенія преобладаетъ мужской элементъ, составляя  $\frac{3}{4}$ , или 75,1% отъ общаго числа ихъ; такимъ образомъ, грамотныхъ женщинъ по отношенію ко всему грамотному населенію насчитывается 24,9%.

На каждый дворъ, согласно выработанной нормѣ, отведено по 10 десятинъ поливной пахотной земли. Никакихъ

Населеніе.

Землепользование.

другихъ угодій, исключая усадебъ, поселокъ не имѣеть. Изъ общей площади пахотныхъ угодій используется 58,3%, остальная же земля, благодаря недостаточности воды для полива, съ одной стороны, и по недостатку рабочихъ силъ у водворенныхъ въ послѣднюю очередь переселенцевъ—съ другой, остается не используемой.

Въ виду отсутствія естественныхъ сѣнокосовъ въ поселкѣ, главнымъ и почти единственнымъ источникомъ корма для скота является здѣсь люцерна.

Изъ каждаго 100 десятинъ общей культурной полевой площади въ 1911 году люцерной было занято 26,8 десятинъ. Кромѣ того, люцерна сѣется на усадьбахъ, гдѣ на 100 десятинъ усадебной площади люцерны приходится 13,9 десятинъ.

Въ среднемъ на наличное хозяйство приходится 1,7 десятинъ люцерниковъ, не считая усадебныхъ.

Часть переселенцевъ, не будучи въ силахъ обработать свою землю, сдаетъ ее въ аренду.

Изъ общаго числа хозяйствъ къ сдачѣ въ аренду прибѣгаютъ 26,9%. Сдаютъ по преимуществу своимъ односельчанамъ и, главнымъ образомъ, изъ доли—67,5% всей сдаваемой въ аренду площади. За деньги сдается 27,0%, а остальные 5,5%—частью изъ доли, частью за деньги. Арендныя цѣны—6—8 руб. за десятину въ годъ. Условія издольной аренды обычно таковы, что при сѣменахъ арендатора хозяинъ земли получаетъ  $\frac{1}{3}$  урожая. Главный контингентъ сдающихъ въ аренду—не имѣющіе живого и мертвого инвентаря переселенцы.

Въ нижеслѣдующей таблицѣ приводятся данныя объ арендѣ земель Спасскими переселенцами (см. табл. на стр. 7).

Какъ видно изъ таблицы, несмотря на незначительный % арендующихъ хозяйствъ, культурная арендная площадь больше, чѣмъ въ 1½ раза, превышаетъ культурную площадь на надѣльной землѣ, достигая по отношенію къ послѣдней 160,6%. Нѣтъ сомнѣнія, что аренда въ данномъ случаѣ носить предпринимательскій характеръ, развиваясь за счетъ сильныхъ хозяйствъ, и не играетъ подсобной роли, какая

%/о арендующихъ хозяйствъ къ общему числу.	%о-ное отношеніе арендованной пашни къ надѣльной.	Приходится арендованной пашни.		На 100 арендуемыхъ десятинъ приходится.		На 100 арендуемыхъ десят. приходится.				
		На 1 арендующее хозяйство.	На 1 сѣющее хозяйство.	Въ своемъ поселкѣ.	На сторонѣ.	На 1 годъ.	На года.	За деньги.	Изъ доли.	Смѣшанно.
19,6	160,6	30,02	7,3	12,7	87,3	92,3	7,2	47,3	9,2	43,5

свойственна арендѣ, имѣющей мѣсто въ хозяйствахъ, стѣсненныхъ малоземельемъ. На это указываетъ хотя бы такой большой размѣръ арендной площади, приходящейся въ среднемъ на каждое арендующее хозяйство, какъ 30 десятинъ; а въ отдѣльныхъ случаяхъ эта площадь достигаетъ до нѣсколькихъ сотъ десятинъ на хозяйство. Какъ видно будетъ ниже, большая часть земель арендуется подъ хлопокъ, что опять-таки свойственно наиболѣе сильнымъ хозяйствамъ.

Изъ общей площади арендованныхъ земель лишь 12,7% составляетъ аренда въ своемъ селеніи, остальные же 87,3% составляетъ аренда на сторонѣ, главнымъ образомъ, у казны и въ имѣніи ВЕЛИКАГО КНЯЗЯ. Что касается срока, то преобладаетъ годичная аренда, составляя 92,7% всей арендуемой площади.

Сдача въ аренду.

Чисто издольная аренда практикуется въ общемъ рѣдко; преобладающій видъ оплаты—деньги. Арендныя цѣны тѣ же, что и при сдачѣ, съ небольшими колебаніями, въ зависимости отъ качества почвы и условій орошенія.

Арендуется въ небольшомъ количествѣ и неполивная земля въ расчетѣ на атмосферную влагу. Такъ какъ богарныя посѣвы (подъ дождь) сопряжены здѣсь съ извѣстнымъ рискомъ (въ сухіе годы не удаются), то арендныя цѣны на неполивную землю значительно ниже цѣнъ на поливную—отъ 1—до 3-хъ руб. за десятину. Изъ общественныхъ видовъ аренды нужно указать на аренду всѣмъ селеніемъ у казны 100 дес. земли около поселка подъ выгонъ; арендована на 6 лѣтъ по 250 руб. въ годъ.

Земледѣльческій промыселъ въ поселкѣ годъ съ годомъ развивается все больше и больше. Какъ процентъ сѣявшихъ хозяйствъ, такъ и площадь посѣва на сѣявшее хозяйство обнаруживаютъ ясную тенденцію съ годами увеличиваться. Въ 1909 году къ посѣву вообще прибѣгло всего 41,0% общаго числа хозяйствъ, а въ 1910 и 1911 гг. этотъ процентъ возросъ уже до 79,2—80,4%. Въ 1909 году хозяйство въ среднемъ засѣвало 4,4 десятины, а въ 1911 году 11,24 дес., т. е. площадь посѣва на хозяйство возросла почти въ 3 раза. Еще болѣе быстрымъ темпомъ въ частности идетъ развитіе хлопководства. *Процентъ хозяйствъ, сѣявшихъ хлопокъ въ 1909 году, равнялся всего 9,2, т. е. къ посѣву его прибѣгло меньше, чѣмъ  $\frac{1}{10}$  часть хозяйствъ; въ слѣдующемъ 1910 году къ посѣву хлопка прибѣгло уже 38,4% хозяйствъ, а въ 1911 году—58%. Въ 1909 году въ среднемъ сѣявшее хлопкомъ хозяйство высѣвало послѣдній въ размѣрѣ 1,8 десятины, въ 1910 г.—1,93 дес., а въ 1911 г. 4,0—дес., другими словами, черезъ 2 года размѣры высѣва хлопка на хозяйство возросли больше, чѣмъ въ 2 раза.* Параллельно развитію земледѣлія вообще и въ частности хлопководства развивается съ годами и аренда. Въ 1909 году арендующихъ хозяйствъ было всего 2,6%, въ 1910 г.—6,4%, за послѣдній же годъ % арендующихъ возросъ сразу до 19,6%. Повидимому, главнымъ образомъ, за счетъ аренды такъ значительно росла площадь высѣва хлопка на хозяйство въ 1911 году. Такъ, изъ всей земли, занятой въ 1911 году хлопкомъ, на долю арендованной приходится больше половины (51,78%). Совершенно

Полевое хозяйство.

другое соотношеніе посѣва хлопка на своей и арендованной землѣ было въ 1909 и 1910 годахъ: тогда  $\frac{3}{4}$  всѣхъ посѣвовъ хлопчатника произведены были на своей землѣ и только  $\frac{1}{4}$ , или даже меньше—23,0—24,63%—на арендованной. Почти въ такомъ же соотношеніи по годамъ находится и общая площадь посѣва на своей и арендованной землѣ.

По роду культивируемыхъ растений и по доходности, которую они обеспечиваютъ, систему хозяйства Спасскихъ переселенцевъ можно назвать скорѣе промышленной, чѣмъ зерновой. Въ самомъ дѣлѣ, изъ 100 десятинъ общей площади посѣва на долю зерновыхъ хлѣбовъ приходится меньше половины, именно 44,28 дес.; остальная же площадь распределяется такимъ образомъ: промышленныя растенія (хлопокъ, кунжутъ, сахарная свекловица, ленъ, подсолнухъ) занимаютъ 34,48 дес., зерновыя бобовыя (машъ)—19,731 дес., бахчи и огороды—1,93 дес. Если къ этому прибавить, что въ числѣ промышленныхъ растений преобладающимъ является самое высокодоходное—хлопчатникъ (75%), то ясно будетъ видно, что наибольшую сумму дохода въ полеводствѣ обеспечиваютъ не зерновые хлѣба, а промышленныя растенія. Въ среднемъ сѣявшее хлопкомъ хозяйство въ 1911 году продало хлопка 145 пудовъ на сумму 460 рублей. И это еще въ годъ плохого урожая, такъ какъ у большинства хозяйствъ хлопокъ былъ побитъ осеннимъ заморозкомъ и урожай его былъ сведенъ до минимума.

Изъ зерновыхъ хлѣбовъ культивируются озимые и яровые ячмень и пшеница, затѣмъ просо и кукуруза. Изъ промышленныхъ растений—ленъ, подсолнухъ и сахарная свекловица; изъ бобовыхъ—машъ.

Первое мѣсто по площади посѣва среди всѣхъ полевыхъ культуръ занимаетъ хлопокъ. На своей землѣ изъ 100 десятинъ имъ занято 30,54 дес., т. е. почти третья часть всей посѣвной площади. На арендованной землѣ на ряду съ хлопкомъ стоятъ машъ и озимая пшеница; остальные культуры тамъ занимаютъ незначительныя площади. На своей землѣ второе мѣсто по площади посѣва занимаетъ озимая пшеница—16,86%, затѣмъ машъ—13,71%, просо—11,77%, кунжутъ—7,72%, свекловица—6,13% и т. д.



Что касается техники полеводства, то здѣсь еще не выработалось ни опредѣленныхъ сѣвооборотовъ, ни опредѣленныхъ методовъ обработки почвы. Крестьяне, какъ они выражаются, все еще присматриваются, осваиваются съ новыми для нихъ условіями земледѣлія. Здѣсь остановимся нѣсколько на культурѣ хлопчатника, занимающемъ, какъ уже говорилось, доминирующее положеніе въ полевомъ хозяйствѣ Спасскихъ поселенцевъ.

Посѣвъ хлопка производится въ періодъ отъ 25 Марта до конца Апрѣля. Ранній посѣвъ, если онъ минуетъ заморозки, считается лучшимъ. Вспашка подъ хлопокъ производится обычно 2 раза, рѣдко ограничиваются одной вспашкой. Первый разъ пашутъ, въ большинствѣ случаевъ, съ осени, второй разъ—весной. Первая вспашка производится на глубину 3—4 вершковъ, вторая—нѣсколько мельче, а нѣкоторые и, пожалуй, большинство, одной вспашкой съ осени, а весной производится лишь рыхленіе почвы экстирпаторами.

Сѣмена для посѣва поселенцами покупаются, такъ какъ своихъ сѣмянъ, при продажѣ хлопка сырцомъ, хозяйства не имѣютъ. Покупка производится частью на мѣстномъ базарѣ, частью на опытномъ полѣ и у извѣстныхъ хлопководовъ сартовъ. Посѣвъ производится тремя способами: специальной для хлопка сѣялкой, въ разбросъ, какъ обыкновенные зерновые хлѣба и на особо приготавливаемыхъ грядахъ. Большимъ примѣненіемъ пользуется машинный посѣвъ, сѣялкой. По даннымъ опытныхъ полей это самый совершенный изъ всѣхъ существующихъ способовъ посѣва, какъ наиболее рациональный технически, такъ равно и наиболее экономически выгодный, т.-е. требующій наименьшее количество рабочихъ рукъ самъ по себѣ и позволяющій пользоваться при уходѣ за хлопчатникомъ во время его роста конной обработкой. Сѣмена передъ посѣвомъ предварительно замачиваются. При посѣвѣ сѣялкой величина междурядій дѣлается равной 1 аршину, разстояніе въ рядахъ при прорѣживаніи всходовъ оставляется въ  $\frac{1}{2}$  аршина. При посѣвѣ на грядахъ послѣднія дѣлаются въ ширину  $\frac{1}{2}$  аршина, сѣмена высаживаются въ гнѣзда по срединѣ гряды на разстояніи  $\frac{3}{4}$ —1 арш.

одно отъ другого. Во время прорѣживанія всходовъ разброснаго посѣва стараются оставить кустъ отъ куста на разстояніи  $\frac{1}{2}$ — $\frac{3}{4}$ —1 арш. Всходы появляются прежде въ случаяхъ машиннаго и разброснаго посѣва, такъ какъ сѣмена при этихъ способахъ посѣва наиболее мелко задѣлываются. Въ теплую погоду появленіе ихъ наступаетъ черезъ 3—4 дня, въ болѣе же холодную—сѣмена, не проростая, лежатъ нѣсколько дней. Прорѣживаніе всходовъ производится черезъ 20—30 дней послѣ ихъ появленія, когда растенія поднимутся до 4—6 вершковъ. Въ гнѣздѣ оставляютъ 2—3 и 4 куста. Опытное поле рекомендуетъ оставлять два куста. Изъ дальнѣйшихъ работъ по уходу за хлопчатникомъ нужно указать на мотыженіе и окучку, а также поливъ. Послѣдній производится разъ передъ посѣвомъ, затѣмъ разъ 3—4 во время роста. Послѣдній разъ орошеніе производится въ концѣ Августа. Поселенцы считаютъ, что лучше ограничиваться меньшимъ числомъ поливовъ, что совершенно вѣрно, такъ какъ почвы здѣсь, во-первыхъ, значительно осолонены, а затѣмъ обильное орошеніе, удлиняя вегетаціонный періодъ хлопчатника, подвергаетъ его вліянію осеннихъ заморозковъ и тѣмъ пагубно, въ нѣкоторые годы, отзывается на его урожаѣ. Мотыженіе въ связи съ полкой и окучкой производится 3—4 раза. При машинномъ посѣвѣ дѣлается пропашка междурядій пропашникомъ и ручное мотыженіе примѣняется только въ рядахъ, около кустовъ хлопчатника. При посѣвѣ же на грядахъ и въ разбросъ все поле мотыжится вручную. Стараются сообразовать мотыженіе съ поливомъ, производя его черезъ нѣсколько дней послѣ полива, когда почва начнетъ высыхать. Время цвѣтенія хлопчатника приходится на конецъ Іюня—начало Іюля, созрѣванія (раскрытіе коробочекъ) на Августъ. Первый сѣмъ производится въ началѣ Сентября, второй—черезъ двѣ недѣли, третій—также. Четвертый сѣмъ затягивается на зиму.

Не всѣ полевые работы выполняются своимъ трудомъ. Въ лѣтній періодъ къ найму поденныхъ рабочихъ прибѣгаетъ 25,3% общаго числа хозяйствъ, а пользующихся наемнымъ трудомъ вообще—35,1%, въ томъ числѣ 24,1% нанимаютъ рабочихъ по обработкѣ и уходу за хлопкомъ. Все же

нужно сказать, что большинство хозяйств занимается хлопководством, не прибѣгая къ найму рабочих; изъ числа хозяйствъ, сѣявшихъ хлопокъ въ 1911 году, наемнымъ трудомъ пользовались 41,5%, остальные же хлопководы выполняли всѣ работы сами.

Рабочій инвентарь, примѣняемый въ хозяйствахъ Спаскихъ поселенцевъ, довольно богатъ и разнообразенъ, хотя въ то же время 42,4% хозяйствъ совершенно не располагаютъ мертвымъ инвентаремъ. Это—хозяйства еще неустроившіяся, часть изъ которыхъ обрабатываетъ землю наемнымъ трудомъ, часть сдаетъ свои участки въ обработку изъ доли, часть же по тѣмъ или инымъ причинамъ посѣвомъ не занимается.

Орудіями вспашки являются по преимуществу желѣзные плуги разныхъ заводовъ (бр. Донскихъ, Эккертовскіе, Сакка и др.); сохъ на весь поселокъ насчитывается 12 шт. Изъ орудій поверхностной обработки имѣются: экстирпаторы, пропашники, окучники и бороны. Первыхъ трехъ видовъ вмѣстѣ насчитывается 20 шт., боронъ простыхъ желѣзныхъ—62 шт., деревянныхъ съ желѣзными зубьями—92 и французскихъ боронъ—2 шт. Послѣднія введены въ практику Туркестанскаго хозяйства опытными учреждениями и являются незамѣнимыми при разбиваніи корки, къ образованію которой особенно склонны Голодно-степскія почвы послѣ обильно выпавшихъ дождей и послѣ полива. Изъ машинъ въ поселкѣ имѣется 10 сѣялокъ для хлопка, 4 жатвенныхъ машины и 11 вѣялокъ и сортировокъ. Часть жнеекъ съ самосбрасывающимъ аппаратомъ, часть „лобогрѣекъ“ системы Макъ-Кормика. Всѣ орудія и машины приобрѣтаются, главнымъ образомъ, въ казенныхъ земледѣльческихъ складахъ, частью на опытномъ полѣ, частью въ Ташкентѣ и др. городахъ.

Прежде чѣмъ перейти къ рассмотрѣнію данныхъ объ урожайности культивируемыхъ растений, приведемъ краткую характеристику почвенныхъ условий. Почвы поселка Спасскаго представляютъ изъ себя лессовидные суглинки, болѣе или менѣе осолоненные. Соли (главнымъ образомъ, сѣрно-кислыя) залегаютъ то глубже, то мельче, а мѣстами выходятъ на поверхность, образуя вздутія верхняго слоя почвы и покрывая

его бѣлымъ, какъ снѣгъ, налетомъ. По своимъ физическимъ свойствамъ эти почвы отличаются мелкопылеватой структурой, при смачиваніи дѣлаются вязкими, а при высыханіи плотными настолько, что съ трудомъ поддаются обработкѣ.

Урожайность отдѣльныхъ растений въ 1911 году, выведенная на основаніи опросныхъ данныхъ, выражается въ слѣдующихъ цифрахъ. Озимая пшеница дала 53 пуда съ десятины, яровая пшеница—43 пуда, озимый ячмень—40 пудовъ, яровой ячмень—17 пудовъ, просо—57 пудовъ, кукуруза—40 пудовъ, машъ—43 пуда, кунжутъ—32 пуда, подсолнухъ—41 пудъ, хлопокъ—36 пудовъ, свекловица—300 пудовъ, арбузы, дыни—4.000 шт., люцерна—1.250 сноповъ.

Здѣсь обращаетъ на себя вниманіе низкая урожайность хлопка. Объясняется это тѣмъ, что въ этомъ году начавшій поспѣвать хлопокъ былъ побитъ рано случившимся заморозкомъ, отъ котораго малоповрежденными остались только самые ранніе посѣвы (напримѣръ, на опытно-показательномъ хозяйствѣ). Близокъ къ среднему урожаю хлопка былъ въ 1910 году, выразившійся около 50 пуд. на десятину, но и этотъ урожай еще нельзя назвать удовлетворительнымъ. При нормальныхъ условіяхъ можно смѣло рассчитывать на урожай въ 80—90 пудовъ хлопка - сырца съ десятины. Что касается урожая въ хлѣбовъ, то изъ нихъ озимые обезпечиваютъ болѣе вѣрные урожаи; особенно хорошо удаются ранніе осенніе посѣвы, которые могутъ вызрѣвать, въ нѣкоторые годы, безъ орошенія (на слѣдующую весну). Среднимъ урожаемъ озимой пшеницы можно считать 55—60 пуд. съ десятины, яровой—45 пуд., озимаго и ярового ячменя—50—60 пуд. Просо даетъ въ среднемъ 60 пуд., машъ—45—50 пуд., кунжутъ 30—35 пуд., кукуруза—55—60 пуд. Бахчи—арбузы, дыни—даютъ 2.500—4.000 шт. на десятину, люцерна за 4 укоса—1.200—1.400 сноповъ по 8 фун. каждый или 260 пуд. сухого сѣна. Низкіе урожаи даетъ свекла, но это объясняется несвоевременностью обработки, недостаточнымъ уходомъ за посѣвомъ, а кромѣ того свекловица въ Голодной Степи страдаетъ отъ свекловиной блохи (*Chaetocheta breviscula*). Свекловицу поселенцы сѣютъ для Каунчинскаго свекло—сахарнаго завода. Послѣдній выдаетъ кре-

стьянамъ часть денегъ впередъ, „подъ урожай“, беря съ нихъ вексель на всю стоимость урожая при первой выдачѣ задатка, по расчету 160—170 руб. на десятину. Первый разъ выдаются деньги передъ вспашкой подъ посѣвъ—10 р., второй—передъ посадкой—20 р., третій—при первой полкѣ—15 р. и т. д. до окончанія работъ, включая сюда и уборку и свозку урожая. Но иногда заводъ выдачу денегъ задерживаетъ, напимѣръ, передъ полкой; работы затягиваются, такъ какъ требуютъ наемныхъ рукъ, а своихъ денегъ у крестьянъ въ то время, конечно, не бываетъ. Въ результатѣ посѣвъ забивается соромъ, всходы въ ростѣ задерживаются и, въ концѣ концовъ, или гибнутъ, или даютъ вполнѣдствіи лишь минимальный урожай. Между тѣмъ въ такихъ случаяхъ заводъ требуетъ возврата полностью выданнаго поселенцамъ аванса, почему за многими изъ нихъ числится долгъ Каунчинскому заводу отъ 100 до 300 руб. на хозяйство.

Усадебное хозяйство.

Усадебные участки, какъ уже говорилось, нарѣзаны по 900 кв. саж. На этой площади у поселенца помѣщаются жилыя и хозяйственные постройки, садъ, огородъ, гумно и у большинства посѣвы люцерны. Люцерна у нѣкоторыхъ высѣяна въ междурядьяхъ сада. Въ общемъ вся усадебная площадь распределяется слѣдующимъ образомъ.

Изъ 100 десятинъ усадебной площади занято:

Постройками . . . . .	27,0 дес.
Садомъ . . . . .	22,0 „
Огородомъ . . . . .	6,7 „
Люцерной . . . . .	13,9 „
Гумномъ, лѣсомъ и проч. . . . .	30,4 „

Итого . 100,0 дес.

Жилыя постройки сложены по преимуществу изъ сырцового кирпича, но есть также и глинобитныя. Хозяйственные постройки—сарай, конюшни, коровники—частью вылажены также изъ сырцового кирпича, большинство же этихъ построекъ глинобитныя. Жилыхъ помѣщеній по одному на хозяйство, состоящему обычно изъ комнаты и кухни.

Сады имѣются въ 189 хозяйствахъ, что составляетъ 77,1% наличнаго числа ихъ. Въ садахъ разводятся яблони, груши, сливы, абрикосы, вишня, персики, черешня, орѣхъ, миндаль и тутъ. Въ среднемъ садъ каждаго хозяина состоитъ изъ 70 различныхъ фруктовыхъ деревьевъ. Преобладаютъ изъ нихъ яблони, составляя 38,3%, и вишня—25,2% общаго числа фруктовыхъ деревьевъ. Затѣмъ идутъ: абрикосы—13,9%, груши—7,6%, сливы—7,4%, персики—6,6%; остальные деревья выражены незначительными процентами. Разводится также и виноградъ; всего въ поселкѣ насчитывается до 2.000 корней. Разбить садъ у большинства правильными рядами, но въ квадратъ, а не въ шахматномъ порядкѣ, что вообще рекомендуется. Посадку въ квадратъ поселенцы считаютъ предпочтительнѣй въ смыслѣ удобства проведенія оросительныхъ канавъ. Разстоянія дерево отъ дерева не одинаково—отъ 1 до 3 саж. Лучшей считается разбивка на 3 саж. Саженцы приобрѣтались частью съ опытнаго поля, частью отъ садоводовъ-сартовъ. Какъ сады, такъ и виноградники еще очень молодые и доходность ихъ пока не опредѣлилась. Нужно замѣтить, что значительная, мѣстами, осолоненность усадебныхъ почвъ не можетъ не отозваться вредно на развитіи садоводства. Опытное поле рекомендуетъ, да крестьяне и сами сознаютъ это, высѣвать пока на усадьбѣ люцерну; послѣдняя значительно „исправляетъ“ осолоненныя почвы послѣ нѣсколькихъ лѣтъ на нихъ ея культуры.

Кромѣ фруктовыхъ деревьевъ на усадьбѣ выращивается и строевой лѣсъ, какъ тополь, таль (ива), карагачъ, кленъ, ясень, акація. Лѣсныя насажденія имѣются у 88,2% хозяйствъ. Преобладаетъ надъ всѣми остальными породами тополь, составляя почти  $\frac{3}{4}$ , или 72,15% всѣхъ лѣсныхъ насажденій. Слѣдующее мѣсто занимаетъ таль—27,47%, остальные виды выражены въ десятыхъ и сотыхъ доляхъ %. Тополь, отличающійся неприхотливостью къ почвеннымъ и прочимъ условіямъ, при быстромъ ростѣ, вообще съ большой охотой выращивается русскими переселенцами. Въ 10—12 лѣтъ тополь бываетъ годенъ уже на постройку.

Скотоводство въ Спасскомъ поселкѣ значительной олицетворяетъ, и центръ тяжести хозяйства лежитъ, несомнѣнно,

Скоть.

въ земледѣліи. Отсутствие специальныхъ пастбищъ въ этомъ отношеніи, повидимому, оказываетъ не маловажное вліяніе. Содержаніе скота въ стойлѣ круглый годъ, въ общемъ вполне возможное, для переселенцевъ дѣло чуждое, не знакомое и привыкаться не скоро.

Всего въ настоящій моментъ обеспечено тѣмъ или инымъ скотомъ 62% общаго числа хозяйствъ, остальные же 38% хозяйствъ не имѣютъ никакого скота. Въ среднемъ на хозяйство, имѣющее скотъ, приходится 1,5 головъ лошадей и 1,76 головъ крупнаго рогатаго скота.

Рабочимъ скотомъ являются лошади по преимуществу; на волахъ работаетъ 1—2 хозяйства. Овецъ имѣютъ всего 2 хозяйства, отдающія ихъ на лѣтную пастбу киргизамъ. Свиной мало; при отсутствіи молочнаго животноводства содержаніе ихъ невыгодно. Изъ птицъ содержатся куры, отчасти гуси, утки, индѣйки и 4 шт. на поселокъ имѣется цесарокъ.

Промыслы.

53,8% всѣхъ хозяйствъ въ поселкѣ имѣетъ въ своей семьѣ членовъ, занимающихся тѣмъ или инымъ промысломъ, каковы: сельско-хозяйственный наемъ, служба, разнаго рода работы на желѣзной дорогѣ и заводахъ (чернорабочіе), различныя ремесла (плотничное, столярное, кузнечно-слесарное, сапожное) и проч. При этомъ нужно замѣтить, что заработковъ, которые бы отвлекали поселенцевъ отъ своего хозяйства, очень немного. Такимъ является только служба въ различныхъ учрежденіяхъ (главнымъ образомъ, на желѣзной дорогѣ) и разнаго рода свободныя профессіи, которыми вмѣстѣ съ службой занято 21,9% общаго числа промышленниковъ. Наиболее развиты, такимъ образомъ, мѣстные промыслы,—ими занято 73,8% лицъ, прибѣгающихъ къ промысламъ. Главная масса промышленниковъ—мужчины въ рабочемъ возрастѣ, составляютъ 79,8%; на долю женщинъ приходится 12,0% и на долю подростковъ—8,2%. Наиболее распространеннымъ заработкомъ является сельско-хозяйственный наемъ. Нанимаются, главнымъ образомъ, на рытье и чистку арыковъ и на обработку, уходъ и уборку хлопчатника у арендаторовъ и въ своемъ селеніи.

Цѣны на рабочія руки, смотря по работѣ и времени года, колеблются отъ 70 коп. до 1 руб. 50 коп. въ день

мужчинѣ и отъ 50 коп. до 1 руб. 20 коп. женщинѣ. На уборку хлопка нанимаются сдѣльно, съ платой по 30—50 к. съ пуда сырца. Содержаніе обычно свое. Ремесла—плотничное, столярное, кузнечное, слесарное, сапожное—развиты слабо. Хотя ремесленники въ поселкѣ и есть, но работаютъ мало. Считаютъ, что заниматься ремеслами въ поселкѣ не выгодно, такъ какъ на мѣстѣ нѣтъ матеріаловъ производства; доставка ихъ обходится очень дорого, а спроса на издѣлія нѣтъ. Кузнецы жалуются на отсутствіе угля и дороговизну его доставки.

1. Исходя изъ положенія, что Туркестанскій край приобретаетъ преимущественное значеніе при условіи занятія въ немъ населенія разведеніемъ хлопчатника, необходимо сказать, что до сего времени переселеніе кореннаго русскаго населенія сюда не могло имѣть въ этомъ отношеніи большого значенія, такъ какъ главнымъ мѣстомъ водворенія русскихъ переселенцевъ являлись уѣзды—неблагопріятные по климатическимъ условіямъ къ занятію хлопководствомъ.

Выводы.

2. Исключеніемъ въ этомъ отношеніи является поселокъ Спасскій, находящійся въ Голодной Степи Ходжентскаго уѣзда Самаркандской области, гдѣ климатическія условія благопріятствуютъ хлопководству. Но и въ пос. Спасскомъ въ первые годы послѣ водворенія переселенцевъ наблюдался цѣлый рядъ неблагоприятныхъ условій, препятствовавшихъ продуктивному занятію сельскимъ хозяйствомъ и въ частности хлопководствомъ. Къ этимъ тормазамъ необходимо отнести: а) плохую водообеспеченность поселка, б) нападеніе саранчи и в) значительную осолоненность почвъ. Несмотря, однако, на эти отрицательныя стороны, переселенцы, не ожидая помощи, улучшили ирригаціонную систему, сумѣли освоиться съ мѣстными условіями и въ значительной мѣрѣ расширили свое хозяйство, понявъ выгодность хлопковой культуры и отвѣдя подъ нее значительное мѣсто въ своемъ хозяйствѣ. Какъ видно изъ доложенныхъ матеріаловъ хлопководствомъ занимается 80,4% всѣхъ хозяйствъ при общей площади посѣва хлопка 590 десятинъ, что составляетъ 25,7% къ общей посѣвной площади; на надѣльной землѣ засѣвается 285 дес. хлопкомъ, что составляетъ

30,5% ко всей площади посѣва на надѣльной землѣ. Такимъ образомъ, среди разныхъ посѣвовъ хлопокъ занимаетъ первое мѣсто по количеству засѣваемыхъ десятинъ.

3. Въ противовѣсъ иногда высказываемымъ мнѣніямъ, что нерѣдко переселенцы сами не занимаются хозяйствомъ на поливныхъ земляхъ, отдавая ее въ аренду и т. п., необходимо сказать, что къ сдачѣ въ аренду прибѣгаетъ лишь 26,9%, при чемъ контингентъ сдающихъ относится преимущественно къ переселенцамъ, водвореннымъ въ послѣднее время и не успѣвшимъ еще достаточно прочно поставить свое хозяйство. Къ тому же, на ряду съ сдающими въ аренду, имѣется 19,6% арендующихъ хозяйствъ, при чемъ площадь аренды во много разъ превышаетъ площадь, сдаваемую въ аренду.

4. Одновременно съ расширеніемъ площади посѣвовъ вообще и, въ частности, площади посѣва хлопка, въ хозяйствѣ спасскихъ переселенцевъ вводятся отвѣчающія техническимъ требованіямъ сельско-хозяйственныя машины и орудія и на ряду съ этимъ совершенствуются способы обработки почвы; вмѣстѣ съ тѣмъ, хозяйство складывается соотвѣтственно природнымъ и экономическимъ мѣстнымъ условіямъ.

5. На основаніи изложенныхъ матеріаловъ съ полнымъ правомъ можемъ сдѣлать выводъ, что для заселенія орошаемыхъ земель въ хлопковыхъ районахъ русскіе переселенцы являются не только желательнымъ элементомъ съ общегосударственной точки зрѣнія, но и вполне отвѣчающимъ цѣлямъ успѣшнаго развитія въ Туркестанскомъ краѣ хлопководства и хлопковой промышленности \*).

## П. Скрыплевъ.

\*) Пунктъ 5-й выводовъ былъ принятъ съѣздомъ хлопководовъ въ г. Ташкентѣ (25 Ноября—1 Декабря 1912 г.) въ качествѣ резолюціи.

## Устроеніе и жизнь Славгородскаго прихода.

### Запись событій приходской жизни.

Изъ церковно-приходскихъ записей священника Николаевской церкви, с. Славгорода, Барнаульскаго уѣзда, Томской епархіи, отца Василія Бондаренко\*).

Славгородъ. Такое названіе селеніе получило не сразу.

Сначала оно называлось по имени озера, „Сѣкачи“, близъ котораго нарѣзанъ участокъ для заселенія, затѣмъ переселенческая организація, нарѣзавшая земли для переселенческихъ участковъ, переименовала его въ „Кулундинское“ по имени степи, среди которой расположилось село. И только съ заселеніемъ села „Кулундинскаго“ переселенцами, послѣднее въ 1910 году было переименовано самими крестьянами въ „Славгородъ“. Названіе это заимствовано съ желѣзнодорожной станціи Харьковской губерніи, откуда пришли первые переселенцы во главѣ съ своимъ ходокомъ, впоследствии ихъ же сельскимъ старостой, Петромъ Евдокимовымъ Акунченко, который много посодѣйствовалъ и поработалъ въ устройствѣ своихъ земляковъ на новыхъ мѣстахъ.

Въ 1908 году западная часть Барнаульскаго уѣзда, именуемая Кулундинской степью, вся была разбита Томской переселенческой организаціей на мелкіе участки для заселенія ихъ переселенцами изъ Россіи. Площадь земли, приблизительно, въ 10.000 кв. верстъ представляла изъ себя голую степь, не имѣвшую ни околка, ни рѣки, и только изрѣдка соленыя озера оживляли однообразную пустынную картину.

\*) *Прим. Ред.* Священникъ о. Василій Пименовичъ Бондаренко окончилъ весной 1910 году открытыя въ 1909 съ разрѣшенія Св. Синода и при содѣйствіи Переселенческаго Управленія въ Москвѣ, при Знаменскомъ монастырѣ, пастырскіе курсы для подготовки священнослужителей во вновь открываемые переселенческіе приходы.