

## ГОНКА СМОЛЫ И ДЕГТЯ.

### Мѣстоположеніе и населеніе.

Гонка смолы распространилась въ западной части Засережья и производится въ слѣдующихъ селеніяхъ:

	М.	Ж.	Д.	Окл. д.
Пустынь . . .	84	86	66	40
Салавирь . . .	233	277	201	133
Рогово . . .	291	293	232	123
Кистаново . . .	87	72	56	28
Валтово . . .	357	377	293	152
Румасово . . .	120	136	65	45
Левино . . .	251	384	179	104

Селенія эти принадлежать къ пустынской волости и отъ г. Горбатова отстоятъ на 70—85 верстъ.

### Общая характеристика промысла.

Гонкой жидкости жители занимаются самостоятельно и приготавливаютъ послѣднюю такъ, что она, безъ всякой другой переработки въ другихъ рукахъ, достигаетъ назначенной цѣли. Главнымъ занятіемъ жителей здѣсь считается хлѣбопашество — этимъ преимущественно крестьяне поддерживаютъ свое хозяйство и быть, а промыселъ является уже занятіемъ побочнымъ, хотя болѣе или менѣе постояннымъ. Средній рабочій сезонъ продолжается около 7 мѣсяцевъ; за вычетомъ праздниковъ этотъ сезонъ даетъ намъ около 180 дней. Что же касается количества промышленниковъ, то оно колеблется между 100—120 \*).

### Исторія промысла.

Время появленія промысла въ Засережье остается неизвѣстнымъ. Но нѣтъ сомнѣнія, что онъ возникъ до настоящаго столѣтія. Старики не только сами не помнятъ его начала, но ручаются и за своихъ дѣдовъ — въ томъ, что и имъ оно не было

\*) Женщины не принимаютъ въ работѣ участія.

извѣстно. Главныя причины возникновенія промысла заключались въ невозможности существовать однимъ домашнимъ хозяйствомъ, въ огромномъ богатствѣ сырого матеріала, въ прежнее время дарового, и легкости сбыта жидкости. Вторая причина даетъ намъ основаніе предполагать, что промыселъ развился на мѣстѣ, а не занесенъ со стороны.

Въ настоящее время описываемый промыселъ, сравнительно съ прежнимъ, находится въ упадкѣ, въ слѣдствіе дороговизны лѣса и застоя цѣны на жидкость. Что же касается освобожденія крестьянъ, то оно не произвело никакого вліянія на состояніе промысла.

Промыселъ находился нѣкоторое время въ цвѣтущемъ состояніи и послѣ крѣпостного права, до 1875 года, но около 1875 года цѣна на лѣсъ въ Засережьи повысилась и промыселъ началъ постепенно упадать.

#### Экономическія условія.

Количество земли въ указанныхъ селеніяхъ распредѣляется такъ:

Пустынь . . . . .	264 дес.	всей земли.
Салавирь . . . . .	804	—
Румасово . . . . .	340	—
Рогово . . . . .	928	—
Кистаново . . . . .	224	—
Валтово . . . . .	1172	—
Левино . . . . .	716	—

Надѣлъ на душу вездѣ по 4 десятины. Въ почвенномъ отношеніи описываемый районъ мало представляетъ отраднago, потому что онъ состоитъ изъ супесчаника съ сильнымъ преобладаніемъ песка и только по берегу Серези являются частые выходы глины и мергеля \*). Вообще состояніе земледѣлія здѣсь не предста-

\*) Кромя того здѣсь ежегодно и по нѣскольку разъ въ году жителямъ приходится испытывать нападенія со стороны самой природы. Не рѣдко въ лѣтнее время поднимается такой сильный вѣтеръ, что срываетъ даже крыши съ домовъ, поднимаетъ цѣлыя кучи песку и заноситъ ими пахотныя земли.

влиять выгоды, а потому и скотъ содержится въ ограниченныхъ размѣрахъ, даже и въ лѣтнее время.

	Лош.	Кор.	Овецъ,	Свиной.
Пустынь . . . . .	45	72	88	38
Салавирь . . . . .	110	120	340	55
Румасово . . . . .	43	81	138	22
Кистаново . . . . .	25	48	84	26
Валтово . . . . .	170	340	535	209
Левино . . . . .	108	193	267	119
Рогово . . . . .	125	205	400	103

Надѣлы здѣшніе крестьяне имѣютъ всё и обрабатываютъ ихъ сами, безъ работниковъ. Кромѣ-же надѣловъ собственной земли здѣсь ни у кого не встрѣчается.

Сравнительно съ прежнимъ временемъ, земледѣліе здѣсь не много улучшилось и количество недоимокъ на жителяхъ почти всегда бываетъ значительно. Къ 1-му августа 1885 года накопилось слѣдующее количество недоимокъ земскихъ сборовъ:

Пустынь . . . . .	32 р. 60 к.
Салавирь . . . . .	99 р. 29 к.
Румасово . . . . .	41 р. 99 к.
Рогово . . . . .	131 р. 40 к.
Кистаново . . . . .	27 р. 66 к.
Валтово . . . . .	156 р. 33 к.
Левино . . . . .	88 р. 43 к.

### Ви́шняя обстановка и производство промысла.

#### Помѣщеніе.

Гонка смолы обыкновенно производится на высокомъ берегу рѣки или просто на возвышенномъ холмѣ, гдѣ устраиваются и особыя помѣщенія, необходимыя для описываемаго производства. Помѣщеній для гонки смолы дѣлается три: заводъ, зимница и сушка.

Заводъ, это обыкновенный сарай (4 столба) съ крышей, двумя, обитыми досками, сторонами и двумя открытыми. Подъ этимъ сараемъ ставится срубъ въ 3—4 вѣнца, квадратной формы

(сторона 1—1½ сажени), въ которомъ помѣщается громадный чугунный котель съ печкой. Срубъ такой называется смольникомъ и устраивается такъ: внутри сруба выкладывается кирпичемъ пространство въ формѣ котла и въ такомъ объемѣ, чтобы поставленный сюда котель не касался стѣнъ кирпича; напротивъ, чтобы отъ кирпичной стѣны и до сторонъ котла было пустое пространство 1½—2 четв. ширины, которое могло-бы служить печкой. Отъ кирпичной-же стѣны, вплоть до стѣнъ сруба, наваливается земля. Изъ подъ смольника подъ землю, на протяженіи 10—20 сажень, идутъ трубы, состоящія изъ просверленной осины и выходятъ къ скату холма или берега, гдѣ ставится выскѣкъ—шалашъ съ деревяннымъ чаномъ. Устроить такой заводъ стоитъ 15—30 рублей.

Зимница—это землянка длиной въ 1½ сажени и шириной въ 2½ аршина, обложенная и покрытая срубомъ изъ мелкихъ бревенъ съ маленькой кирпичной печкой и съ дверью, обращенною къ заводу. Строится она для того, чтобы укрыться рабочему зимой отъ стужи. Устройство ея ни во что не цѣнится. Ставится-же она рядомъ съ заводомъ.

Сушилка, это плотный срубъ съ твердой крышей, съ одной дверью и однимъ окошкомъ, длиной въ 3 и шириной въ 2 сажени и высотой въ 1 сажень. Внутри сушилки по стѣнамъ кладутся жерди—полки для сушенія сосны. Полъ здѣсь земляной. Устройство сушилки обходится въ 8—10 р.; назначеніе ея—сушеніе сосны.

Инструменты смольниковъ не сложны и дешевы: топоръ 60 к., пила 2 р. и деревянная лопата съ желѣзнымъ лоткомъ, приготовляемая самими кустарями и употребляемая для очистки накипи въ котлѣ.

### М а т е р і я л ы.

Единственнымъ матеріаломъ для гонки смолы служить сосна и главнымъ образомъ ея корень и сучья, покупаемые въ лѣсахъ г. Шереметева по-саженно—по 3 р. за сажень. Доставать его можно кустарямъ во всякое время, но они больше запасаются

имъ весной, стараясь лѣтомъ, въ рабочую пору, высушить его на солнцѣ и тѣмъ сохранить свободное зимнее время исключительно для гонки смолы. Изъ каждой сажени сосны кустари выгоняють 20—30 пудовъ смолы. Мѣстомъ склада матеріала служатъ дворъ и огородъ.

### Производство работъ.

Гонка смолы обыкновенно начинается за недѣлю до Рождества Богородицы, когда кустарь покончить полевые работы и производится такъ: купленный и высушенный лѣсъ изъ деревни свозится къ заводу и здѣсь, подъ навѣсомъ, складывается въ полѣнницу, которая постепенно раскаляется и высушивается. Обыкновенно кустарь начинаетъ свою работу съ очистки гнили на полѣнникахъ. Послѣ этого онъ раскладываетъ послѣднія на полкахъ въ сушильнѣ и разводитъ на земляномъ полу огонь. Когда полѣнья достаточно просушатся, смольникъ раскаляетъ ихъ на самыя мелкія части, набиваетъ ими котель до самаго верха и крѣпко замазываетъ глиной крышку котла. Затѣмъ наполняетъ дровами пробойну (пространство между котломъ и кирпичной стѣной), зажигаетъ ихъ и закладываетъ сверху пробойну не плотно сырыми полѣнками, чтобы не потушить совсѣмъ огня, но чтобы и не дать ему много разойтись. Все это устроивъ съ осторожностью и не торопясь, кустарь крестится и уходитъ въ сушильню—очищать новыя полѣнья и подсушивать ихъ къ слѣдующему котлу. Между тѣмъ отъ дѣйствія огня въ котлѣ дерево начинаетъ разстунаться и испускать изъ себя жидкость, которая черезъ отверстіе на днѣ котла проходитъ въ сосновую трубу, а затѣмъ вытекаетъ и въ просѣкъ. Сначала идетъ одна вода, затѣмъ вода, смѣшанная съ смолой, и наконецъ смола одна. Кустарь все это время занимается въ сушильнѣ и только изрѣдка выходитъ къ заводу, чтобы подложить дровъ въ пробойну. Но вотъ изъ трубъ показывается паръ—признакъ, что смола вышла вся, и кустарь сѣвшитъ къ котлу, снимаетъ верхнія полѣнья надъ пробойной и откладываетъ изъ нея головни, чтобы котель остылъ. Во время остыванія котла кустарь идетъ въ просѣкъ,

очищать смолу. Такъ какъ смола легче воды и ложится на верху послѣдней, то онъ отпираетъ внизу чана отверстіе, выливаетъ воду и оставляетъ въ немъ только одну смолу. Для совершенной-же очистки выливаетъ смолу изъ чана въ чугунный котель и нѣкоторое время кипятить его на огнѣ. Отъ этаго вода испаряется и въ котлѣ остается чистая смола. Пока это производится, котель съ смольемъ уже совершенно остываетъ, а потому послѣ кипяченія смолы, смольникъ идетъ къ заводу, открываетъ крышку котла и выкладываетъ изъ него угли. Затѣмъ начинается снова производство, такъ что въ теченіе недѣли выжигается сажень смолья минимум (въ теченіе всего рабочаго сезона до 24 сажень) и готовится до 600 пуд. на одномъ заводѣ. При этомъ ежегодно получается при заводѣ до 240 кулей угля отъ смолья и сжигается дровъ на сушильнѣ и заводѣ до 160 возовъ или на сумму 80 р., потому что для сушенья сосны и кипяченія котла употребляется самый дешевый лѣсъ — возъ 50 коп. Всѣми-же смольниками Засережья готовится ежегодно до 24.000 пудовъ смолы \*).

### Г о т о в ы я    и з д ѣ л і я .

Смола въ описываемомъ мѣстѣ готовится одного качества и продается по 40—50 к. за пудъ. Такая разница въ цѣнѣ зависитъ отъ болѣе или менѣе лучшей очистки смолы отъ воды. Такимъ образомъ на каждомъ заводѣ ежегодно выгоняется смолы на сумму 240—309 р., а на всѣхъ заводахъ 9600—12.000 р.

### П р е д с т а в и т е л и    л и ч н а г о    т р у д а .

#### Р а б о ч і е .

Представителями личнаго труда здѣсь прежде всего являются сами домохозяева и ихъ семьи, за исключеніемъ женщинъ и дѣтей до 15 лѣтъ; но такъ какъ не всякая семья доставля-

---

\*) Въ настоящее время въ Засережьи насчитывается до 40 смоляныхъ заводовъ.

еть троихъ рабочихъ, а при смолянѣ производствѣ необходимо такое число, потому что работа производится безостановочно и днемъ и ночью, то содержатся наемные работники. Работниковъ въ описываемой мѣстности насчитывается до 50 человекъ. Берутъ въ работники хозяева всегда односельцевъ и при этомъ строго соблюдаютъ, чтобы они были послушны, кротки, терпѣливы и непьющіе (водки). Такой работникъ получаетъ плату по 40 к. въ день и содержится на своихъ харчахъ. Хозяева потому-то и не берутъ въ работники изъ другихъ деревень, потому что ихъ приходится содержать у себя, а содержание такое бываетъ иногда и тяжело.

„На какого налетишь, говорятъ, — иной съѣсть у тебя больше вдвое, чѣмъ выпработаетъ, да еще платы попроситъ; а у себя дома, сколько хочешь, столько и ѣсть, — намъ нѣтъ ни убытку, ни прибытку; а иной запеть, никакъ и изъ дому-то не выживешь“. Плату рабочіе получаютъ, какъ придется — и поденно и помѣсячно, но только заработанное, а впередъ рѣдкій хозяинъ даетъ и то развѣ только ужъ испытанному, потому что впередъ выданная плата часто пропадала. Письменныхъ условій о наймѣ небываетъ — договоры и расчеты производятся на словахъ. Наемные рабочіе исполняютъ только свою работу, по хозяйству-же они не участвуютъ. Иногда работники живутъ по нѣскольку лѣтъ у одного и того-же хозяина, но отъ этаго не пользуются никакими выгодами. Въ случаѣ болѣзни рабочій получаетъ расчетъ и отправляется домой, — на хозяинъ не лежитъ никакихъ обязательствъ по леченію или содержанію его во время болѣзни. Во всю зиму работникъ зарабатываетъ у хозяина до 74 р.

#### У ч е н и к и.

Кромѣ рабочихъ для описываемаго производства берутся и ученики или, какъ здѣсь ихъ называютъ, подсобники, но не моложе 15 лѣтъ. Подсобниками здѣсь являются дѣти бѣдныхъ семействъ, не имѣющихъ средствъ прокормить себя или которыхъ заѣла во всемъ постоянная нужда; таковы, напримѣръ, дѣти вдовъ. Отдаются они обыкновенно изъ-за хлѣба и долго не по-

лучаютъ платы. Рѣдко попадается такой жалостливый хозяинъ, который вознаграждаетъ, кромѣ хлѣба, какими нибудь подарками ученика, и то, замѣтивъ его большое усердіе. Вообще положеніе подеобниковъ здѣсь самое тяжелое, они должны бодрствовать и работать вмѣстѣ съ взрослыми и исполнять всякую работу, — что только прикажетъ хозяинъ. Что-же касается обученія грамотѣ учениковъ, то объ этомъ здѣсь нѣтъ и рѣчи.

Артелей здѣсь не существуетъ.

### Потребности кустарей.

Обыватель Засережья находится въ постоянной нуждѣ и такъ уже сваякъ съ ней, что называетъ ее своей сестрой, неразлучной спутницей. Причина этаго заключается въ томъ, что земледѣліе здѣсь находится въ самомъ неблагопріятномъ состояніи.

Уже не говоря о несомнѣнномъ множествѣ разсыпанныхъ по полямъ валуновъ, сплошь и рядомъ приходится видѣть пашни на крутизнахъ и дивиться только тому, какъ нужда заставляетъ предпринимать такой трудъ, который въ другихъ мѣстахъ Россіи казался-бы не возможнымъ. Кромѣ неудобства обработки подобнаго рода кручь, невзгода является еще во время весенняго таянія снѣговъ и осеннихъ дождей, когда вода, стекая по кручамъ, размываетъ громадныя равнины и уноситъ съ собою и капиталъ, въ видѣ хлѣба, и тяжелый трудъ крестьянина. Но всего тяжелѣе ему приходится смотрѣть, когда въ началѣ лѣта сильныя вѣтра засыпаютъ пескомъ молодые поростки хлѣбовъ. При такихъ-то условіяхъ живетъ обитатель Засережья! Не удивительно, что онъ постоянно колотится и во всемъ нуждается. Рядомъ-же съ нуждой, какъ нибудь прокормиться въ теченіе года, при ежегодной недостаткѣ хлѣба, главную заботу крестьянина составляетъ своевременная уплата разныхъ сборовъ и податей. Кромѣ того крестьяне платятъ на содержаніе духовенства и своего приходскаго храма, обязаны поправлять изгороди, помогать нищимъ, убогимъ, сиротамъ. Все это въ итогѣ достигаетъ нѣсколькихъ рублей у каждаго домохозяина.

Всѣ сборы вносятся по-полугодно: къ 1-му апрѣля и 1-му

ноября. Въ измѣненіи этихъ сроковъ надобности нѣтъ; по крайней мѣрѣ благосостояніе крестьянъ отъ этаго не измѣнится и тяжесть платежей не облегчится. Что касается чистаго барыша кустаря, то онъ равняется 100 р. съ небольшимъ. Для годового производства имъ затрачивается на смолье 72 р., на топливо 80 р., на работника 74 р., а выручается на смоль 240 р. и на угляхъ 96 рублей; чистой прибыли (336—226) 100 р.

### К а п и т а л ь.

Основной капиталъ, затрачиваемый для первоначальнаго обзаведенія на помѣщеніе, инструменты и рабочаго-одиночку, не простирается болѣе 100 р.; а оборотный, затрачиваемый на матеріалы, и того менѣе—равняется только 74 р. Эти незначительныя затраты на производство весьма легко объясняютъ и то обстоятельство, что всѣ домохозяева-кустари могутъ вести и вѣдутъ производство на собственные средства. Если-же и бываетъ недостатокъ въ деньгахъ, то они занимаются у другихъ односельцевъ. Кредитнаго учрежденія здѣсь нѣтъ.

Что-же касается срока оборотнаго капитала, то при опредѣленіи его мы должны обратить вниманіе на то, что смола продается не въ одно какое нибудь опредѣленное время, а въ теченіе всего года: и зимой и лѣтомъ; въ такомъ случаѣ затраченная сумма по частямъ возвращается къ кустарю менѣе чѣмъ черезъ годъ.

### С б ы т ь и з д ѣ л і й.

Прежде всего смола, приготовляемая въ Засережьи, продается на мѣстныхъ-же базарахъ и рынкахъ и только въ случаяхъ полнаго довольства ея здѣсь вывозится за предѣлы этаго уголка. Главными мѣстами сбыта, внѣ Засережьи, считаются Царицынъ, Симбирскъ, Астрахань и Дубовка, куда смола переправляется въ полную воду на баржахъ и досчаникахъ, по 5 к. съ пуда. Но какимъ-бы путемъ ни сбывалась она, всегда и вездѣ находить она сбытъ постоянный, и если многіе смольники жалуются на

низкія цѣны ея, то все-таки никто не жалуется на то, что она залеживается въ ожиданіи покупателей.

О скущикахъ и другихъ барышникахъ здѣсь совсѣмъ не слышно, смола всегда поступаетъ въ руки потребителей. Стоимость перевозки ея въ мѣста сбыта различна, смотря по разстоянію отъ осѣдлости, времени года и т. п.; опредѣлить ее въ цифрахъ едва-ли возможно, такъ какъ промышленники занимаются перевозкой большею частію сами и на своихъ лошадяхъ.

### Санитарныя и культурныя условія.

#### Санитарныя условія.

Вообще опредѣлить средней рабочей день смольщика весьма трудно; можно только сказать, что силошь и рядомъ, за вычетомъ времени на завтракъ, обѣдъ и ужинъ, онъ вертится около завода. Заводъ у него идетъ и днемъ и ночью. Конечно, одному работнику быть въ бодрственномъ состояніи и ночь и день невозможно, но при двоихъ, троихъ, дѣло не трудное и возможное, потому что они могутъ смѣнять другъ друга по очереди и дѣло не останавливать.

Вреднаго вліянія на здоровье рабочихъ собственно отъ работы никакого нѣтъ. Если кустарю и приходится выходить прямо отъ огня изъ сушильни на морозъ къ заводу и такимъ образомъ быстрыми перемѣнами въ температурѣ подвергаться простудѣ, то онъ не подверженъ простудамъ: онъ такъ привыкъ къ этой обстановкѣ, что даже не только не жалуется, но и не думаетъ объ огражденіи себя отъ этаго зла. И дѣйствительно болѣзни и смертность развиты здѣсь ничуть не болѣе, если даже не менѣе, чѣмъ среди прочихъ крестьянъ. Особыхъ болѣзней въ здѣшнемъ краѣ не встрѣчается, кромѣ горячки, особенно сильно развивающейся осенью, подъ вліяніемъ болотистыхъ испареній. Больницы въ близи нѣтъ, кромѣ пріемнаго покоя въ Пустыни, гдѣ находится и фельдшеръ. Но заболѣвающіе и этимъ не пользуются, а предпочитаютъ лечиться собственными средствами. Особенно въ здѣшнемъ углу развился взглядъ на больницу и медицинскіе совѣты самый неблагопріятный.

### Культурное состояніе.

Населеніе описываемаго района представляетъ типъ чисто-деревенскій. Повсюду мы видимъ деревни крестьянъ, живущихъ вполне патріархально и строго хранящихъ преданія глубокой старины. Постройки жилья и не жилья частью крыты соломой, много домовъ съ черными печками, одежда стараго деревенскаго покроя. По своимъ религіознымъ убѣжденіямъ жители почти все старообрядцы и дѣлятся на множество разнообразныхъ сектъ.

Здѣсь мы видимъ барабановщину, тутъ старое священство, тамъ хлыстовщину, только подъ другимъ названіемъ, и перекрещенцевъ. Нерѣдко бываетъ, что все эти секты существуютъ въ одной деревнѣ и образуютъ небольшія общества, крайне враждебно настроенныя одно противъ другого. Но вообще народъ религіозенъ и это настроеніе его нигдѣ не ослабѣваетъ.

Грамотность между обитателями Засережья развита чрезвычайно слабо. Вотъ каково количество грамотныхъ въ описываемыхъ селеніяхъ:

Пустынь . . . .	20	человѣкъ.
Салавирь . . . .	20	—
Рогово . . . . .	8	—
Левино . . . . .	3	—
Бистаново . . . .	2	—
Румасово . . . . .	2	—

Женщинъ грамотныхъ совсѣмъ нѣтъ.

Да грамотность и этихъ не простирается далѣ чтенія старообрядческихъ книгъ. Есть въ Пустыни школа, но она имѣетъ значеніе только для дѣтей православныхъ. Для старообрядца-же засережскаго послать сына въ школу — значитъ, по его мнѣнію, сдѣлать его еретикомъ.

Кредитныхъ, а равно благотворительныхъ учрежденій здѣсь нѣтъ. Престарѣлыя, убогіе и сироты обязаны искать средствъ къ существованію сами.

Пьянство здѣсь пустило въ населеніе глубокіе корни, но только между православными, старообрядцы-же все избѣгаютъ

водки; даже куреніе табаку и питье чая сектантами строго запрещается.

### Общіе выводы.

Судя по неистощимому запасу мѣтнаго матеріала въ Засережьи и обилію рынковъ въ относительно рѣдко населенной мѣстности, можно думать, что гонка смолы совершенно не прекратится, хотя она и пала, сравнительно съ прежнимъ временемъ значительно, въ слѣдствіе дороговизны лѣса. Но послѣднее можно поправить введеніемъ артельного начала при покупкѣ лѣса и такимъ образомъ возстановить состояніе промысла въ прежнемъ видѣ, когда въ Засережьи считалось до 110 заводовъ и жило безбѣдно этимъ производствомъ болѣе сотни селеній.

Кромѣ гонки смолы въ Засережьи существуетъ еще гонка дегтя и скипидара. Но это производство теперь сильно ограничено: такъ дегтярныхъ заводовъ всего насчитывается только 4, а скипидарныхъ 3, а потому и не заслуживаютъ они большого вниманія. Важно только то, что прежніе дегтярники и скипидарники перемѣнили свое старое производство на гонку смолы. Что заставило кустарей сдѣлать эту перемѣну—неизвѣстно.

**А. Н. Спасекій.**