

*Централизованная библиотечная система
Тугулымского городского округа
Центральная районная библиотека*

Тугулымскому госсортоучастку

75 лет



*Библиографическое
пособие*

Тугулым 2012

культур зависит от ряда факторов: плодородия почвы, уровня механизации, химизации, мелиорации и т.д., но при прочих равных условиях, основная, ведущая роль принадлежит сорту».
В.Н.Ремесло

В 2012 году исполнилось 75 лет Государственной службе по испытанию сортов растений, образованной постановлением Совнаркома СССР от 9 апреля 1937 года.

Во всесоюзном институте растениеводства на базе отдела сортоиспытания была образована единая система, включавшая Государственную комиссию по испытанию сортов, ее инспектур в республиках, краях, областях и сеть сортоучастков в районах.

Получить необходимые библиографические сведения невозможно без специального справочного пособия, что и побудило составить настоящее биобиблиографическое пособие. Основой для разыскания и описания информации послужили фонд Тугулымской центральной районной библиотеки и краеведческая библиотечная картотека.

Цель нашего пособия – рассказать о истории Тугулымского сортоучастка.

В то время было создано 1055 Государственных сортоиспытательных участков – по одному на каждые 2-3 района и каждому присвоен номер.

Тугулымский сортоучасток значился под №552.

Организатором и первым заведующим был Аркадий Петрович Горинов. Для работы по изучению новых сортов



сельскохозяйственных культур колхоз выделил землю площадью 120 га, бригаду рабочих 20 человек, закрепил технику, 10 лошадей, помещение конторы. Вместе с А.П.Гориновым трудились в те годы Н.С.Долгих и М.А.Кокшаров. На отведенной площади специалистами был

разработан семипольный севооборот с нарезкой полей



С апреля 1940 года по 1962 год заведующей ГСУ работала Алла Георгиевна Половинкина, а помощниками у нее в разные годы трудились А.К.Братчикова, Н.И.Заплетинская, эвакуированная во время Великой Отечественной войны из города Ленинграда на Урал. Позднее помощником работал Г.М.Примаков и М.Д.Степанюк – оба специалисты с высшим образованием. Григорий Маркович окончил Одесский сельхозинститут, работал в Молдавии в

аппарате наркомзема, был репрессирован. Мария Дмитриевна закончила Тимирязевскую сельхозакадемию, стояла у истоков формирования госсортсети в Кузбассе, по семейным обстоятельствам переехала жить на родину мужа в Тугулым.

Тяжело было работать коллективу сортоиспытателей в военные годы. Из бригады на фронт ушли все мужчины. Ушли... и не вернулись.

В бригаде остались только женщины, заменив мужчин и освоив их профессии.

Все лето в военные годы в поле помогали учащиеся Тугулымской средней школы: Ваня Сутягин, Боря Утюпин, Женя Колмогоров, Шура и Валя Сидоровы, Гутя Бабошина. Сережа Ташлыков, Ваня Никоркин, Арнольд Тесоловских, Шура Дурашева и многие, многие другие.

И члены бригады, и учащиеся школы работали не считаясь со временем, отработав день, часто рабочие уходили домой на 2-3 часа и вновь возвращались на работу в ночную смену. Утром перерыв на 3-4 часа и снова в поле. В бригаде было организовано горячее питание – завтрак, обед и одноразовое питание в ночную смену.

За высокие производственные показатели в получении высоких урожаев в военные годы были награждены правительственными наградами: Сидорова Парасковья Екимовна, Сидорова Анна Васильевна, Щелкунова Анфуза Ивановна. Некоторые из учащихся так полюбили сельское хозяйство, что впоследствии получили специальность агронома.

Сидорова Валя (Назарова Валентина Андреевна), Щелкунова Валя (Шубина Валентина Алексеевна) и другие окончив Тюменский сельскохозяйственный техникум много лет трудились агрономами в нашем районе.

В 1959 году сортоучасток преобразован в агротехнический. Наряду с изучением и районированием лучших, выделившихся в процессе изучения, стали заниматься вопросами изучения сортовой агротехники.

Увеличилась общая земельная площадь до 301 га, в том числе пашня 295,2 гектара, севооборотная – 281,6 гектар. Дополнительно закрепили трактора и сельскохозяйственную технику. Два трактора ДТ-2 и «Беларусь», зерноуборочный комбайн СК-4, тракторную сеялку, культиватор, кольчатые катки, навозоразбрасыватель, тракторный прицеп.

Для правильной организации и размещения опытов по сортоиспытанию и изучению отдельных агротехнических приемов при проведении землеустройства утвердили два севооборота – шестипольный на площади 65га и девятипольный на площади 216,6га, на вновь прирезанных землях.

Схема севооборота шестипольного:

- | | |
|---------------|----------|
| 1.Кукуруза | 4.Ячмень |
| 2.Яр. пшеница | 5.Горох |
| 3.Картофель | 6.Овес |

Схеме севооборота девятипольного

- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| 1.Пар | 5.Многолетние травы 1 года |
| 2.Яровая пшеница, озимые | 6.Многолетние травы 2 года |
| 3.Кукуруза | 7.Яровая пшеница |
| 4.Яровая пшеница+ многолетние | 8.Горох |
| Травы | 9.Ячмень |

Позднее в шестипольном севообороте вместо картофеля стали сеять однолетние травы на зеленую массу.

В разрезе каждого поля севооборота была разработана и утверждена система агротехнических мероприятий и система удобрений на основании имеющихся картограмм по запасу питательных веществ в почве и результатов проведенных

опытов по изучению дозы внесенных удобрений под различные сельскохозяйственные культуры.

Удобрения вносились дифференцированно. Весь калий и половина фосфора вносились под зяблевую вспашку, азот и вторая часть фосфора – весной под предпосевную культивацию. Это позволяло разместить удобрения в почве послойно. При внесении калия с осени снижалось вредное влияние хлора, содержащегося в большинстве калийных удобрений. Внесенный азот весной не вымывается и полностью используется растениями.

Принятая система удобрений могла меняться с учетом погодных и других условий. Характерно и то, что были исключены подкормки пропашных культур в период вегетации и это не случайно. Подкормки эффективны при достаточном увлажнении почвы. В условиях зоны деятельности сортоучастка в этот период, как правило, осадков не бывает, почвы теряют имеющийся запас влаги и подкормки отдачи не дают. В таких случаях почвы целесообразно заправлять удобрениями до посева под зяблевую вспашку и предпосевную культивацию. Чем раньше внесены удобрения в более влажную почву, тем выше их эффективность.

Сортоучасток отказался от весенних подкормок озимых и многолетних трав, а проводит их с осени. Клевера подкармливают после уборки покровной культуры и укоса, а озимые – при прекращении осенней вегетации. Подкормка озимых и многолетних трав очень важна в начале вегетации, когда микробиологический процесс в почве еще не возобновился, сразу же после схода снега по «черепку». Однако, это не всегда удается сделать. Проведение подкормки после подсыхания почвы, когда можно уже начать полевые работы, нужного эффекта не дает, особенно при сухой весне.

Разработанные севообороты, правильная система агротехнических мероприятий и удобрений, посев семенами новых районированных и перспективных сортов позволяли получать на сортоучастке ежегодно высокие устойчивые урожаи. Урожайность росла при прохождении ротаций. Шестипольный севооборот начиная с 1939 года по 1984 прошел семь ротаций, урожай по ротациям виден в таблице.

Ротация ц/га	Годы	Урожай
Первая	1939-1946	18.6
Вторая	1947-1954	20.4
Третья	1955-1960	21.5
Четвертая	1961-1966	25.2
Пятая	1967-1972	36.9
Шестая	1973-1978	40.8
Седьмая	1979-1984	42.1

В 1960 году базовое хозяйство колхоз имени Ленина ликвидировали, вместо него был создан совхоз «Тугулымский», сортоучасток стал работать на его базе. В 1961 году директором совхоза был назначен С.И.Свизев, работавший до этого секретарем парткома совхоза «Двинский». Он много сделал для укрепления материально-технической базы сортоучастка и его плодотворной работы.



После выхода на заслуженный отдых в 1962 году А.Г.Половинкиной заведующей сортоучастком начала работать Т.И.Свизева, работавшая до этого главным агрономом совхоза «Двинский». Это была энергичный, высококвалифицированный специалист. После успешного окончания Свердловского сельскохозяйственного института начала трудиться в нем преподавателем, сдала успешно

кандидатский минимум для поступления в аспирантуру и уже начала подбирать тему чтобы вести работу для защиты на звание кандидата сельскохозяйственных наук.

Но в те годы было в стране по отправке в сельское хозяйство 30 тысяч передовых работников, в числе таких людей оказалась и семья Свизевых.

С ее приходом, коренным образом изменилась работа на сортоучастке.



По ее просьбе администрация совхоза выделила дополнительно трактора, почвообрабатывающую технику, построили зерноток с набором сортировальных машин, склад для хранения семенного материала, навес для хранения сельхозмашин, минеральных удобрений, здание конторы.

Было создано комплексно-механизированное звено, первым звеньевым его стал А.М. Бабошин. Постоянная бригада рабочих состояла из 18-20 человек. В напряженные периоды сельскохозяйственных работ (посевная компания, уборка урожая) совхоз выделял дополнительно людей прикомандированных из Свердловска на помощь в проведение этих работ.

Помощниками заведующей в эти годы были А.Г.Половинкина и М.Д.Степанюк.

Урожай сельскохозяйственных культур на полях размножения резко возрос. Если в 1963 году было получено зерна по 16.2 центнера с гектара, то в 1964 уже по 23.7, в 1967 – 30.2 центнера.

Начиная с 1964 года сортоучасток изучает эффективность внесения удобрений на урожай яровой пшеницы, ячменя, гороха, кукурузы. Ставилась задача не только выявить их эффективность, но и разработать рекомендации производству.

Работы велись параллельно на плодородных полях сортоучастка и на полях с низким плодородием, каковыми являлись поля базового хозяйства.

Изучались дозы, соотношения основных элементов питания и способы их внесения.

Параллельно шло изучение сроков сева с двумя культурами – яровой пшеницей и ячменем, а так же нормы высева не только зерновых культур, но и кукурузы.

В те годы кукуруза была основной силосной культурой для животноводства и чтобы получить высокие урожаи необходимо было знать сколько растений следует выращивать на одном погонном метре при широкорядном посеве для оптимального роста. В зависимости от этого и рассчитывалась норма высева ее на гектар пашни.

В 1964-1965 годах в Тугулымской средней школе была создана и хорошо работала на полях сортоучастка ученическая производственная бригада. Руководила ее работой в то время Л.Ф.Турыгина, помогал ей в руководстве Я.С.Бадин.

После прохождения теоретического материала члены бригады принимали активное участие в сельскохозяйственных работах на приготовлении удобрений и внесении их в почву, обработке семенного материала. Мальчики работали с механизаторами на прицепных орудиях, обучаясь одновременно управлять тракторами, каждый механизатор был наставником нескольких ребят. Так, А.М.Бабошин и С.А.Фатеев обучили управлять тракторами по четыре человека.

Работа производственной бригады шла в тесном контакте с заведующей Свизевой.

Ученическая бригада не раз отмечалась и награждалась на областном слете ученических бригад и дважды стала участником ВДНХ, а ее бригадиры получили бронзовые медали.

От базового хозяйства совхоза «Тугулымский» бригаду наградили ценным подарком, ей вручили на вечное хранение бархатное знамя.



В эти годы специалисты вели большую работу по пропаганде новых районированных и перспективных сортов, технологии возделывания сельскохозяйственных культур,

правильному и грамотному внесению удобрений. На базе Госсортоучастка работал политэкономический семинар совхоза, один раз в месяц шла учеба управляющих отделений, бригадиров тракторно-полеводческих бригад, звеньевых комплексно-механизированных звеньев. Помимо этого семинара шла учеба агрономов района, управляющих отделениями, бригадиров полеводства. Проходила она тоже один раз в месяц.

Часто заведующая Свизева выступала с лекциями и докладами в Камышловском, Талицком, Слободо-Туринском, Байкаловском районах по вопросу рациональной работы в растениеводстве, получении высоких урожаев зерновых и пропашных культур.

Сортоучасток в эти годы стал школой передового опыта в районе. В 1967 году М.Д.Степанюк ушла на заслуженный отдых.



В марте 1968 года на работу помощником заведующей была приглашена

В.В.Боркова. В те годы она заочно училась на последних курсах Тюменского сельскохозяйственного института и предложение перейти работать по специальности с должности инструктора орготдела Тугулымского РК КПСС приняла с удовольствием.

Почти год работала помощником заведующего у Т.И.Свизевой, а когда в конце 1968 года ее перевели работать на должность начальника Свердловской областной инспектуры Госкомиссии по сортоиспытанию сельскохозяйственных культур, то Боркова В.В. вначале была переведена на должность и.о. заведующей сортоучастком. Вплоть до выхода на заслуженный отдых в 1987 году трудилась заведующей.

Помощниками заведующего, а их было всегда два специалиста, по нагрузке изучаемых сортов и агроприемов, в разные годы работали: -1969-1971 – Кайгородова Тамара Михайловна,
-1970-1971 – Черепанова Евгения Климентьевна,
-1972-1980 – Безденежных (Попова) Ольга Васильевна,

- 1977 -Завьялова Александра Дмитриевна
- 1981-1983 – Трубин Владимир Александрович,
- 1983-1985 – Порошин Виктор Иванович,
- 1972-1998 – Пахомова Любовь Николаевна.

Основные задачи, которые ставила для себя в работе В.В.Боркова – сохранить достигнутые успехи в проведении опытноческой работы, получении с полей размножения стабильно высоких урожаев всех культур, выполнения доведенного плана по размножению семян новых перспективных и дефицитных сортов, укреплению материально-технической базы, широкой пропаганде сортов и агротехнических приемов.

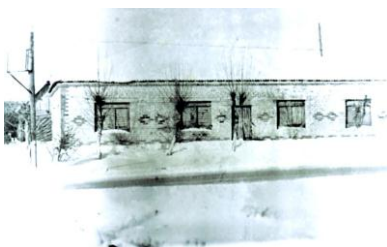


Поработать ей пришлось с четырьмя директорами базового совхоза «Тугулымский»: Степаном Ивановичем Свизевым, Геннадием Леонидовичем Кокшаровым, Петром Кирилловичем Асеевым и Александром Михайловичем Бабошиным.



Все они прекрасно относились к работе сортоучастка, помогали во всех вопросах, помня, что сортоучасток оказывает существенную помощь совхозу в выращивании и размножении семян новых районированных, перспективных сортов сельскохозяйственных культур.

Третья часть семенного материала совхоза, а это порядка 350-400 тонн, как правило первого или второго классов посевного стандарта засыпалось с полей сортоучастка. Весь семенной материал обрабатывался на зернотоке ГСУ, в посевную компанию отделения совхоза брали семенной материал и высевали на своих полях. Часто совхоз продавал семенной материал не только хозяйствам нашего района, но и в другие районы нашей области. В основном это были вновь районированные или перспективные сорта.



В эти годы еще более укрепилась материально-техническая база. Силами механизаторов были построены очень вместительные навесы (склады для зерна), один навес использовался для хранения удобрений. Сушка семян с барабанной сушилки переведена на сушку его подогретым воздухом, для чего была смонтирована сушилка, в которую загружалось до 30 тонн влажных семян.

Были смонтированы напольные сушилки для просушки зерна с опытных посевов прямо в мешках подогретым воздухом. Построено новое здание конторы, приобретена мебель.

Значительно обновился и увеличился парк тракторов, прицепной техники, а для уборки опытных участков получен малогабаритный комбайн «Сампо».

На зернотоке вся площадь была заасфальтирована и смонтирована поточная линия для подработки семенного материала.

В начале восьмидесятых годов на полях ГСУ активно работала «малая тимирязевка» учащихся Тугулымской средней школы под руководством учителя биолога Г.П.Колмогоровой. В летний период работу на полях с учащимися вела учитель А.И.Верчагова.

Учащиеся изучали сорта яровой пшеницы, вели наблюдение за прохождением в вегетационный период фаз развития, собирали гербарий сорной растительности, определяли поражение сортов болезнями и повреждение их вредителями.

Учащиеся оказывали большую помощь сортоучастку в прополке опытных участков, протыпывании межделяночных дорожек, а когда сортоучасток занимался выращиванием сортового картофеля, то школа вела его уборку.

Все годы сортоучасток справлялся с возложенными на него обязанностями, получая ежегодно высокие устойчивые урожаи зерновых и пропашных культур.

В таблице представлена средняя урожайность за годы работы на сортоучастке В.В.Борковой.

Год	Урожай зерновых ц/га	Урожай зеленой массы кукурузы ц/га
1968	39,0	319
1969	33,3	207
1970	32,5	334
1971	31,7	452
1972	39,7	380
1973	38,9	374
1974	35,4	257
1975	27,2	146 Была сильная засуха
1976	44,5	593
1977	39,3	442
1978	42,2	552
1979	31,9	353
1980	42,1	396
1981	41,7	409
1982	33,3	562
1983	34,1	373
1984	39,2	604
1985	36,0	514
1986	38,5	488



Опытническая работа по итогам областных проверок оценивалась всегда высокими баллами. Много лет, кроме закрепленной за сортоучастком площади, дополнительно брали в совхозе пашни порядка 100-150 гектар и на ней выращивали либо зерновые, либо пропашную (кукурузу) культуры.

Делалось это для того, чтобы комплексно-механизированное звено сортоучастка могло участвовать в социалистическом соревновании среди механизированных звеньев района.

По итогам работы за год специалисты отчитывались на агрономических совещаниях не только в нашем районе, но и в соседних – Талицком, Байкаловском, Слободо-Туринском. Выступали они на страницах газет этих районов по эффективному использованию минеральных удобрений, сортовой агротехники, характеристике изучаемых и новых районированных и перспективных сортов.

В области сортоучасток ежегодно занимал первое место в социалистическом соревновании. Ему было передано на вечное хранение переходящее красное знамя, а по итогам работы 1984 года стал победителем во Всесоюзном социалистическом соревновании, заняв третье место. В подарок коллективу был вручен телевизор. Трижды являлся участником Выставки Достижений народного хозяйства. Специалисты и рабочие отмечались медалями ВДНХ и ценными подарками.

В.В.Боркова по показателям работы три раза награждалась серебряной медалью ВДНХ-1973,1982,1987 годов. В 1977 году вручили орден «Трудового красного знамени». В 1957 году, работая в Тюменской области агрономом получила медаль «За освоение целинных земель», за работу подростком в годы ВОВ – медаль «За доблестный и самоотверженный труд в период Великой Отечественной войны», медали: «50 лет победы в Великой Отечественной войне 1941-1945гг.»; «60 лет победы в Великой Отечественной войне 1941-1945гг.»; «65 лет победы в Великой Отечественной войне 1941-1945гг.».

При выходе на заслуженный отдых вручена медаль «Ветеран труда». Награждена знаком «Победитель социалистического соревнования» (1975г.), «Победитель XI пятилетки».

Отмечая 60-летний юбилей сортоучастка в 1997 году старший агроном Л.Н.Пахомова в районной газете «Знамя труда» за 27 сентября писала: «Годы расцвета нашего сортоучастка совпали с периодом заведования Веры Васильевны. За время ее руководства сортоучасток значительно укрепил материально-техническую базу, достиг рекордных урожаев.

В те годы сортоучасток пользовался большим авторитетом, имел вес и значимость в масштабе района, зоны и области».

Л.Н.Пахомова – старший агроном, а позднее и заведующая более тридцати лет посвятила делу изучения сортов сельскохозяйственных культур. За эти годы стала высококлассным специалистом, влюбленным в свое дело. Ответственно со знанием подходила к характеристике изучаемых сортов и агроприемов, помня, что за каждым из них стоит огромный труд не только селекционера, создавшего его, но и многих работников того центра, где он создан.

Последние шесть лет она трудилась заведующей ГСУ. Не побежала из сельского хозяйства в трудное для него время, осталась верна ему и тогда, когда в одночасье в районе его почти полностью не стало. Три раза награждалась бронзовыми медалями ВДНХ.

Многие механизаторы за свой труд были награждены правительственными наградами.



Первым звеньевой А.М.Бабошин был награжден орденом «Знак почета», медалью «За преобразование Нечерноземья».

Вторым звеньевым стал Ю.С.Марков. В 1972 году он был награжден орденом «Знак почета», в 1982 – вторым орденом – «Трудовой славы III степени». Знаки победителя социалистического соревнования он получил в 1974 и 1978 годах. Ему было присвоено звание «Мастер золотые руки».

После смерти Юрия Семеновича звеньевым стал И.П.Фадюшин – коммунист, передовик производства, механизатор широкого профиля. Его уважали в коллективе, ценили за труд. По итогам работы 1976 и 1980 гг. стал отличником социалистического



соревнования сельского хозяйства РСФСР. В 1986 году награжден орденом «Знак почета». Ему присвоено звание «Мастер золотые руки». В последующие годы избирался в совхозе председателем трудового коллектива.

Рабочая Е.Г.Ветошкина стала обладательницей ордена «Знак почета», бронзовой медали ВДНХ и ценного подарка, медали «Ветеран труда».

М.Ф.Сметанина – участница ВДНХ, получила бронзовую медаль, а при выходе на заслуженный отдых медаль «Ветеран труда».

В 1997 году сортоиспытатели страны отметили 60-летний юбилей Государственной службы по испытанию сортов растений.

За эти годы сортоучастком изучено 1320 отечественных и зарубежных сортов различных культур, проведено изучение 1250 сортоопытов по сортовой технологии двадцати культур.



Районировано 104 сорта, в том числе: 18 – яровой пшеницы, 14 – ячменя, 11 – овса, 12 – гороха, 14 – кукурузы на зеленую массу. Были районированы 0,3 – рожь и 0,3 – пшеница, гречиха, вика. По яровой

пшенице – это Стрела, комета, Среднеуральская, сорта селекции Красноуфимской селекционной станции; Тюменская ранняя, сорт ЗауралНИИСХОЗА; Родина, селекции Научно-исследовательского института сельского хозяйства центральных районов нечерноземной зоны и Рязанской государственной селекционной станции; Аркас, завезен из ФРГ и другие.

По ячменю: Красноуфимский 95, Торос – сорта Красноуфимской селекционной станции, Луч – научно-исследовательского института северо-востока г.Киров, Зазерский 85 – из Белоруссии и другие.

Овес – Таежник, сорт Нарымский госселекстанции, Астор – завезен из Голландии, Исетский – выведен в Уральском НИИ сельского хозяйства.

Горох: Красноуфимский 70, неосыпающийся 1, Сармат и другие.

Гибриды кукурузы на зеленую массу: г.Воронежский 3МВ, г.Днепровский 203МВ и т.д.

В получении высоких урожаев помимо сорта, важную роль играет агротехника их возделывания. Так как сортоучасток стал агротехнический, особое внимание уделялось изучению сортовой агротехники. У районированных сортов изучались сроки сева, нормы высева, дозы внесения минеральных



удобрений, а так же обработка семенного материала ядохимикатами, обработка гороха молибденово-кислым аммонием, применение гербицидов и многие другие вопросы.



Опыт работы сортоучастка показывает, что очень многое нужно учитывать и предусматривать, чтобы разумно вести земледелие. Благодаря наведению порядка на земле и применению продуманного комплекса агротехнических мероприятий, исходя из местных условий и организации земледелия на научной основе, не только сортоучасток, но и хозяйства,

расположенные в VII зоне области могут получать высокие и устойчивые урожаи всех сельскохозяйственных культур.

Список используемой литературы:

Боркова,В. Испытайте в своем хозяйстве/В.Боркова//Знамя труда.-1976.-29 июля.-С.3.

Важный резерв увеличения производства зерна и другой продукции – более быстрое продвижение на поля новых высокоурожайных сортов и гибридов, улучшение организации семеноводства.

Боркова,В. Какими семенами нужно сеять/В.Боркова//Знамя труда.-1977.-5 февраля.-С.3.

Проведенные в стране многочисленные опыты показали, что значение крупности семян несколько преувеличено: средние

и крупные зерна обладают практически одинаковой урожайностью.

Боркова, В. «Луч» - на поля хозяйств/В.Боркова//Знамя труда.-1977.-2 апреля.-С.3.

В 1975 году в зонах Свердловской области был районирован новый высокоурожайный сорт ячменя «Луч», который все шире находит распространение на полях хозяйств нашего района.

Боркова, В. Новые сорта – на поля района/В.Боркова//Знамя труда.-1978.-5 декабря.-С.3.

Перед работниками сельского хозяйства стоит основная задача – резко поднять урожайность зерна. Сорт в комплексе с высокой агротехникой стал решающим фактором поднятия урожая.

Боркова, В. Новые сорта и агроприемы – на поля хозяйств/В.Боркова//Знамя труда.-1976.-25 декабря.-С.3.

Тридцать восемь лет занимается изучением массовых сортов сельскохозяйственных культур наш сортоучасток. За это время на его полях прошло конкурсное испытание более 500 сортов озимой и яровой пшеницы, ячменя, овса и других культур.

Боркова, В. Резервы?-Они рядом!/ В.Боркова//Знамя труда.-1972.-14 декабря.-С.3.

Главной задачей в области сельского хозяйства попрежнему является дальнейшее увеличение производства зерна. Успешное развитие зернового хозяйства во многом зависит от внедрения в производство наиболее урожайных, приспособленных к местным условиям сортов.

Боркова, В. Что дают районированные сорта/В.Боркова//Знамя труда.-1976.-16 марта.-С.3.

Коренной проблемой земледелия является дальнейшее увеличение производства зерна. В повышении урожайности, увеличении производства зерна и улучшении его качества наряду с химизацией, мелиорацией и техническим оснащением зернового хозяйства важная роль принадлежит селекции и семеноводству, особенно созданию и внедрению в производство высокоурожайных сортов, отвечающих требованиям современного земледелия.

Боркова, В. Ячмень – культура выгодная/В.Боркова//Знамя труда.-1972.-29 апреля.-С.3.

Видное место в зерновом балансе нашей страны занимает ячмень. Поэтому, наряду с повышением урожайности его, надо по возможности расширять и посевные площади под ним на сортоучастке. Проведены опыты по изучению влияния различных факторов на урожай ячменя.

Госсортоучастку – 30 лет//Знамя труда.-1967.-20 сентября.-С.2.

Сортоучасток в 1967 году стал школой передового опыта в районе. В эти годы специалисты вели большую работу по пропаганде новых районированных и перспективных сортов, технологии возделывания сельскохозяйственных культур, правильному и грамотному внесению удобрений.

Пахомова,Л. Зависимость урожая от посева/Л.Пахомова//Знамя труда.-1978.-1 апреля.-С.3

Земледельцы 25 хозяйств нашей области взяли обязательство: получить в этом году по 35-40 центнеров зерна с гектара. В среднем же с хлебного поля области решено по 20 центнеров области.

Пахомова,Л. Значение сорта /Л.Пахомова//Знамя труда. 1977.-10 декабря.-С.3.

При современном интенсивном земледелии важнейшая роль отводится сорту, так как он является тем фундаментом урожайности, на котором строится весь комплекс приемов агротехники.

Пахомова,Л. Новому сорту – объективную оценку/Л.Пахомова//Знамя труда.-1978.-9 мая.-С.3.

С 1977 года по области районированный сорт яровой пшеницы «Московская 35». Сорт высокоурожайный и крупнозерный, среднеспелый, устойчив к полеганию, слабо поражается болезнями, хорошие хлебопекарные качества.

**Пахомова,Л. Поле отплатило сполна/Л.Пахомова//
Знамя труда.-1976.-21 сентября.-С.2.**

Борясь за успешное выполнение принятых обязательств, коллектив госсортоучастка вырастил хороший урожай полевых культур и организованно провел их уборку.

Пахомова,Л. Применяя передовые приемы/Л.Пахомова//Знамя труда.-1976.-6 апреля.-С.3.

Потенциальные возможности всех возделываемых и вновь районированных у нас сортов картофеля очень высокие. Значит

применяя передовые агротехнические приемы, картофелеводы вполне могут получать в наших условиях не 115, а скажем 250-300 центнеров с гектара.

Пахомова, Л. ТУР повышает урожай/Л.Пахомова//Знамя труда.-1976.-21 февраля.-С.3.

В 1964 году в нашей стране был синтезирован препарат хлорхолинхлорид. За короткое время этот препарат, выпускаемый промышленностью под названием ТУР, завоевал всеобщее признание, как наиболее действенный из всех ретардантов.

Сорокина, О. Засыпку семян – на первый план/О.Сорокина//Знамя труда.-1976.-9 сентября.-С.3.

4 сентября состоялось заседание районного штаба, на котором рассмотрен вопрос по засыпке семян. Все засыпанные семена предварительно проверены и, как показали результаты анализов, имеют высокую жизнеспособность и влажность в нормах стандарта.

Сорокина, О. Еще нет и половины/О.Сорокина//Знамя труда.-1976.-4 сентября.-С.3.

Под урожай этого года в совхозах района было высеяно семян 1 класса 90%. Для того, чтобы отсортировать их, потребовалось много труда и затрачено немало денежных средств.

Сорокина, О. Какими должны быть семена?/О.Сорокина//Знамя труда.-1972.-31 августа.-С.2.

Для земледельца нет важнее задачи, чем уборка урожая и засыпка семян. Работникам семеноводства предъявлены серьезные требования – засыпать высококачественные семена. Весь семенной материал зерновых должен отвечать требованиям стандарта только 1-2 классов.

Сорокина, О. К уборке готовы/О.Сорокина//Знамя труда.-1976.-3 августа.-С.3.

Успех семеноводческой работы в хозяйствах в значительной мере зависит от наличия и готовности зерноочистительно-сушильной техники. Лучшим в районе по семенам считается совхоз «Тугулымский», но к нынешней уборке и он не готов.

Сорокина, О. Нужен комплексно-бригадный метод/О.Сорокина//Знамя труда.-1978.-27 апреля.-С.3.

Чтобы получать семена первого класса, большинство районов нашей области перешло на комплексно-бригадный метод выращивания и подготовки семян.

Сорокина,О. Нужны коренные изменения/О.Сорокина//Знамя труда.-1978.-23 мая.-С.3.

Для получения семян высокого качества рекомендуется высевать сорта многолетних злаковых трав своей селекции. Импортные сорта недостаточно устойчивы, а многие зарубежные вымерзают и не дают генеративных побегов.

Сорокина,О. О семенах нужно заботиться/О.Сорокина//Знамя труда.-1972.-30 марта.-С.2.

До весеннего сева остается совсем немного и к этому времени нужно успеть подобрать все семена и довести их до кондиции.

Сорокина,О. Прямая зависимость/О.Сорокина//Знамя труда.-1977.-10 сентября.-С.3.

В районе полным ходом идет засыпка семенного материала для урожая будущего года.

Хочется верить, что вопрос о семенном фонде будет первостепенным для каждого агронома-семеновода всех хозяйств района.

Сортоучастку – 60 лет//Знамя труда.-1997.-27 сентября. С.3.

Отмечая 60-летний юбилей сортоучастка в 1997 году старший агроном Л.Н.Пахомова в районной газете «Знамя труда» за 27 сентября писала: «Годы расцвета нашего сортоучастка совпали с периодом заведования Веры Васильевны. За время ее руководства сортоучасток значительно укрепил материально-техническую базу, достиг рекордных урожаев.

Чусовитина,Н. Обеспечить сохранность /Н.Чусовитина// Знамя труда.-1978.-23 декабря.-С.1.

Вряд ли кто сегодня может возразить народной пословице «Что посеешь, то и пожнешь». Действительно, хорошие семена – залог богатого урожая.

Чусовитина,Н.

Семена надо протравливать/Н.Чусовитина//Знамя труда.-1977.-17 февраля.-С.3.

Преобладание в природе скрытой формы поражения семян затрудняет всестороннюю оценку их посевных качеств, что может сказаться отрицательно на ведении семеноводства.

Выражаем огромную благодарность Вере Васильевне Борковой за оказанную помощь в создании пособия.

**Тугулымская центральная
районная библиотека
Информационно-библиографический
отдел**

***Составитель: Зав. библиографическим отделом
Н.И. Алтынова***

***Дизайн, макет: отдел автоматизации и
электронных технологий 2012 год***

623650, р.п. Тугулым

Свердловская область

ул. Октябрьская, 3а

тел. (343 67) 2-16-69

E-mail: bibtugul2007@mail.ru