

к 90-летию района

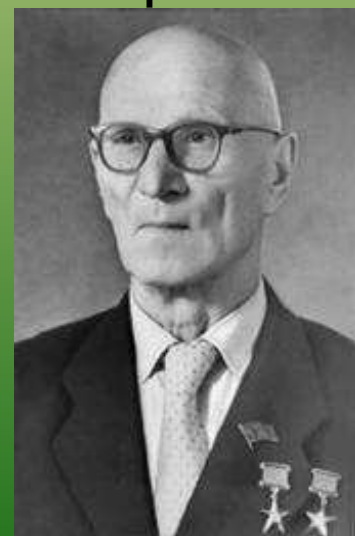
**Государственное научное учреждение
Сибирская опытная станция ВНИИМК
им. В.С. Пустовойта ВЧЕРА И СЕГОДНЯ...**



26 октября 1960 года - официальная дата основания Сибирской опытной станции масличных культур Всероссийского научно-исследовательского института им. Василия Степановича Пустовойта, образованной в соответствии с Постановлением Совета министров РСФСР № 1299, приказом Министерства сельского хозяйства СССР от 05.09.1960 года № 169 и приказом Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В.И. Ленина от 04.10.1960 года № 193-п на базе отделения «Дружное» совхоза «Лесной» Исилькульского района Омской области [газета «Знамя» от 22 октября 2010 года, № 43].

Василий Степанович Пустовойт известен работами в области селекции и семеноводства основных полевых культур — озимой и яровой пшеницы, овса, ячменя, подсолнечника, кукурузы. Он является автором в соавтором ряда сортов подсолнечника, клецшевины, проса, озимой и яровой пшеницы и озимой ржи. Выведенные Пустовойтом высокомасличные и устойчивые к заражению и ржавчине сорта подсолнечника получили широкое распространение.

Пустовойт В. С. разработал вопросы биологии подсолнечника (в частности вопросы наследственности), агротехники и селекции подсолнечника, пшеницы и кукурузы, исследовал проблемы земледелия и растениеводства. Он заложил новое направление в селекции подсолнечника на качество масла с использованием межлинейной гибридизации, которое завершилось созданием первого в мире высокоолеинового сорта Первенец. В. С. Пустовойт успешно решил проблему создания заразиховыносливых сортов подсолнечника, разработал новую систему семеноводства подсолнечника, основанную на ежегодном сортообновлении.



2 (14) января 1886-
11 октября 1972



Пустовойт Василий Степанович, академик



РУКОВОДИТЕЛИ:

Ерошкин Виктор Васильевич
1960-1964

Малахов Геннадий Николаевич
1964-1974

Сивирин Андрей Григорьевич
1974-1992

Шукаев Виктор Михайлович
1992-1997

Лошкомойников Иван Анатольевич
01.04.1997- по настоящее время



*Лошкомойников И.А. (справа),
работники НПССС ООО «Сибирские масло-
семена» и представители из Тюмени*

Первым организатором и руководителем станции был назначен Виктор Васильевич ЕРОШКИН (1960-1964 годы работы на станции), в последствии профессор, доктор экономических наук.

В первый год были образованы четыре научных лаборатории: селекции, агротехники, механизации, биохимии. Администрация и все научные сотрудники станции располагались в небольшом одноэтажном бараке. Тяжесть первых шагов в организации научной деятельности селекционной работы легла на плечи ученых направленных из Краснодара (ВНИИМЭМК), в лице заместителя директора по научной работе, кандидата сельскохозяйственных наук Ф.Ф. СТРОГАНОВА, заведующего отделом механизации А.Р. РЕЗНИКОВА, заведующего отделом агротехники В.С. МОСКАЛЕНКО, заведующего лабораторией биохимии Л.Н. МОСКАЛЕНКО.

Методические основы селекционного процесса по льну масличному были заложены кандидатом сельскохозяйственных наук С.С. АДМИРАЛЬСКОЙ, по подсолнечнику – Н.М. КОМИССАРОВОЙ и Н.С. МЕЛИХОВОЙ, по крестоцветным культурам – Г.А. ХОДЫРЕВЫМ.

Вместе с этим, первым директором станции В.В. ЕРОШКИНЫМ уделялось большое внимание воспитанию научных кадров. Именно в это время начали свою научную деятельность в качестве младших научных сотрудников: Ю.А. МАСЛОВ, В.В. КРЮКОВА, Н.И. БАКУМЕНКО, В.М. СТАРИКОВА, в качестве лаборантов: Н.М. ДЕГТЯРУК, Л.М. ВАСИЛЬЕВА, В.И. АКИШИНА, Л.С. ИГНАТОВА, М.С. БОЧКОВА, Т.Е. ЩЕРЁДИНА. Эти люди остались верны начатому делу в последующие 30-35 лет и в свою очередь оказали неоценимую помощь в подготовке своей смены.

Экспериментальное хозяйство станции: зерноток, автогараж, животноводческая ферма находились в поселке Городище и оставляли желать лучшего. Станция в «наследство» от совхоза Лесной получила основные фонды на сумму 346,0 тыс.руб., жилищные фонды на 40,0 тыс.руб. и убытки на сумму 20,3 тыс.руб.

В 1964 году директором станции был назначен Геннадий Никонович МАЛАХОВ (доктор сельскохозяйственных наук), при его деятельности административный корпус и экспериментальное хозяйство было перенесено из поселка Городище на современное месторасположение. Следует отметить, что в 1964-74 гг. несколько ослабло внимание администрации к проблемам науки. Характерна для этого времени была текучесть научных кадров, селекционные работы велись в меньшем объеме. Большое внимание уделялось развитию опытно-экспериментального хозяйства, в частности, отрасли животноводства. Был построен коровник по Оренбургскому типу на 500 голов, улучшена кормовая база, и как следствие, выросли показатели в животноводстве.

Установка на току машин для подработки семян дала возможность расширения семеноводческой деятельности станции, а это в свою очередь позволило начать с 1968 года семеноводство яровой пшеницы. Старшим семеноводом В.Н. РЕШЕТНИКОВЫМ была завезена яровая пшеница Саратовская-29, которую возделывали до 1975 года.

В результате ежегодной реализации до 1000 тонн семян яровой пшеницы высших репродукций, прибыль отрасли растениеводства возросла более чем в два раза и достигла 150-200 тысяч советских рублей. По инициативе заместителя директора по научной работе, к.с.-х.н. Ф.Ф. СТРОГАНОВА в сотрудничестве с научными сотрудниками отдела механизации в 1964 году были введены в эксплуатацию цех по выпуску пакли, первый маслоцех, оборудованный механическим прессом, позволявший в то время производить до 50 тонн растительного масла в год. Сырьем для производства пищевого масла служили семена рыжика, которое использовали в основном для своих нужд. Основной же продукцией являлось льняное масло, используемое в лакокрасочной промышленности городов Омска и Петропавловска.

Расширение видов производственной деятельности повлекло рост численности работающих на станции до 260-300 человек. В связи с этим, опираясь на мощные финансовые вливания со стороны ВНИИМК и используя собственные средства, в начале 1970-х годов на окраине Исилькуля была заложена основа жилого городка Сибирской опытной станции и современный трехэтажный административный корпус. Работники станции стали улучшать свои жилищные условия, переходя из барачных в отдельные квартиры.

В годы руководства станцией Андрея Григорьевича СИВИРИНА кандидата экономических наук (1974-1992 гг.) значительные успехи были достигнуты в вопросах укрепления материально-технической базы опытно-экспериментального хозяйства. Были введены в эксплуатацию административное здание опытного хозяйства, бригадный стан, теплый бокс для тракторов, два гаража для автотранспорта, материально-технический склад. Более чем в два раза возрос парк автомобилей и тракторов.

Росли экономические показатели отрасли растениеводства и животноводства. Так, урожайность зерновых достигла 18-21 ц/га (в отдельные годы до 24 ц/га), масличных 6-12 ц/га. Вместе с этим, не уменьшается роль опытной станции как элитно-семеноводческого хозяйства. Среднегодовая реализация маслосемян высших репродукций по лучшим районированным сортам составила 200-250 тонн.

С 1975 по 1992 годы районы Омской области ежегодно получали элитные семена яровой пшеницы в пределах 1000-1200 тонн. Расширялись производственные мощности маслоцеха под руководством В.Н. ЩЕРЕДИНА.

В 1970 году была построена котельная на жидком топливе, в 1983-84 гг. закуплен и установлен гидравлический пресс с жаровней из ГДР, в 1993 году – склад готовой продукции и сырья. Так постепенно завершилось формирование современного минизавода по производству растительного масла. В начале 1990-х годов на нем производили шесть видов масла: подсолнечное, сурепное, горчичное и рыжиковое на пищевые цели, льняное на технические цели, а также в небольшом количестве рапсовое – для птицеводческих хозяйств области. Объемы производства в те годы выросли почти вдвое и достигали до 100 тонн в год. Причем, услугами маслоцеха пользовались многие хозяйства Омской и Северо-Казахстанской областей. Станция строила современные жилые дома, котельную, около 10 км теплосетей, водоразводящие сети, около 3 км асфальтированных дорог, детский сад-ясли для детей работников на 95 мест. Развитие производственной и социальной инфраструктуры позволили сформировать стабильный трудовой коллектив, насчитывающий в начале 1990-х годов 300-330 человек. Практически отсутствовала текучесть кадров, специалисты трудились в течение 20-25 лет. Благодаря решению социальных вопросов станция была обеспечена кадрами массовых профессий. Здесь выросли семейные династии: БЕЗРУКОВЫХ, МАНОЙЛО, МАРЕЙЧЕНКО, КОРОТКОВЫХ, ЛАЗАРЕВЫХ.

Общий трудовой стаж каждой из семей на станции составляет около 100 и более лет!

Более 30 человек – работников станции являются орденоносцами Правительственных наград, более 50 человек – Ветераны труда!

Логическим завершением развития Сибирской опытной станции как научной организации, было ее преобразование в Сибирский филиал ВНИИМК им. В.С. Пустовойта (Приказ No49 от 05.04.1988 г. по ВАСХНИМ им. В.И. Ленина). Это преобразование явилось следствием расширения направления и объемов работ, проводимых на станции. Еще с начала 80-х годов начинается работа по созданию высокопродуктивных безэруковых и низкоглюкозинолатных сортов ярового рапса и сурепицы, сортов рыжика и высокомасличных сортов льна масличного, устойчивых к фузариозу, расширяются работы по подсолнечнику.

К этому времени научные подразделения Сибирского филиала ВНИИМК расположились в трех современных зданиях, оснащенных всем необходимым оборудованием. Это, прежде всего – трехэтажный административно-лабораторный корпус, где работали отделы селекции и семеноводства, агротехники, лаборатория экономических исследований, административные службы филиала и внедренческий отдел НПС «Масличные культуры». Лаборатория биохимии занимала двухэтажное селекционно-разборочное помещение, а лаборатория отдела механизации – огромные механические мастерские.

Количество работающих в научных отделах остается на уровне 95 человек, которые выполняют исследования по основному направлению работ филиала, согласно тематических планов.

В мае 1992 года к руководству филиала приступает Виктор Михайлович ШУКАЕВ, который работает до марта 1997 года. В.М. ШУКАЕВУ пришлось работать в самые тяжелые и сложные годы в истории - распада СССР и развала экономики страны. Были нарушены сложившиеся связи, прекращено бюджетное финансирование. Но научные исследования и производственно-хозяйственная деятельность продолжалась, не было сокращено ни одной лаборатории, возделывался каждый гектар пашни, животноводческая отрасль давала свою продукцию. Время как бы остановилось, прекратилось всяческое строительство, не приобреталась новая техника, очень сложное положение сложилось с отоплением жилого городка, оплатой за мазут, воду, катастрофически не хватало ГСМ, запчастей, начались задержки заработной платы, в основном работали по «бартеру». С апреля 1997 года и по настоящее время станцией руководит Иван Анатольевич ЛОШКОМОЙНИКОВ, доктор сельскохозяйственных наук. За эти годы на станции произошли большие изменения, для того чтобы существовать в «диком рынке» пришлось проводить собственные реформы, восстанавливать сложившиеся ранее связи и завоёвывать рыночное пространство, проводить «кадровую селекцию и отбор».

Прежде всего, был проведен тщательный анализ производственно-хозяйственной и научной деятельности и приняты следующие решения: т.к. финансирование на научно-исследовательские работы не проводилось, и нужно было «выживать» - сократили отдел экономики, переложив функции на планово-экономическую службу станции, также был сокращен отдел механизации, существование которого экономически было неоправданно, впоследствии был расформирован отдел агротехники, но исследования по сортовой агротехнике, сотрудники, лаборанты и рабочие были переданы в лаборатории селекции.

Наряду с этими преобразованиями, в отделах селекции и лаборатории биохимии были расширены исследования, произошло существенное улучшение материально-технической базы. В лабораторию биохимии приобретены современные приборы, новый ЯМР-анализатор, хроматограф, фотоэлектрокалориметр и др., которые позволили отказаться от услуг других организаций.

Вследствие высоких тарифов на тепло и электроэнергию, лабораторию биохимии в 1997 году перевели из нового двухэтажного корпуса в здание центральной конторы, а здание лабораторного корпуса реконструировали под 16-ти квартирный жилой дом.

В последние годы значительно расширилась география использования созданных на станции сортов масличных культур. Кроме Омской области нашими партнёрами являются: Башкирия, Алтайский край, Курганская, Челябинская, Новосибирская и др. области Российской Федерации. Республика Казахстан – Северо-Казахстанская, Кустанайская, Восточно-Казахстанская, Акмолинская области. Станция тесно сотрудничает с головным предприятием – ВНИИМК, результатами этого сотрудничества являются совместные сорта масличных культур, кроме того, являясь селекционным учреждением, тесно взаимодействует с Сибирским научно-исследовательским институтом сельского хозяйства, Омским аграрным университетом и другими научными учреждениями.

Ежегодно научные сотрудники и специалисты принимают участие в международных региональных и краевых научных конференциях и семинарах. Станция уже много лет является наглядным примером в развитии масличных культур Урала, Западной Сибири и Казахстана.

Лошкомойников Иван Анатольевич



14 сентября 1960 года рождения. Родился в селе Александровка Щучинского района Кокчетавской области.

В 1986 году окончил зооинженерный факультет Кокчетавского филиала Целиноградского СХИ.

В 1994 году переехал на постоянное место жительства в РФ. Работал в качестве главного зоотехника Исилькульского районного управления сельского хозяйства.

Руководит Государственным научным учреждением Сибирская опытная станция ГНУ ВНИИМК им. В.С. Пустовойта Российской академии сельскохозяйственных наук с 1997 года. Является соавтором сортов подсолнечника, сурепицы, рыжика, активно занимается внедрением новых сортов масличных культур в производство.

Доктор сельскохозяйственных наук.

*Лошкомойников
Иван Анатольевич*

*(фото из фотоколлекции
архивного сектора Администрации
Исилькульского МР)*



*Директор
Лошкомойников Иван Анатольевич
подводит итоги работы
станции за 2001 год*

Сибирская опытная станция организована на основании постановления Совета Министров РСФСР от 24.08.60г. №1299, приказа Министерства сельского хозяйства СССР от 05.09.60г. №169 и приказа Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук имени В.И.Ленина от 04.10.60г. №197-п. Местонахождение станции - г.Исилькуль Омской области. Основными задачами станции являются: селекция и семеноводство; разработка и совершенствование приёмов агротехники и технологии возделывания ярового рапса, сурепицы, горчицы, льна масличного и подсолнечника, оказание методической помощи сельскохозяйственным органам по внедрению достижений

науки, техники и передового опыта в колхозы и совхозы. Общее количество работников ССС - 400 человек. В отделе науки работают 54 научных работников и лаборантов. Есть два кандидата сельскохозяйственных и технических наук - Маслов Юрий Андреевич, Бараев Хамид Ахметович, 4 аспиранта: Решетников Винамин Николаевич (зав.отделом агротехники), Сивирин Андрей Григорьевич (директор ССС), Серебрянникова Ольга Николаевна (секретарь комс. орг., младший научный сотрудник лаборатории рапса), Кирганова Валентина Николаевна (мл. научный сотрудник отдела селекции и семеноводства) Работают 30 специалистов с высшим образованием.



Снопы льна сорта «Исилькульский» на досушке



Литвинова Капитолина Петровна и
Лавриненко Таисия Алексеевна проводят
замеры корзинок подсолнечника.



Работница лаборатории агробиохимии Антонова Лидия Давыдовна готовит лабораторную посуду для анализа.



Работники отдела агротехники при определении густоты льна перед уборкой.

ЛАБОРАТОРИЯ РАПСА

*Проводится обработка посевов рапса десикантами-растворами для ускорения созревания.
На фото: лаборант Безрукова Анна, рабочая Одрузова Надежда,
младший научный сотрудник Маслова Любовь Семеновна.*



ЧИСТЫЙ КОМБАИН - КАЧЕСТВЕННАЯ РАБОТА



*Соломатов Геннадий Фёдорович,
тракторист-комбайнер, звеньевой по
выращиванию зерновых культур*



*Хороший урожай вырастили на полях
Сибирской опытной станции!*



*Антонова Клара Гавриловна –
лучшая доярка Сибирской опытной
станции.*

*Надои её коров 3500 кг молока за
год.*

Работники Сибирской опытной станции:



*Пронин Борис Григорьевич,
столяр*



*Литвинов Василий Фёдорович,
скотник*



*Зозуль Владимир Николаевич,
шофер*



*Авторака Василий Дмитриевич,
скотник*



*Сытник Нина
Александровна,
рабочая фермы*



*Целищев Иван Игнатъевич,
кузнец*



Клаберданц Александр
Иванович, тракторист



Зозуль Николай
Иванович, тракторист



Стадник Анатолий Иванович,
тракторист



Соломатов Геннадий
Федорович, тракторист

Токарь МТМ
Б.Н. Николаев. 1999 год



Аккумуляторщик
В.И. Шаломков. 1999 год

Заведующий
отделом агротехники
В.Н. Решетников. 1999 год



СЕМЕЙНЫЕ ДИНАСТИИ ОПЫТНОЙ СТАНЦИИ:

Безруковы, Коротковы, Лазаревы,

Марейченко

Об одной из династий...

МАРЕЙЧЕНКО

Высших правительственных наград удостоены работники опытной станции:

Доярка Анна Федотовна Марейченко награждена орденом Трудового Красного Знамени и знаком «Победитель социалистического соревнования 1973 года»,

Александра Федоровна Марейченко – орденами Ленина и трудового Красного Знамени, медалью ВДНХ.



Щередина (Марейченко) Надежда Александровна

Уроженка Полтавского района Омской области. В Исилькуле окончила школу, нашла любимую работу. Создала семью, вырастила детей.

Иногда случается так, что не человек выбирает профессию. А сама профессия находит того, кто будет служить ей долгие годы. С Надеждой Александровной случилось именно так. После 9 класса она решила немного подзаработать на полях Опытной станции. *«Мне так понравилось работать, такой хороший был коллектив. – вспоминает она, - что я оставила после 9 класса школу и пришла на Опытную уже навсегда. А учебу продолжала в вечерней школе».*

А работа ведь была не из легких: посев, обработка, уборка урожая – все это на опытных полях проводилось вручную.

Опытной станции Надежда Александровна отдала без малого 40 лет своей жизни, освоила здесь множество видов деятельности: работала в лаборатории, в научной библиотеке, по партийной и профсоюзной деятельности.

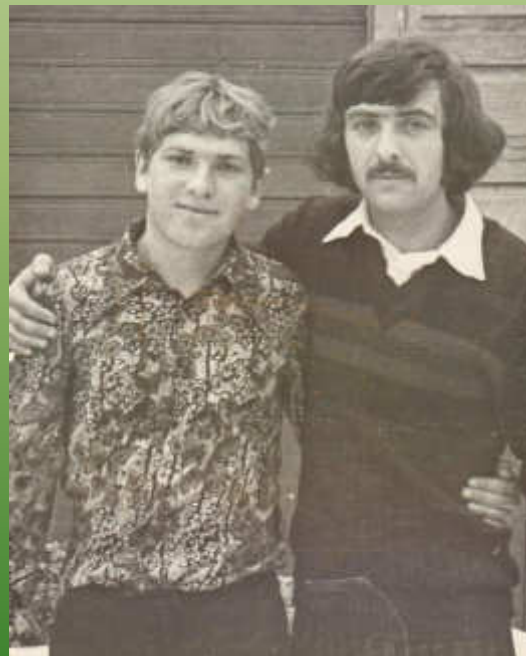
«Выращивали мы здесь лен, сурепку, рапс, подсолнечник. Экспериментировали, какие сорта лучше на нашей сибирской земле приживутся, как правильно за ними ухаживать, чтобы масла потом побольше получить. Я начинала-то без образования, простой рабочей, потом пошла учиться. Выросла до лаборанта, - рассказывает Надежда Александровна».

В настоящее время Надежда Александровна – специалист по работе с квартальными и благоустройству.



*Щередин Андрей Владимирович (сын
Щерединой (Марейченко) Н.А.
Начинал свою трудовую
деятельность с опытной станции.*

*Марейченко Виктор,
Марейченко Владимир.
Работники Опытной станции.*



ЛАБОРАТОРИЯ СЕЛЕКЦИИ И СЕМЕНОВОДСТВА ЛЬНА МАСЛИЧНОГО



Основной задачей селекционной работы по льну масличному было создание для суровых условий Сибири высокопродуктивных сортов, обладающих комплексом хозяйственно-ценных признаков и отвечающих современным требованиям производства, а также производство

семян высших репродукций районированных сортов для целей сортообновления и сортосмены в зоне.

Работа по селекции льна масличного была начата в 1961 году. Возглавляла лабораторию до 1963 года кандидат сельскохозяйственных наук С.А. Адмиральская. С 1968 года возглавила лабораторию селекции льна и отдел селекции Крюкова Валентина Васильевна, проработав в этой должности до выхода на заслуженный отдых. С 1995 по 1999 годы лабораторию возглавляла Колесник Светлана Михайловна. С 2003 года и по настоящее время возглавляет ее Минжасова Айгера Кенжибаевна.

Со дня основания станции и до выхода на пенсию проработала в лаборатории лаборант Васильева Л.В. Более 30 лет в качестве лаборанта отработала Безрукова В.В. С 1980 года и до выхода на пенсию проработала лаборант Козадой Л.Н. С 1977 года работает лаборант Фроленко Л.С.

Многие трудовые годы отдали рабочие Акишина В.И., Пожидаева О.Н., Батюк Т.Н., Николаева В.И., Макаренко Н.В., Василеко З.Ю., Сарсенбинова М.А., Турутина В.И., Чубикова Е.Л., Демина Т.Г., Серегина Н.А. Более 15 лет отработали рабочие Н.В. Лишефай, С.В. Лишефай, Н.Е. Шубина. С 2006 года работает в лаборатории рабочая Малая Н.А.



*Минжасова Айгера
Кенжибаевна,
заведующая
лабораторией
селекции
льна масличного
и агрохимии*

С начала работы лаборатории проводится широкое изучение исходного материала – коллекционных образцов ВИР, селекционных сортов и номеров других научно-исследовательских учреждений. Большинству сортообразцов дана оценка по основным биологическим и хозяйственно-ценным признакам: продолжительности вегетационного периода, урожайности семян и сбору масла с единицы площади, масличности семян, высоте растений, массе 1000 семян, устойчивости к болезням, полеганию.

Основной метод создания исходного материала при селекционной работе по льну – внутривидовая гибридизация экологически и географически отдаленных форм с последующим индивидуальным отбором. К селекции сортов льна масличного помимо высокой урожайности и масличности семян, скороспелости предъявляются требования и высокой устойчивости к фузариозу льна.

Фузариоз распространен во всех зонах льносеяния, вызывая сильное поражение неустойчивых к фузариозу сортов и резко снижая урожай, вплоть до полной его гибели. Заболевшие растения дают щуплые, зараженные семена и низкокачественное волокно.

*На Сибирской опытной станции селекция сортов льна масличного на устойчивость к фузариозу ведется с 1968 года на искусственном фузариозном фоне с высокой нагрузкой *Fusarium Lini*. Разработана схема селекции сортов льна, устойчивых к этой болезни. В качестве исходного материала для выделения устойчивых форм используются гибриды, полученные в скрещиваниях с устойчивыми селекционными номерами и сортами селекции ВНИИМК и других научных учреждений страны, и устойчивые сортообразцы мировой коллекции ВИР: из Канады, США, Румынии и других стран. Устойчивость создаваемых сортов на инфицированном фоне составляет 80-90% и выше. В обычных полевых условиях на естественном фоне такие сорта практически не поражаются фузариозом.*

Ведется семеноводство льна масличного по методике улучшающего семеноводство, разработанной во ВНИИМК. Это позволяет не только поддерживать высокую сортовую чистоту возделываемых сортов, но и улучшать их по содержанию масла в семенах, по крупности семян, устойчивости к болезням.

Исилькульский - сорт выведен методом индивидуального отбора из образца коллекции ВИР Кустанайской области.

Авторы: В.В. Крюкова, Ф.М. Галкин.

Легур – сорт выведен методом гибридизации сортов Союз x Старт с последующим индивидуальным отбором из 4 поколения гибрида. Предназначен для получения высококачественного технического масла и короткого волокна.

Авторы: В.В. Крюкова, С.М. Колесник.

Северный – сорт выведен методом многократного индивидуального отбора из гибридной популяции от скрещивания линии из коллекционного образца ВИР (Марокко К-1994) на селекционную линию № 157. Пригоден к механизированной уборке. Предназначен для получения высококачественного технического масла и короткого волокна.

Авторы: В.В. Крюкова, Т.И. Беляева.

Сокол – сорт выведен методом многократного индивидуального отбора из гибридной популяции от скрещивания сортов [(Союз x Старт) x Рассвет]. Пригоден к механизированной уборке. Предназначен для получения высококачественного технического масла.

Авторы: В.В. Крюкова, С.М. Колесник, Ф.М. Галкин.

Август – сорт льна масличного создан методом индивидуального отбора из гибридной популяции 3-го поколения от скрещивания селекционных линий 34825 и 34577.

Авторы: И.А. Лошкомойников, А.К. Минжасова.



Научный сотрудник группы льна масличного
С.М. Колесник
и ст. лаборант Л.С. Фроленко.
1997 год

Светлана Михайловна Колесник автор
сортов льна масличного Легур и Сокол

В связи с тем, что в Сибири большим спросом пользуется строительная пакля, одним из направлений в селекционной работе по льну является создание форм, сочетающих высокую продуктивность семян с повышенным выходом соломки, что значительно повышает доходность культуры. С этой целью в гибридизации используются долгунцовые формы.

Сибирская опытная станция более 50 лет занимается селекцией льна масличного, за этот период 5 сортов включены в Госреестр, а новый сорт Коралл проходит Госсортоиспытание. Но требования сельхозпроизводителей с каждым годом повышаются, поэтому повышаются и требования к новым создаваемым сортам. Каждый год создается новый материал, который проходит жесткий отбор. В селекционных питомниках изучается материал с повышенной урожайностью семян, высокой масличностью семян, измененным жирно-кислотным составом.



**Селекционеры:
Крюкова Валентина Васильевна,
Галкин Фёдор Михайлович**

Лен любит поклон

Пословица

Этой маленькой травке с жестковатым стебельком и небесно-голубым цветочком ВАЛЕНТИНА ВАСИЛЬЕВНА КРЮКОВА отдала всю жизнь. В 1961 году, после окончания Омского сельскохозяйственного института ее направили в совхоз «Ольгинский» Полтавского района, где она проработала агрономом-семеноводом два года. С образованием в Исилькуле опытной станции Валентина Васильевна пришла работать. Поступила в аспирантуру ВНИИМК в Краснодаре. Всю свою трудовую деятельность занималась селекцией льна. Выводила новые сорта.



Льняное поле в цвету словно бы вслушивается в себя, бережно, как бы даже чуть тайно наливает свои слабые на вид стебельки ситцевым дождевым крапом, и неназойливая, но непоборимая уверенность присутствует в поле и над полем — никто не сможет облететь его, пройти мимо, всяк задержится на нем взглядом, приостановит шаг, zalюбуется им, помягчает сердцем, пожалеет о чем-то прошедшем и решит, что не все еще в жизни утрачено, раз есть на земле эта, всем доступная, обнадеживающая красота. Над цветущим полем льна даже пчелы и шмели смиреют, летают неторопливо, долго усаживаются на гибкий стебелек, сосредоточенно прицеливаются к цветку и, нашарив его бледную, лучистую сердцевину, замирают в сладкой дреме. Жаворонок выберет минуту, освободится от семейных хлопот, взвьется в небо и звенит над полем, сзывает всех существ и зрящих подивиться на него; стремительный ястреб, высмотрев в гущах льна мышку, падет вдруг сверху, и дрогнет поле от его вихревых крыльев, катится по нему голубая волна, разымаясь пашенным пластом до самого межника; от струящегося из впадин прохладного воздуха ходят беззвучные молнии по льну, брызгами осыпая подножье стеблей, и стоят льны по колена в синей, раскрошенной воде.

Виктор Астафьев



Младший научный сотрудник группы льна
масличного Сулейменова А.К., лаборант
Козадой Л.Н. проводят гибридизацию льна.
2002 год.



Лаборанты-исследователи
Л.С. Фроленко, Л.Н. Козадой





*Коллектив группы льна
масличного в лаборатории.
1993 год*

*Коллектив группы льна масличного.
2000 год*



ЛАБОРАТОРИЯ СЕЛЕКЦИИ, СЕМЕНОВОДСТВА И АГРОТЕХНИКИ ПОДСОЛНЕЧНИКА



Лаборатория организована в 1960 году. Основная задача – создание высокопродуктивных сортов подсолнечника, но с очень коротким вегетационным периодом, которые бы гарантированно вызревали в условиях короткого сибирского лета.

К 50-ым годам прошлого века уже были созданы в условиях Сибири местные сорта подсолнечника: Омский скороспелый (1929), Масличный ИСХ-4 (1939), Пионер Сибири (1943), Скороспелый прямостоячий (1943), Иркутский (1945), Барнаульский 2151 (1945) и другие, не нашедшие широкого применения в производстве из-за низкой продуктивности и длинного вегетационного периода. Но один сибирский сорт заслуживает большого уважения за свою долговечность и продуктивность – это сорт Енисей селекции Красноярского НИИСХ (автор А.И. Гундаев). Этот сорт послужил исходным материалом для создания первого в Сибирской опытной станции ВНИИМК сорта подсолнечника Сибирский-91.

Организатором и первым селекционером по подсолнечнику в Сибирской опытной станции ВНИИМК была Н.М. Комиссарова. В дальнейшем эту работу продолжили научные сотрудники: Н.С. Мелихова, Ю.Н. Пятаков, В.В. Марченко, В.Н. Кирсанова, С.М. Колесник.

С 1990 года лабораторией селекции, семеноводства и агротехники подсолнечника руководит кандидат сельскохозяйственных наук А.Н. Пузиков. В лаборатории работает кандидат сельскохозяйственных наук Ю.Н. Суворова.

В селекционно-семеноводческой работе принимают непосредственное участие опытные лаборанты-исследователи Л.Д. Безрукова и Л.В. Леонова, которые отработали в лаборатории более 25 лет. Не один десяток лет проработали на опытной станции лаборанты Т.А. Лавриненко, Ф.Л. Иващенко (сейчас находятся на заслуженном отдыхе), а также рабочие: Г.И. Травкина, Т.А. Буреава, Н.П. Хоменко.

Коллективом лаборатории создано четыре сорта подсолнечника, которые включены в Государственный реестр селекционных достижений РФ.



Сибирский-91 – сорт очень раннеспелый, высокопродуктивный. Предназначен для получения высококачественного пищевого масла и жмыха (шрота), пригоден к механизированному возделыванию.

Авторы: А.Н. Пузиков, С.М. Колесник.

Сибирский-97 – очень раннеспелый, высокопродуктивный сорт, характеризуется высокой степенью адаптации к природным условиям Западной Сибири и Урала. Сорт технологичный, пригоден к механизированному возделыванию, предназначен для получения высококачественного пищевого масла и жмыха.

Авторы: А.Н. Пузиков, С.М. Колесник, В.Н. Суровикин.

Иртыш – сорт создан на фоне искусственного укороченного светового дня из сорта Родник с последующим индивидуальным отбором и оценкой по потомству. Сорт очень раннеспелый, высокомасличный, адаптированный к природным условиям Западной Сибири. Сорт устойчив к ложной мучнистой росе и подсолнечной моли, пригоден для механизированного возделывания.

Авторы: А.Н. Пузиков, С.Г. Бородин.

Новым перспективным направлением в селекции подсолнечника является создание крупноплодных сортов кондитерского типа. Для условий Западной Сибири этот тип сортов должен обладать, помимо высокого абсолютного веса семян с пониженной масличностью, самое главное, таким вегетационным периодом. Который позволит гарантированно вызреть в любой экстремальный год.

Баловень - сорт крупноплодного подсолнечника. Сорт подсолнечника Баловень выведен методом многократного индивидуального отбора скороспелых биотипов из сортовой популяции Лакомка и направленного переопыления лучших семей при свободном цветении. Сорт раннеспелый,

вегетационный период (от всходов до физиологического созревания) за годы конкурсного сортоиспытания составил в среднем 105 дней.

Вес 1000 семян, в зависимости от нормы посева - 85 – 140 г. Для получения крупных, хорошо выполненных семян рекомендуется иметь на момент уборки густоту стояния 25 – 30 тысяч растений на га. Сорт пригоден к механизированному возделыванию. Регионы возделывания – Уральский и Западно-Сибирский.

Авторы: А.Н. Пузиков, С.Г. Бородин.



А.Н. Пузиков



*Заместитель директора по науке, заведующий лабораторией селекции, семеноводства и агротехники подсолнечника
Александр Николаевич Пузигов*



Научные сотрудники лаборатории селекции подсолнечника



Рабочие лаборатории на подсчете семян



*Юлия Николаевна Суворова,
научный сотрудник лаборатории селекции
первичного семеноводства и агротехники
сортов подсолнечника, кандидат
сельскохозяйственных наук*

«Сегодня мы работаем в условиях очень жесткой конкуренции, – объясняет Ю.Н. Суворова. – Из-за границы везут не только свои сорта, но и свои технологии, технику, удобрения. Чуть замешкаешься – вытолкнут с рынка. Надо все время предлагать что-то новое, доказывать, что наши сорта масличных культур лучше по своим качествам, адаптированы к местным условиям и гарантированно дадут урожай. Что наша Опытная станция довольно успешно и делает».



Обмолот элитных корзинок



*Младший научный сотрудник группы селекции и семеноводства гибридного подсолнечника
Байманов Аргын Сарсенбаевич
апрель 1994–февраль 2013*

*Заместитель директора по науке нс группы
подсолнечника А.Н. Пузиков. 2000 год*



*Лаборанты лаборатории селекции
подсолнечника
Людмила Безрукова,
Валентина Леонова*



Коллектив лаборантов и рабочих

ЛАБОРАТОРИЯ СЕЛЕКЦИИ И ПЕРВИЧНОГО СЕМЕНОВОДСТВА КАПУСТНЫХ КУЛЬТУР



*Кузнецова Галина Николаевна,
заведующий лабораторией селекции и
первичного семеноводства капустных
культур, кандидат сельскохозяйственных
наук*

С момента образования Сибирской опытной станции ВНИИМК начата селекционная работа по масличным крестоцветным культурам. Селекция велась, в основном, по горчице сарептской. Методические основы селекционного процесса по горчице сарептской были заложены селекционером Г.А. Ходыревым, который возглавлял в то время отдел селекции масличных культур. Затем селекцию продолжили научные сотрудники Л.И. Федюнина, А.С. Михайлова и В.М. Старикова, лаборанты Н.А. Щередина, В.М. Штрек, рабочие В.М. Чурикова, У.Д. Титова.

Рапс и сурепица ценные масличные и кормовые культуры. Они являются источниками и производства растительных масел на пищевые цели, жмыхов и шротов, как высокобелковых добавок в комбикорма, зеленой массы на кормовые и сидерационные цели.

Задачей селекционной работы по рапсу и сурепице было создание для условий Сибири высокопродуктивных, низкоглюкозинолатных, безэруковых сортов. На начальном этапе селекционной работы проводилось изучение коллекционных сортообразцов ВИР и других научно-исследовательских учреждений.

Основными направлениями на первоначальном этапе были вопросы по:

- Увеличению урожайности семян;*
- повышению содержания масла;*
- созданию однородного стеблестоя с ранним созреванием;*
- снижению содержания эруковой кислоты и глюкозинолатов в семенах.*

В 1983 году образовалась лаборатория селекции и семеноводства крестоцветных (капустных) культур, которую вначале возглавлял кандидат биологических наук Х.А. Бараев, а с 1986 года по 2004 год – научный сотрудник В.М. Старикова.

С конца 80-х годов Госкомиссия по сортоиспытанию сельскохозяйственных культур стала принимать на государственное испытание только безэруковые и низкоглюкозинолатные сорта рапса и сурепицы, постепенно

заменяя ими районированные однонулевые сорта.

За период с 1987 по 2010 гг. было передано на госиспытание совместно с селекционерами ВНИИМК 7 сортов рапса ярового, 5 сортов сурепицы и 2 сорта рыжика.

Сорт ярового рапса Радикал (тип «00») – сорт создан на Сибирской опытной станции ВНИИМК методом индивидуально-семейственного отбора из коллекционного образца ВИР – К-4577. Среднеустойчив к засухе, поражению болезнями, созревает дружно, пригоден к механизированной уборке.

Авторы: В.М. Старикова, С.В. Рабканов, А.Г. Сивирин, Г.И. Шевченко, В.И. Спота.

Сорт ярового рапса Юбилейный (тип «00») – сорт создан на Сибирской опытной станции ВНИИМК методом многократного индивидуально-семейственного отбора из шведского сорта Глобаль. Пригоден для выращивания семян с целью получения растительного масла, жмыха (шрота), зеленого корма, сенажа и силоса. Среднеустойчив к засухе, поражению болезнями, созревает дружно, пригоден к механизированной уборке.

Авторы: В.М. Старикова, Э.Б. Бочкарева, С.В. Рабканов, Г.И. Шевченко.

Сорт ярового рапса Русич (тип «00») – сорт создан на Сибирской опытной станции ВНИИМК методом многократного индивидуально-семейственного отбора из гибридной популяции (Эввин x Консул). Пригоден для выращивания семян с целью получения растительного масла, жмыха (шрота), зеленого корма, силоса, сенажа. Среднеустойчив к засухе, поражению болезнями, созревает дружно, пригоден к механизированной уборке.

Авторы: В.М. Старикова, Э.Б. Бочкарева, С.Л. Горлов, Т.И. Беляева.

Сорт ярового рапса Старт (тип «0») – сорт ярового рапса создан в ГНУ Сибирской опытной станции ВНИИМК методом многократного индивидуально-семейственного отбора из шведского сорта Глобаль.



Отличается от других сортов рапса высокой полевой всхожестью семян и сохранностью растений к уборке, слабой полегаемостью и крупносемянностью. Пригоден для выращивания семян с целью получения растительного масла, жмыха (шрота), зеленого корма, силоса и сенажа.

Авторы: В.М. Старикова, Г.Н. Кузнецова, Р.С. Полякова.



Сорт яровой сурепица Искра (тип «000») – сорт создан на Сибирской опытной станции ВНИИМК методом индивидуально-семейственного отбора из гибридной популяции по комбинации № 401 x 929. Желтосемянный сорт пригоден для выращивания семян с целью получения пищевого растительного масла и жмыха (шрота) высокого качества.

Авторы: В.М. Старикова, Э.Б. Бочкарева, С.В. Рабканов, Г.И. Шевченко, Т.П. Солоп.

Сорт яровой сурепица Новинка (тип «000») - сорт создан в ГНУ Сибирской опытной станции ВНИИМК методом инбридинга из сорта Янтарная с последующим отбором желтосемянных форм. Желтосемянный сорт пригоден для выращивания семян с целью получения пищевого растительного масла и жмыха (шрота) высокого качества.

Авторы: В.М. Старикова, Э.Б. Бочкарева, И.А. Лошкомоиников, Р.С. Полякова, Ю.Н. Суворова.

Сорт ярового рыжика Исилькулец – сорт создан на Сибирской опытной станции ВНИИМК методом индивидуально-семейственного отбора из коллекционного образца ВИР К-4144. Пригоден для выращивания семян с целью получения пищевого растительного масла и жмыха (шрота) для кормления животных. Во влажные года возможно слабое полегание. Дружно созревает, пригоден к механизированной уборке.

Авторы: В.М. Старикова, С.В. Рабканов, Т.И. Беляева, В.И. Шпота, Н.Г. Коновалов.

Сорт ярового рыжика Омич – сорт ярового рыжика создан в ГНУ Сибирская опытная станция ВНИИМК методом индивидуально-семейственного отбора из коллекционного образца ВИР К-6073. Пригоден для выращивания семян с целью получения пищевого растительного масла и жмыха (шрота) для кормления животных.

Авторы сорта: В.М. Старикова, Г.Н. Кузнецова, Р.С. Полякова, И.А. Лошкомоиников.

В разные годы трудились и внесли определенный вклад в развитие и совершенствование процессов селекции и семеноводства научные сотрудники: С.А. Грачева, С.В. Рабканов, Т.П. Солоп, Т.В. Ноженко, Ю.Н. Суворова.



*Селекционеры:
Старикова Вера Михайловна,
Бочкарева Эмма Борисовна*



*Главный агроном опытной станции,
Заслуженный агроном РФ
Сергей Викторович Рабканов*

Сергей Викторович РАБКАНОВ - главный агроном ГНУ Сибирская опытная станция ВНИИМК. Трудится он здесь с 1986 года, вкладывая в работу всю душу и талант, совершенствуя научный опыт и передавая его коллегам и партнерам. Будучи младшим научным сотрудником в лаборатории крестоцветных культур в 1988-1992 годах, он стал соавтором новых сортов масличных культур: рапса Радикал, Юбилейный, рыжика Исилькульский, сурепицы Искра. Активная исследовательская деятельность Сергея РАБКАНОВА продолжилась в 1992-1997 годах в должности агронома-семеновода производства. Зарекомендовав себя как грамотный, энергичный и принципиальный специалист, С.В. РАБКАНОВ в 1997 году был назначен главным агрономом станции. В этой должности он трудится и сегодня, постоянно работая над повышением своего профессионального уровня, проявляя инициативу, и высокую ответственность в ежедневном кропотливом труде. Сергей Викторович требователен к себе и своим подчиненным и в силу вышеперечисленных качеств и опыта пользуется авторитетом и уважением не только среди работников станции, но и на уровне руководителей и специалистов района. Неоднократно награждался главный агроном станции Почетными грамотами и денежными премиями. Есть и государственные награды: в 2004 году он получил Почётную грамоту Министерства сельского хозяйства РФ, а в 2007 году приказом Президента РФ С.В. РАБКАНОВУ было присвоено звание «Заслуженный агроном РФ».



Школьники Средней школы №2 пришли поздравить своих шефов с праздником 1 валка. Осень 1984 года.



Дети детского сада «Золотой петушок» и пионеры Средней школы №2 поздравляют работников Сибирской опытной станции с окончанием уборки урожая.

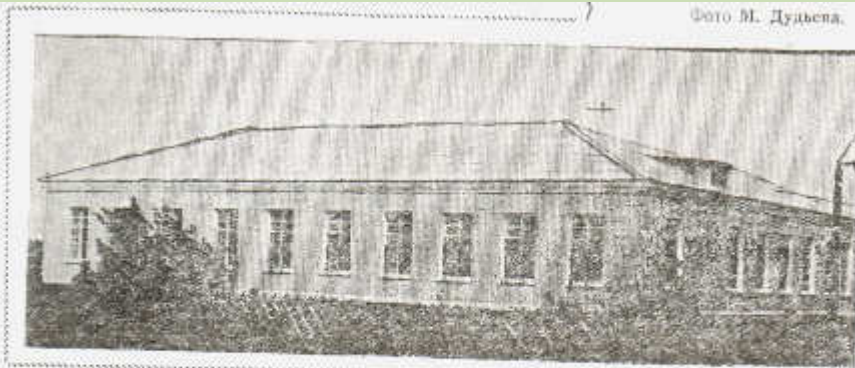
Учащиеся МКОУ «Средняя общеобразовательная школа №2» работают на опытных участках. 2013 год



По страницам газеты «Знамя» Исилькульского района...

Газета «Знамя»
Исилькульского района
№72 от 16 июля 1967 года

...Красивое серое помещение еще хранит следы последней отделки. Недавно настланные полы, аккуратные, прочно сделанные кормушки, длинными желобами протянутые из конца в конец, еще пахнут сосной...



Для племенного молодняка

«Создаем образцовую ферму!» — такую цель поставили перед собой животноводы Сибирской опытной станции. И не только поставили, но и многое уже сделали для этого.

Во-первых, здесь строят типовые животноводческие помещения, где механизмуется трудозатраты: кормление, паенка и содержание животных.

И чем лучше строения, тем и тем больше удобства создается для правильного размещения скота, для облегчения труда работников и других рабочих.

Чтобы убедиться в этом, заместитель директора Сибирской опыт-

ной станции Геннадий Степанович Рыбов предложил осмотреть первое достроенное здание. Красивое помещение еще хранит следы последней отделки. Недавно настланные полы, аккуратные прочно сделанные кормушки, длинными желобами протянутые из конца в конец еще пахнут сосной.

— Здесь вы замечаете содержание скота — племенное ядро нашей фермы, — указывает Г. Рыбов, — и очень важно, что тебе все работы, как видите, механизированы.

Да, во-вторых в помещении установлен автоматизированный кормораздатчик, который будет работать автоматически. Стоит подняться с одной стороны телителной кормовой выгулочной

площадки на транспортер кормораздатчика, и больше к нему не касаться. Корм будет подаваться в каждый изотомный ряд скота. В случае надобности кормораздатчик легко остановить и изменить в работе.

Место для зимней стойки готово. А если молодой выхаживать на летних выпасах, где будет до осени. Там планируются черны, чтобы телочки, которых тщательно отбирали только от высокопродуктивных коров красно-степной породы, хорошо увеличивали свой вес, были удояными.

К пастбищному выгоно для этого поголовья будет создан запас самых лучших по питательности выгонов, чтобы в течение всего года молодняк развивался нормально.

П. СНЕЖКОВ.

Одна из семьи молодежки

Несколько лет тому назад в отделе селекции подопытных появилась новая работница Наде Марейченко. Сначала она держалась несколько настороженно, словно — коллективного, да и работа непривычная. Но быстро осмотрелась, подружилась с нами, стала сней.

Работа у Нади кропотливая и нелегкая. Нелегка потому, что помогает она проводить селекционные опыты, а там все время приходится делать мелкую работу. А кропотлива потому, что под руководством научного сотрудника надо отбирать пар для скрещивания, выбирать семена растений и отбирать элитные, определять вес, влажность семян и делать еще много другое.

Особенно быстро подружилась Наде с комсомольцами. Пользуются ее за веселость, задор, отзывчивость на радость и беду товарища. И очень уважают за трудолюбие. Марейченко хвалят и за производящее за старательность: в свободное время она сумела освоить методику работы молодежи. И ознакомила с хорошими делами, успешно выдержала приемные экзамены в Омский сельскохозяйственный институт на зооучное отделение. А специальность она выбрала селекционера, видно, по-настоящему полюбила наш нелегкий труд.

Иной раз поговеле дну дашешь: и как это ее хватает на все? Нади ведет большую общественную работу — третий год избирают ее комсомольца в свой комитет. Отвечает за спортивную работу. И же без внимания ее внешательства приобрел спортивный зал, залит котон, на котором сейчас стоит елка, проведен шахматный турнир.

В. МАРЧЕНКО,
секретарь комсомольской организации Сибирской опытной станции.

Газета «Знамя»
Исилькульского района
№ 2 от 4 января 1968 года

Щередина (Марейченко)
Надежда Александровна

Александра Федоровна
Марейченко

Газета «Знамя»
Исилькульского района
№ 6 от 13 января 1968 года

Мне все здесь по душе



Приветливый характер, приветливая машинистка и поставленные скандалы по-чужому коровы. Также мне запомнилась первый год работы. Это было нелегкое время. Та же опытная специалистка. И люди, работавшие со мной сейчас, пожалуй, не забыли тех дней.

Группа коров, которую я приняла была в ужасном состоянии. Следить за ними было и тяжело, и опасно. Шутка ли: 5 коров в тот год были атаканы. Численность, а молока не давали. Пришлось долго мне повозиться с коровками, прежде чем получить хорошую продуктивность.

Ночевать, ночей не спала. И так и два президента, и выкладывал все одно: в то же — много людей. И по этому, что коровы были извещены, с плахи выделывали. Просто даром допускала коров, когда ей подумать. Корове нет тут молока.

Несмотря на все мои старания, в первый год я получила из фуражной коровы по 2300 килограммов молока. День и ночь следил за распределением норм, за поведением коров. Уже на третий год годовых коров и моя группа не опаздала.

Первый успех, первая радость. А потом стало легче работать. Удалось ведь — следить нужно последовательно, не ослаблять на второй день то, что можно и нужно делать сегодня.

Но в том случае не допускаю, чтобы коровы были грязные. Срежу и мою их ежедневно. За грязной скучил и растел коров у меня особый контроль. Бывает так: до запуска осталось много дней, а корова дает мало молока, присоединил к еским елкам автодвиг, отхлест тридцать дести и больше — ни в палец. Дня корову тогда рунками и до тех пор, пока не подойдет своя для запуска. Нужно, чтобы срок был обязательно выдержан.

Нужен подход к каждой корове индивидуально. Есть у меня в группе Машинка. Надо связать с хвостом коровы. Другой раз в мои едва подступит, тогда что-нибудь с метлой рядом стою и прикрикиваю на нее, а в тот момент дою. Дою руками. Автоматический аппарат не переосмыслит. А жалко бросать, приходится научиться выпивать. Ведь Машинка с ноября дает больше 20 килограммов молока. И таких коров у меня набирается около шести.

Такой индивидуальной работой и коровам понравилась мне забота и хорошие люди и высокая ответственность. Меньше 2,8 процента жира в молоке не бывает.

Самое важное то, чтобы не останавливать корову в работе, чтобы она каждый год приносила теленка. Разве не известно, что только в нормальный период заготовки от коровы можно получить высокие удои. В прошлом, да и другие годы от каждой коровы своей группы я принимала теленка. Много коров нет. И ничего не удивительного, что в третьем году наступила и решила от каждой получить по 4000 килограммов.

Все, что хочешь, можно добиться, если, конечно, есть условия, есть желание, есть коровы нормовая база. Коровы у нас достаточно, коллектив работников и души, никто не опоздал.

А. МАРЧЕНКО,
директор.

НА ШИМКЕ: Александра Федоровна Марейченко.

Фото П. Сергеева.



Надежда Гавриловна Бриненко, которую вы видите на этом снимке, работает пять лет на ферме опытной станции и ежегодно добивается высоких производственных показателей. Она получила в прошлом году от каждой коровы своей группы по 3300 килограммов молока и заняла второе место в соревновании, а в этом решила получить еще больше — 4000 килограммов от коровы. Фото П. Сергеева



ЗНАМЯ 9 стр.
13 января 1968 г. № 6 (4651)

Газета «Знамя»
Исилькульского района
№ 6 от 13 января 1968 года

Боевой тракторист

Алексей хорошо запомнил тот день, когда от него потребовалась вся воля и выдержка характера. А дело было так. Батирен тяжело артиллерии удачно провела артподготовку и начала менять позицию. В этот момент вражеские наблюдатели успели засечь батарею и открыли артиллерийский огонь. Кругом все горело и грохотало. Большой квадрат позиции, откуда только начала уходить батарея, был в огне. Любое промедление, растерянность водителей тягачей грозила гибелью десятку тяжелых орудий и сотне людей. Алексей не выскочил из трактора, не бросился кочком на землю, а вперед колонны, шедшейся намертво в рычании тягача, вел съездать огонь. Батирен была спасена.

За этот подвиг его наградили орденом «Отечественной войны» II степени. Были потом и другие подвиги, когда под обстрелом вражеских пушек небо смешивалось с землей и горело одним жарким огнем. Старенький, аспавший не одну тысячу гектаров земли, ЧТЗ неизменно выручал своего хозяина, который немало по-

работал на нем в бывшей Полтавской МТС.

Тракторист с 1932 года, Алексей Семенович Сиволоп долго работал в родном колхозе, почти с момента его организации. В 1940 году колхоз посмал его как своего лучшего тракториста на Всесоюзную сельскохозяйственную выставку в Москву. Второй раз он ездил на выставку уже в 1960 году. Много впечатлений осталось у него особенно после второго посещения столицы.

Годы изменяют не только окружающий нас мир, они изменяют и людей. Теперь уже Алексеем Семеновичем почти шестидесять лет, работает он скотником в Сибирской опытной станции. Только хорошее можно услышать про него и от руководителей, и рабочих животноводства. В этом году, как и в прошлые годы, одетый в праздничный костюм, на котором спяют ордена: Отечественной войны, Красной звезды, медали за освобождение Варшавы, Праги и, кроме того, красный значок «Боевого тракториста», он возложил венок к подножью памятника.

Г. РЯБОВ,
зам. директора
по производству;
В. РЕШЕТНИКОВ,
главный агроном
Сибирской опытной
станции.

ЗНАМЯ 2 стр.
9 мая 1968 г. № 55 (4700)

Газета «Знамя»
Исилькульского района
№ 55 от 9 мая 1968 года

О СРОКАХ ПОСЕВА ГОРОХА

В увеличении роста производительности труда решающую роль играют, конечно, не столько производственные мероприятия, сколько улучшение организации и условий труда в колхозах и совхозах.

Увеличение производительности труда возможно и с помощью производственного реформирования, и с помощью улучшения организации и условий труда в колхозах и совхозах. Это имеет решающее значение для повышения урожайности сельскохозяйственных культур.

В связи с этим особое значение имеет вопрос о сроках посева гороха. Сроки посева гороха в различных районах страны различаются. Так, в западных районах (например, в Калининской области) посев гороха производится в конце апреля — начале мая, в центральных районах (например, в Московской области) — в середине мая, а в южных районах (например, в Саратовской области) — в конце мая — начале июня. В условиях средней зоны и южной России (например, в Саратовской области) сроки посева гороха колеблются в пределах с середины апреля до начала мая.

Сроки посева гороха в различных районах страны различаются. Так, в западных районах (например, в Калининской области) посев гороха производится в конце апреля — начале мая, в центральных районах (например, в Московской области) — в середине мая, а в южных районах (например, в Саратовской области) — в конце мая — начале июня. В условиях средней зоны и южной России (например, в Саратовской области) сроки посева гороха колеблются в пределах с середины апреля до начала мая.

В условиях средней зоны и южной России (например, в Саратовской области) сроки посева гороха колеблются в пределах с середины апреля до начала мая. В условиях западных районов (например, в Калининской области) посев гороха производится в конце апреля — начале мая, в центральных районах (например, в Московской области) — в середине мая, а в южных районах (например, в Саратовской области) — в конце мая — начале июня.

В условиях западных районов (например, в Калининской области) посев гороха производится в конце апреля — начале мая, в центральных районах (например, в Московской области) — в середине мая, а в южных районах (например, в Саратовской области) — в конце мая — начале июня. В условиях средней зоны и южной России (например, в Саратовской области) сроки посева гороха колеблются в пределах с середины апреля до начала мая.

В условиях южных районов (например, в Саратовской области) сроки посева гороха колеблются в пределах с конца мая — начала июня. В условиях западных районов (например, в Калининской области) посев гороха производится в конце апреля — начале мая, в центральных районах (например, в Московской области) — в середине мая, а в южных районах (например, в Саратовской области) — в конце мая — начале июня.

Сроки посева гороха в различных районах страны различаются. Так, в западных районах (например, в Калининской области) посев гороха производится в конце апреля — начале мая, в центральных районах (например, в Московской области) — в середине мая, а в южных районах (например, в Саратовской области) — в конце мая — начале июня. В условиях средней зоны и южной России (например, в Саратовской области) сроки посева гороха колеблются в пределах с середины апреля до начала мая.

В южных районах (например, в Саратовской области) сроки посева гороха колеблются в пределах с конца мая — начала июня. В условиях западных районов (например, в Калининской области) посев гороха производится в конце апреля — начале мая, в центральных районах (например, в Московской области) — в середине мая, а в южных районах (например, в Саратовской области) — в конце мая — начале июня.

Сроки посева гороха в различных районах страны различаются. Так, в западных районах (например, в Калининской области) посев гороха производится в конце апреля — начале мая, в центральных районах (например, в Московской области) — в середине мая, а в южных районах (например, в Саратовской области) — в конце мая — начале июня. В условиях средней зоны и южной России (например, в Саратовской области) сроки посева гороха колеблются в пределах с середины апреля до начала мая.

В условиях южных районов (например, в Саратовской области) сроки посева гороха колеблются в пределах с конца мая — начала июня. В условиях западных районов (например, в Калининской области) посев гороха производится в конце апреля — начале мая, в центральных районах (например, в Московской области) — в середине мая, а в южных районах (например, в Саратовской области) — в конце мая — начале июня.

Сроки посева гороха в различных районах страны различаются. Так, в западных районах (например, в Калининской области) посев горога производится в конце апреля — начале мая, в центральных районах (например, в Московской области) — в середине мая, а в южных районах (например, в Саратовской области) — в конце мая — начале июня. В условиях средней зоны и южной России (например, в Саратовской области) сроки посева гороха колеблются в пределах с середины апреля до начала мая.

3 стр. ЗНАМЯ
14 апреля 1968 г. № 48 (4692)

Семена—основа урожая

В том, что и нашей области можно получить хорошие урожаи зерна, безусловно, свидетельствуют данные за последние годы. На Саратовской областной станции селекции в культурном урожае подсолнечника в 1967 году составили до 14,5 центнера с гектара, а в 1968 году — до 15,5 центнера.

Средняя же урожайность в советском и южном Омской области в 1967 году составила 2,8 центнера с гектара.

Объясняется это тем, что на Саратовской областной станции селекции проводятся селекционные работы. Кроме того, на Саратовской областной станции селекции проводятся селекционные работы по созданию высокоурожайных сортов.

Сорта подсолнечника, предназначенные к посеву, должны быть очищены и тщательно осецированы, проверены на чистоту и всхожесть.

Эту работу можно выполнить на сложных зерноочистительных машинах: ОС-2-ОСМ-3 и ОСМ-2М.

Семена подсолнечника должны иметь всхожесть абсолютную не ниже 70—80 гр. на 100 семян (в среднем).

Отлично перебрать семена, когда их известно количество. Материалы перебора можно обработать селективными и сеять подсолнечника селекционными семенами. В результате чего можно получить урожай подсолнечника.

Для получения чистоты семян их необходимо тщательно осецировать. Чистота семян имеет большое значение для урожайности зерна. Следовательно, семена при селекции должны быть чистыми.

Министерством сельского хозяйства, что посеянные семена подсолнечника с абсолютным посевом 1000 штук 85 граммов урожай

был на 1,8 центнера с гектара больше, чем при посеве семянми с весом 1000 штук 87 граммов. Следует отметить, что крупнее в колосе и тяжелее (с высокими процентом чистоты) и поэтому урожайные подсолнечники областного значения и полнотелые подсолнечники.

Аграрии должны обратить внимание на всхожесть семян. В том, что всхожесть семян имеет большое значение, можно убедиться в этом, проверив чистоту и всхожесть семян, а в то время, когда они не чистоты и всхожесть.

Итак, следует отметить, что чистота семян имеет большое значение. Одним из основных мер борьбы со склеротинией является профилактика склеротинии. Профилактика склеротинии заключается в том, чтобы избежать заражения почвы возбудителем склеротинии. Для профилактики склеротинии необходимо использовать препараты на 100 килограммов семян, на 2 килограмма на 100 килограммов семян, что значительно снижает количество больных растений.

Для профилактики склеротинии необходимо использовать препараты на 100 килограммов семян, на 2 килограмма на 100 килограммов семян, что значительно снижает количество больных растений. Для профилактики склеротинии необходимо использовать препараты на 100 килограммов семян, на 2 килограмма на 100 килограммов семян, что значительно снижает количество больных растений.

Выводы: важно отметить, что чистота семян имеет большое значение. Выводы: важно отметить, что чистота семян имеет большое значение. Выводы: важно отметить, что чистота семян имеет большое значение.

Ю. ПЯТАКОВ
главный научный сотрудник
опытной станции.

3 стр. ЗНАМЯ
23 апреля 1968 г. № 49 (4694)

Подсолнечнику — высокую агротехнику

В нашей стране подсолнечнику уделяется большое значение, среди масличных культур он занимает первое место в СССР. Эта ценнейшая масличная культура наиболее широко распространена в южной и центральной зонах СССР, большое место отводится ему в Казахстане, на Урале, в Белоруссии и в Сибири.

Во многих из всевозрастающих потребностей страны в растительных маслах, отдельные районы нашей области обратили особое внимание на культуру подсолнечника.

Площадь в Сибирской областной станции масличных культур под озонами подсолнечника за последние 216 гектаров, что почти в два раза больше, чем в 1962 году.

Семенами масличных культур станция была полностью обеспечена по всем звеньям семеноводческого процесса, и в этом году произведен семенной запуск подсолнечника на площади 80 гектаров, а репродукции — на площади в 15 гектаров.

Уже давно завершена сев подсолнечника, обозначены первые теплые квадраты, и сейчас наиболее близкими приемами ухода за подсолнечником являются: эффективное прореживание всходов, на рыхлых участках после активация проводится боро-

вка в фазе 2—3 пар настоящих листьев. Прореживание или запаханывание с землей бороздами значительно стимулирует их рост и развитие подсолнечника, вредно приводит к снижению плодовой способности семян, а растениям мешает бороться друг с другом.

В настоящее время уход за производственными посевами подсолнечника начинают с боронования после посева, а затем с боронования всходов поперек рядков, когда растения имеют две-три пары настоящих листьев. Проведет боронование и в более позднее время, когда растения уже имеют по два и меньше междурядий. После боронования, по мере появления сорняков, междурядья обрабатываются культиваторами. Перекрестная обработка междурядий подсолнечника начинается с поперечной культивации и проводится на глубину 4—8 см.

В более глубокое рыхление почвы в это время может довериться еще более развитую сорняковую систему подсолнечника. Вторая перекрестная междурядная обработка обычно совпадает с усиленным развитием корневой системы и глубже, и рыхление на глубину 8—10 см. дает хорошие результаты.

В опытах института масличных

культур (г. Краснодар) глубочайшая культивация (8—10 см), как показали опыты и исследования, способствует сохранению влаги в почве, улучшает ее микробиологическую деятельность, повышает урожай подсолнечника и последующей культуры, идущей за ним.

Глубокая культивация, как это делает машин-хозяйства, обработанная подсолнечника на глубину 10—12 см, не рекомендуется, так как в результате такой обработки снижается урожай на 1,7—2 центнера с гектара и очень медленно идет восстановление корневой системы подсолнечника.

Третья культивация проводится на глубину 4—8 см, при такой обработке подсолнечника создается достаточный рыхлительный слой, достигается хорошее прогревание сорняков без значительного повреждения корневой системы. Такой агротехнический комплекс, как боронование и культивация междурядий, доступен для каждого колхоза и совхоза, и при правильном его применении бывают наибольшие урожаи подсолнечника.

Не отстать ни одного дня, не отстать в проведении неотложных работ, сделать все для урожая — вот девиз тружеников Сибирской областной станции, а также и всех совхозов и колхозов района, имеющих посевы подсолнечника.

Ю. ПЯТАНОВ,

научный сотрудник
Сибирской опытной станции.

УБОРКА ЛЬНА МАСЛИЧНОГО

Для качественного проведения уборки льна прежде всего необходимо тщательно подготовить комбайны и машины. Характерные особенности льна: неравномерность созревания, большая сцепляемость, довольно высокая влажность (до 40 процентов и выше) в стадии полной спелости и значительная прочность стеблей, небольшие размеры и высокая токуемость семян.

Лен следует убирать комбайном. Спелывать посевы в полном соответствии со 10—16 дней до наступления полной спелости. Эту работу следует поручить высококвалифицированным комбайнерам, так как при выполнении ее требуется большая внимательность и мастерство, так как скатыванием зерновых культур.

Спелывание можно производить жатками ЖНВ-6. При работе этих жаток наблюдается случай обивания режущего аппарата, затаскивания стеблей под транспортер, а также наматывания на концы вала мотыля.

В связи с этим при подготовке жатки для спелывания льна масличного прежде всего необходимо серьезное внимание уделить проверке чистоты деталей и регулировке режущего аппарата. Если же удалось иметь сегментов с поврежденной или изношенной масличкой.

Для улучшения качества работы режущего аппарата рекомендуется увеличить скорость вращения приводного вала с 450 до 600 об/мин. Это достигается путем замены шкива меньшего приводного вала диаметром 250 мм на шкив диаметром 188 мм. Для этой цели

может быть использован шкив большего вала машин ЖВБ-3,5. Увеличить скорость вращения приводного вала до 590 об/мин можно, заменив местами двухручьевые шкивы верхнего и нижнего приводных валов. Для этого отверстие шкива приводного вала растачивается до 35 мм, а в отверстие шкива верхнего вала запрессовывается шпилька с внутренним отверстием 30 мм.

Во время работы жатки следует устанавливать такую высоту мотыли, и его скорость вращения, чтобы стебли хорошо подвдвигались планками мотыли и режущему аппарату. После срезами удаляющиеся на транспортер. При чрезмерно высоких оборотах планки мотыли скатываются по негнущимся стеблям, а режущие стебли задерживаются на пальцах более режущего аппарата и работа вследствие затрудняется.

При уборке льна засоренного длинностебельными сорняками, для устранения наматывания стеблей на концы вала мотыля на жатку нужно установить торпальные делители.

При уборке низкорослого льна планка мотыли лучше обшивать прорезиненной резиной, а спелывание следует производить в длинной вале (с увеличенной валом на-валом).

После того, как валки просохнут их обмолачивают комбайнами СК-3 и СК-4. Обмолот из просохших валков затрудняется и при этом может происходить наматывание стеблей на вращающиеся части комбайна. Перед обмолачиванием комбайны должны быть устранены все источники утечки семян.

Режим работы молотильного аппарата регулируется в зависимости от состояния валков. Зазоры между бичами барабана и планками делителя устанавливаются на входе 12—18, на выходе — 2—6 мм.

При регулировке особенно нужно следить, чтобы подвижные семена не выносились с половой и значительное количество их не сходило в полосовой шнек. Наилучшая циркуляция семян через молотильный аппарат приводит к увеличению их дробления. Особенно сильно семена дробятся при уборке пересохших валков. Так, например, при обмолоте валков с влажностью семян в процентах дробление последних достигает 10 и более процентов. Чтобы по возможности избежать этого, необходимо уменьшить число оборотов молотильного барабана и speeds до минимума сход семян в полосовой шнек.

Сход семян уменьшается за счет большего открытия жалюзи решета, меньшего открытия осей вентилятора, а также наклона нижнего решета. Но в этих случаях увеличивается невымолот (иногда до 5 процентов) и засоренность семян, поступающих в бункер. Необходимо помнить, что при обмолоте семян на току следует собирать отдельно и обмолачивать комбайном.

Ю. МАСЛОВ,

Сибирская областная станция масличных культур.

✓ ПЕРВЫЙ В СИБИРИ

В стороне от животноводческого цеха и ремонтных мастерских Сибирской опытной станции располагается большой корпус здания по переработке семян масличного льна и его соломы. Этот первый в Сибири экспериментальный завод работает пока с неполной нагрузкой: не хватает сырья — льняной соломы.

— Во это прибыльное предприятие нашей станции, — сказал директор станции Геннадий Степанович Рабов,

— главный сотрудник, кандидат технических наук Федор Федорович Стратанович привел цифру, подтверждающую рентабельность цеху завода. В своих годовых хозяйственных обязательствах дирекция завода определил получение прибыли в размере 12 тысяч рублей.

— За четыре месяца мы уже получили больше 5 тысяч, — сказал Федор Федорович, — а до конца года прибыль будет больше 12 тысяч. А ведь кроме этого коллектив уже выработал более 16 тонн растительного масла, отправил на животноводческую ферму 40 тонн жмыха. Это ценный корм, хорошо способствует увеличению продуктивности животноводческих производств.

В то же время, как сказано выше, завод работает с не полной нагруз-

кой — в одну смену. Для перевода завода на двухсменную работу хозяйству необходимо иметь в запасе 2 тысячи тонн льняной соломы. Создать такие запасы должны помочь совхозы и колхозы нашего района, которые занимаются вырощиванием масличного льна. Солома этой технической культуры, как правило, непригодна к скормливанню скоту. В то же время на заводе ее могут переработать и получить короткое волокно и паклю. Волокно отправляется на Казахский льнокомбинат им. Ленина и применяется при пошиве одежды. Пакля требуется на всех новостройках как Исилькульского, так и других районов области.

И столько бы завод ни выпускал пакли — все она моментально

реализуется. И ее еще недостаточно.

Для обеспечения высокопроизводительной работы завода дирекция станции покупает льняную солому в Исилькульском и соседних с ним районах Омской и Северо-Казахстанской областей.

— Мы платим по 18 рублей за тонну соломы и сами, своими силами убираем и увозим ее, — говорит руководитель станции, — но даже в нашем районе есть руководители хозяйств, которые вместо того, чтобы отдать нам льняную солому, скидывают ее на полях. Так поступили в совхозе «Лесной». Десятки тонн этих ценных жнивневых остатков погублены и в других хозяйствах.

Не получая достаточно сырья

на полях Исилькульского района, руководители станции вынуждены завозить его в отдаленных колхозах и совхозах Москаленского, Марьяновского, Называевского и других районов.

Сейчас заказы на поставку пакли поступают на завод с различных хозяйств не только Омской, но и Северо-Казахстанской области. Это пока. А когда завод будет в полной потребности обеспечен сырьем, то он сможет не только удовлетворять все заказы, но и отправлять паклю и короткое волокно в самые различные уголки нашей страны.

П. ИГНАТЕНКО.

На снимке: завод по переработке семян и льняной соломы.



Всегда в курсе событий

Одним из главных в деле повышения ответственности за порученный участок работы является гласность социалистического соревнования. Нужно, чтобы каждый человек ежедневно видел результаты труда и на основании этого мог бы своевременно сделать анализ своей деятельности. Мог своевременно устранить недостатки, упущения.

Помня это, наша партийная группа старается всегда держаться в курсе событий дня весь коллектив доярок и скотников. На видном месте в красном уголке вывешены всевозможные показатели. Здесь доярки, скотники могут увидеть показатели труда за день, пятидневку, декаду, месяц. Перед фамилией каждой доярки записываются цифры падоев. Ну, а если кто из доярок, скажем, понитересуется, как выполняется график отела и осеменения коров? Пожалуйста. Есть и такой показатель.

Самой действенной формой воспитания мы считаем производственные совещания. Показатели — дело хорошее, но когда сами люди сообща решают дела, то отдача большая. Обычно производственное совещание мы приурочиваем ко времени подведения итогов. Когда есть итоговые результаты, то и говорить легче.

Подводя итоги, невольно обращаешь внимание на нерешенные вопросы. Один бригадир не может усмотреть за всем и отметить недостатки. Другое дело

— коллектив. Это настоящие помощники в организации труда. На производственном совещании не только делается опытом работы, но, в большинстве своем, вскрывают недостатки.

Не скажу, что все у нас хорошо, все гладко. Недостатков еще много, и они всегда будут, будут потому, что если сделал хорошо — хочется сделать еще лучше. Каждый уважающий себя человек не остановится на достигнутом.

К примеру, в прошлом году мы получили на корову больше чем по три тысячи килограммов молока. Кажется, поработали неплохо. Разрабатывал мероприятия на будущее, наметил такую цифру: 2800 килограммов на корову. Собрали коллектив, посоветовались. Доярки и скотники внесли существенные коррективы. Они добавили к этим наметкам еще 600 килограммов и решили надоть на корову в третьем году пятилетки по 3400 килограммов. Существенная поправка!

Говоря о людях, я даже затрудняюсь выделить из числа коллектива и одного, кто бы халатно отнесился к работе, все стараются внести посильный вклад в общее дело. С таким коллективом и работать легко. Партийная группа не пожалела времени, чтобы и впредь коллектив фермы занимал ведущее место в соревновании и с честью сдержал слово.

А. МАРЕИЧЕНКО,
партигрупорг.

«... каждый уважающий себя человек не остановится на достигнутом...»

«... все стараются внести посильный вклад в общее дело...»

«... другое дело — коллектив. Это настоящие помощники в организации труда...»

Газета «Знамя»

Исилькульского района

№6 от 13 января 1968 года



На снимке:
тракторист Владимир Боридько везет
очередную порцию силоса

Как и весь советский народ, селекционеры Сибирской областной станции охвачены за последние годы волнами патристического благодушия, в полтора произведения животноводства впадают одно из последних мист. Раст производств продуктов животноводства в 1968 — 1970 годах должен быть обеспечен главным образом за счет повышения продуктивности, а также — за счет расширения поголовья скота, на котором возлагается укрепление кормовой базы.

Животноводы станции в 1967 году добились хороших результатов. Обязательство по поголовью выполнено на 114, по мясу — на 109 процентов. Надой за буржуйку января за год составил по 3010 килограммов. Переходит доение на две; за период поучили на фуражную корову за 2630 — 4240 килограммов молока. В прошлом году она дала в среднем скотины столько же, сколько в годовой обязательство по производству молока.

УКРЕПЛЯЕМ КОРМОВУЮ БАЗУ

Такой успех, конечно, не был бы возможным без широты кормовой базы. Дальнейшее развитие животноводства и повышение его производительности в большой мере зависят от объема производства кормов, что, в свою очередь, вызывает необходимость увеличения объема посева зерновых культур. За последние годы площадь посева зерновых и однолетних трав была ослаблена. Накап отсутствия семян кормовых трав не только не выжало, но и выжало не только хлебопашество, но и скотоводство. Поэтому в последние годы уделяется особое внимание развитию зернового и травяного производства.

О развитии зернового и травяного производства в последние годы в нашей области и зоне в целом, в частности, в Исилькульском районе, можно судить по следующим данным. Например, в

уловках 1967 года, благодаря высокой агрокультуре посева, с гектара в среднем — в 3 центнерах. Расчеты показывают, что для обеспечения одной гектарной культуры в 1967 году урожай зерна с гектара составил 12 центнеров и сена — 330 центнеров. Урожай был получен в среднем с гектара по 500 центнерам.

Всего в области и в среднем по району в 1967 году посеяно зерновых и травяных культур с подорожником на 6000 тонн семян, что обеспечит получение урожая в объеме 1000 тысяч тонн зерна и сена. Этого количества семян недостаточно для посева зерновых и травяных культур в объеме 1000 тысяч тонн. Поэтому в последние годы уделяется особое внимание развитию зернового и травяного производства.

В 1967 году урожай зерна с гектара составил 12 центнеров и сена — 330 центнеров. Расчеты показывают, что для обеспечения одной гектарной культуры в 1967 году урожай зерна с гектара составил 12 центнеров и сена — 330 центнеров. Урожай был получен в среднем с гектара по 500 центнерам.

Всего в области и в среднем по району в 1967 году посеяно зерновых и травяных культур с подорожником на 6000 тонн семян, что обеспечит получение урожая в объеме 1000 тысяч тонн зерна и сена. Этого количества семян недостаточно для посева зерновых и травяных культур в объеме 1000 тысяч тонн. Поэтому в последние годы уделяется особое внимание развитию зернового и травяного производства.

В 1967 году урожай зерна с гектара составил 12 центнеров и сена — 330 центнеров. Расчеты показывают, что для обеспечения одной гектарной культуры в 1967 году урожай зерна с гектара составил 12 центнеров и сена — 330 центнеров. Урожай был получен в среднем с гектара по 500 центнерам.

Всего в области и в среднем по району в 1967 году посеяно зерновых и травяных культур с подорожником на 6000 тонн семян, что обеспечит получение урожая в объеме 1000 тысяч тонн зерна и сена. Этого количества семян недостаточно для посева зерновых и травяных культур в объеме 1000 тысяч тонн. Поэтому в последние годы уделяется особое внимание развитию зернового и травяного производства.

В 1967 году урожай зерна с гектара составил 12 центнеров и сена — 330 центнеров. Расчеты показывают, что для обеспечения одной гектарной культуры в 1967 году урожай зерна с гектара составил 12 центнеров и сена — 330 центнеров. Урожай был получен в среднем с гектара по 500 центнерам.

Всего в области и в среднем по району в 1967 году посеяно зерновых и травяных культур с подорожником на 6000 тонн семян, что обеспечит получение урожая в объеме 1000 тысяч тонн зерна и сена. Этого количества семян недостаточно для посева зерновых и травяных культур в объеме 1000 тысяч тонн. Поэтому в последние годы уделяется особое внимание развитию зернового и травяного производства.

Важно помнить, что развитие животноводства и повышение его производительности в большой мере зависят от объема производства кормов, что, в свою очередь, вызывает необходимость увеличения объема посева зерновых культур. За последние годы площадь посева зерновых и однолетних трав была ослаблена. Накап отсутствия семян кормовых трав не только не выжало, но и выжало не только хлебопашество, но и скотоводство. Поэтому в последние годы уделяется особое внимание развитию зернового и травяного производства.

О развитии зернового и травяного производства в последние годы в нашей области и зоне в целом, в частности, в Исилькульском районе, можно судить по следующим данным. Например, в

Е. МАЛАХОВ,
директор Сибирской
опытной станции.



Животноводы Сибирской опытной станции взяли высокое обязательство на 1968 год: получить по 3400 килограммов молока на корову. На этих страницах они подводят итог, делятся своими планами.

*Газета «Знамя»
Исилькульского района
№6 от 13 января 1968 года*

*Газета «Знамя»
Исилькульского района
№ 53 от 1 мая 1967 года*



Сто тонн зерна на полях Сибирской опытной станции в прошлом году намолотил комбайнер Виктор Иванович Борисенко. Знатный хлебороб славится не только как мастер уборки урожая. Он дружит с землей и тогда, когда она спит, скованная морозами, когда щедря спелым колосом, и особенно внимателен он к ней в ту пору, когда земля принимает зерно, чтобы питать его живительными соками.

За самоотверженную и нелегкий труд Исилькульский механизатор В. И. Борисенко награжден орденом Трудового Красного Знамени.

Особенно вынешняя бедна, рапная, но хлеборобам она кажется малообещающей. Чтобы выиграть в поединке с природой, надо правильно определить сроки сева и бесспорно мастера урожая, следят за состоянием почвы.

НА СНИМКЕ: зам. директора Сибирской опытной станции Г. С. Рябов и механизатор В. И. Борисенко еще раз проверяют готовность земельных массивов.

Фото М. Дудьева.

СОЦИАЛИСТИЧЕСКИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

*животноводов Сибирской опытной
станции по производству и продаже
молока государству в 1968 году*

С особым подъемом трудились животноводы нашей станции над выполнением обязательств юбилейного года: план сдачи молока государству выполнен на 139,4 процента, а по производству — на 114 процентов. На фуражную корову надоено 3040 килограммов молока.

Еще лучших показателей добились отдельные доярки. Например, Александра Федоровна Марейченко от каждой коровы своей группы надоила по 4240 килограммов молока.

3300 — 3056 килограммов на корову — таков показатель у доярок Надежды Гавриловны Бриненко, Галины Федотовны Марейченко, Екатерины Пакитичны Яшкиной. Все доярки нашей фермы выполнили свои годовые обязательства.

Большая забота была проявлена и о воспроизводстве стада: на 100 коров получено по 93 теленка. Весь приплод сохранен.

Успехи, достигнутые в юбилейном году, воодушевляют нас на еще лучшие дела. нас не устраивают те показатели, которые были в прошлом. В коллективе ширится соревнование за достойную встречу 100-летия со дня рождения Великого Ленина.

Мы подсчитали свои возможности и решили в третьем году пятилетки паковать от каждой коровы по 3400 килограммов молока, а пятилетний план по сдаче этой продукции выполнить к 20 апреля 1970 года, получив от 100 коров 95 телят.

Расчеты наши реальны, возможности явны. У нас прочная кормовая база, почти все процессы труда механизированы. Мы обязуемся принять все меры для повышения продуктивности дойного стада. Будем еще строже относиться к рациональному расходованию кормов с таким расчетом, чтобы каждый килограмм кормов, предусмотренный рационом, попал в кормушку корове.

Повысим ответственность рабочих за выполнение индивидуальных обязательств, строго будем спрашивать за упущения и недостатки, усилим контроль за качеством продукции, жирностью молока.

Обязательства приняты на собрании доярок и скотников Сибирской опытной станции.

Плюс ответственность

Всего второй год пошел, как я работаю на ферме опытной станции. До этого пас индивидуальный скот. Ничего не скажу, сельве не обижали меня работами, но меня всегда тянуло в коллектив. В этом виделось все: и товарищеская поддержка, и, если прямо сказать, думалось, в конце-концов, показать свое искусство. Могу, конечно, некоторые улыбнуться, прочитав эти строки: «Какое, мол, искусство — пастух!».

Верно, пастух — профессия незавидная в понимании обывателей. А в нашей среде, в сельском хозяйстве пастух, скотник — фигура первостепенная.

Летом, например, ни один килограмм молока не добывается без упорного труда пастухов. Накормил коров как следует — получил молоко. Видеть всякие бывают люди. Проспит. Потом чешет затылок, но поздно. Упущенного не вернешь. Не заставишь корову авансом отдать молоко.

Вот почему мы со своим напарником старались все лето пасты коров круглосуточно и чередовали вахты. Видишь — вытопанное поле и взять с него нечего, перегоняешь скот

на другую клетку. И счастлива становишься после того, как, сдав смену, слышишь: «Вот это прибавка!». Доярки хвалят, конечно. Бригадир доволен. А больше всего доволен сам: поработал неплохо.

Доярки у нас — народ боевой. Чуть что не так — сразу выговор. И вряд ли найдется человек, хладнокровно воспринявший их замечания.

Все лето мы пасты скот круглосуточно. В непогоду не прятались. Нет доярок — (заболдали из-за распутицы) пасем вблизи от места стоянки: лишнее молоко не мешает. Другие как делают. Пришло время — хоть трава не расти: загонит скот прямо в грязь, а сам заберется в вагончик. Ему все равно, что скот монет, мерзнет. Лишь бы ему сухо было.

И зимой у скотника забот не убавляется. Дежурство, корма — на его плечах. Следим и зимой за своевременностью искусственного осеменения. Говорить о своих наблюдениях дояркам: технику осеменатору. В ночное дежурство чистим дворы. Случится — принимаем телят. А днем, если дежурить, помогаешь



доярке подонить заупреждающую корову.

Борьба за молоко у нас в первом плане — это наше выполнение принятых обязательств — наш заработок. И скотники наши с доярками, не стесаясь, взяли на себя большую ответственность на третий год пятилетки — надоить на фуражную корову по 3400 килограммов молока.

И. КАМАГОРОВ,

скотник опытной станции.

«...борьба за молоко у нас на первом плане...»

Газета «Знамя»

Исилькульского района

№6 от 13 января 1968 года

«Единый здоровый организм, делающий общее дело»,

- такую характеристику дал коллективу Сибирской опытной станции ее директор И.А. Лошкомойников. И в этом, по его мнению, главный залог успеха

- А как формировался коллектив научных сотрудников, лаборантов?

- Первые ученые приезжали сюда почти как в ссылку. Руководителем станции был назначен В.В. Ерошкин, профессор, доктор экономических наук. А.Р. Резников, супруги Москаленко, Ф.М. Галкин и другие ученые, отработав положенный срок и наладив селекционную работу, возвращались в Краснодар. А здесь закрепились в основном местные селекционеры: по льну масличному – Валентина Васильевна Крюкова, которая и сейчас нам помогает, консультирует, она автор большинства сортов, и все, что накоплено за эти годы лабораторией, – ее заслуга. Такой же опытный селекционер Вера Михайловна Старикова – зав. лабораторией крестоцветных, все сорта рапса, сурепицы, рыжика – ее наследство. У нас была лаборатория агротехники, где долгое время трудились ученые Вениамин Николаевич Решетников, Нина Ивановна Бакуменко и другие.

За 50 лет прошло немало руководителей, специалистов через Опытную станцию. Основные объемы строительства, создания материальной базы выпали на долю Андрея Григорьевича Сивирина, который был директором 18 лет. Самые сложные годы развала Советского Союза достались Виктору Михайловичу Шуклаеву, но станция выстояла. И сегодня наш коллектив – как один здоровый, сбалансированный живой организм, делающий одно общее дело. Все специалисты, ученые, простые рабочие увлечены одной целью, и это очень приятно, когда люди утром приходят не с грустными «минами», а как к себе домой, чтобы увидеться с близкими людьми, вместе поработать, и, уходя домой, ждут нового рабочего дня.

- Иван Анатольевич, чем было обусловлено создание полвека назад в нашем районе Сибирской опытной станции?

- Прародителем, генератором идеи ее создания был академик Василий Степанович Пустовойт. Это человек, который возвел подсолнечник в ранг основной масличной культуры России, доведя его масличность с 32-34 % до 53-56 %. И, вообще, наш институт, который находится в Краснодаре, основал он, и после двух сроков отсидки в сталинских лагерях, когда Правительство признало, что такие люди должны работать на благо страны, вернулся к своему делу. Он основал такие станции масличных культур по всему Советскому Союзу: в Белоруссии – теперь это уже институт масличных культур, на Украине, в Казахстане и т.д. Наша станция была призвана создать сорта с коротким вегетационным периодом, высокой масличностью, высокой урожайностью для условий Западной Сибири и Северного Казахстана, что мы с успехом эти 50 лет и делаем.



Наши селекционеры участвуют во всех форумах, международных совещаниях, и станция получила признание по всему бывшему СССР, сорта, возделанные нашими учеными, востребованны, они имеют короткий вегетационный период, неплохую продуктивность и очень высокую масличность, сказал бы даже, что у нас самая высокая масличность в мире по льну и по рапсу. Среди подразделений института наша станция сегодня по выдаче, ассортименту сортов занимает где-то 2-3 место, а объем и географический охват продаж семян у нас самые большие.

Юбилей фронтового шофера

В конце августа исполнилось 90 лет участнице Великой Отечественной войны Марии Севастьяновне Бочковой.



Совсем юной, не успев после окончания четырех классов ни поработать, ни создать семью, Мария попала на фронт. Свой боевой путь с 1941 по 1945 годы проделала за баранкой фронтовой полторки, исколесив многие километры дорог 2-го Украинского фронта. В самом конце войны, накануне штурма Берлина, в ее грузовик попала бомба, Мария получила тяжелое ранение, после которого вернуться в строй больше не смогла.

После выздоровления девушка вернулась в Исилькуль, где началась ее трудовая биография. Работала на хлебозаводе, птицекомбинате, на отделении «Дружное» совхоза «Лесной», на базе которого в 1960 году была создана Сибирская опытная станция. На этом предприятии, в отделе агротехники, Мария Севастьяновна и трудилась до выхода на заслуженный отдых.

Газета «Знамя»

Исилькульского района

№ 35 от 5 сентября 2014 года

По материалам личного фонда Солина Анатолия Александровича



Из воспоминаний Солиной Веры Афанасьевны:

«... пришла к директору опытной станции Ерошкину В.В., поговорил он со мной и направил в лабораторию агробиохимии к Л.М. Москаленко... так она взяла меня сначала рабочей, а через неделю оформили ст. лаборантом... Лаборатория находилась в старой конторе отделения «Дружное». Было 4 лаборатории : агротехника, селекция, механизация, агробиохимия. Лаборатория агробиохимии находилась в одной комнатке, где взвешивали образцы и один сушильный шкаф, одни весы...

Делали озеленение опытной станции. Сажали лесозащитные полосы от ветров защитить делянки масличных культур.

Высылали семена из Краснодарского института, подсолнечник Елисей и Карлик, лен, рыжик, горчицу, кориандр, гречку. Открыли цех по переработке сырья. Паклю, жмых, масло рыжиковое, льняное, подсолнечное... начали сеять лен. Подсолнечник в хозяйствах Исилькульского района. Началось строительство 2-этажного здания для научных работников...»

Солина (Воропай) Вера Афанасьевна, лаборант



Посадка деревьев лаборантами



*Лаборант агробиохимии
Галкина Любовь с сыном Мишей*

Из воспоминаний Солиной В.А.:
«...возле конторы посадили
лиственницу, ели, сосну. Охраняли
сторожа, опытная была в зелени
кругом на территории была
чистота...»





*Александрова Лидия Ивановна,
научный сотрудник по подсолнечнику (отдел селекции)*



Солина Вера Афанасьевна в лаборатории



Мишланова Любовь, лаборант

Гепнер Зоя, рабочая

Мирошникова Надежда, лаборант

Смольникова Полина Каземировна, зав. лабораторией агробиохимии

Козлова Анна Дмитриевна, научный сотрудник агробиохимии

Солина Вера Афанасьевна, старший лаборант

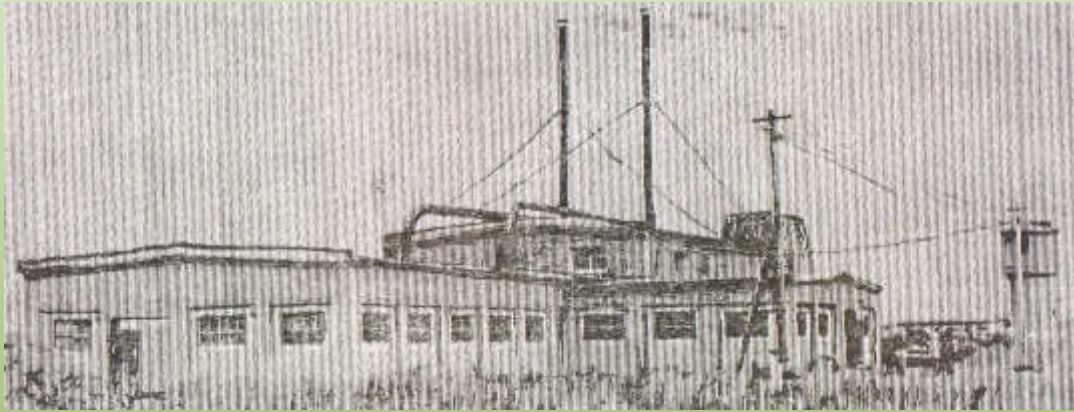
Марченко Валентина Васильевна, младший научный сотрудник

Стоян Надежда Ильинична, рабочая лаборатории



*Административно-
лабораторный корпус
Сибирской опытной станции
ВНИИМК им. В.С. Пустовойта*





*Завод по переработке семян
и льняной соломы. 1967 год*



*Цех по переработке масличных культур на
масло и соломки льна на паклю. 2000 год*



*Уборка донника на зеленый корм.
1999 год*

*Уборочные работы.
2004 год*





*Уборка кукурузы на силос.
2000 год*



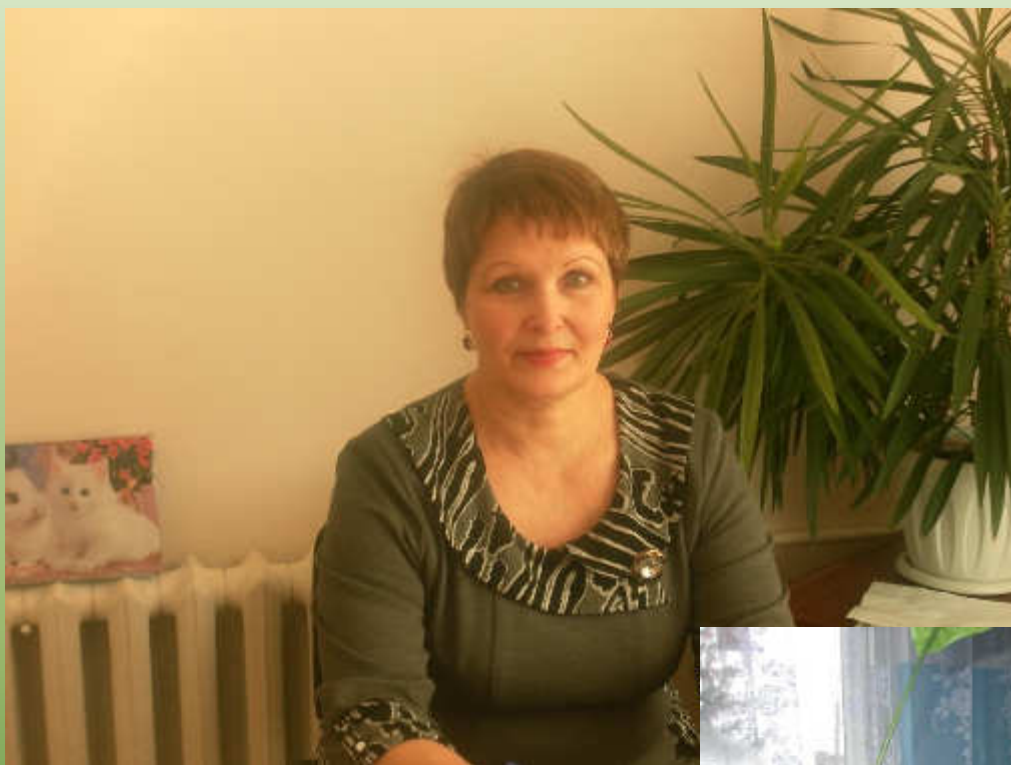
*Уборка рапса летнего посева на
зеленый корм.
1999 год*



*Уборка крестоцветных культур на
опытном поле.
2000 год*



*Агроном-семеновод
токового хозяйства
Валентина Ивановна Римига*



*Бобровская
Валентина Иосифовна,
главный экономист*

*Пузикова Валентина
Иосифовна,
специалист по кадрам*



Список литературы:

1. Сибирская опытная станция 50 лет. г. Исилькуль. – 2010.
2. Сибирской опытной станции масличных культур 45 лет. г. Исилькуль. – 2005.
3. Викторова А. Ветеран Омской области. // Социальная политика Омского Прииртышья. – 2007. - №2 (2).

Список источников:

1. Архивный сектор Администрации Исилькульского муниципального района Омской области. Ф. 4. Оп. 1. Д. 37а. Л. 132.
2. Там же. Д. 38. Л. 3.
3. Там же. Д. 38. Л. 9, 10.
4. Там же. Ф. 31. Оп. 1. Д. 455.
5. Там же. Личный фонд Солина Анатолия Александровича.
6. <http://omprod.ru>
7. <http://sosvniimk.narod.ru>
8. <http://kgau-econom.ru>
9. <http://ozenka-biznesa.narod.ru>
10. <http://kubsau.ru>
11. <http://znamya-isilkul.ru>
12. <http://www.avgust.com>
13. <http://www.sdelanounas.ru>
14. Материалы фотоальбомов ГНУ Сибирская опытная станция ВНИИМК им. В.С. Пустовойта

Подготовила Ермакова Анна Александровна,
ведущий специалист архивного сектора Администрации
Исилькульского муниципального района
Омской области