

агротайм

16+

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

Аналитический научно-производственный журнал

№1 (63) январь 2019

<http://agrotime.info>



Доставка и хранение
БЕСПЛАТНО

ВАШ
НАДЕЖНЫЙ
ПАРТНЕР
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ
РАСТЕНИЙ И СЕМЯН

СЕМЕНА



Средства
защиты
растений



Химическая
обработка
посевов



Предпосевное
протравливание
семян



УДОБРЕНИЯ

г. Омск, ул. Мельничная, 130, оф. 1
e-mail: ootdagroprom@mail.ru



33-10-56

Учредитель
ООО «Агротайм»,
РФ, Омская область, г.Омск

Главный редактор
О.Г.Кадушкина

Распространение: подписка
через редакцию, адресная
рассылка на территории
России и Казахстана
руководителям
сельскохозяйственных и
перерабатывающих
предприятий, НИИ,
фермерам, региональным
министерствам и
управлениям сельского
хозяйства, а также на
отраслевых выставках.

После выхода журнала в свет
материалы размещаются на
сайте <http://agrotime.info/>

Редакция не несет
ответственности за
рекламные материалы

Редакция может не
разделять точку зрения
автора

Периодичность выхода -
1 раз в месяц

Журнал зарегистрирован
в Федеральной службе по
надзору в сфере связи,
информационных технологий
и массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации
средства массовой
информации ПИ
№ФС77-58972
от 11 августа 2014 г.

Адрес редакции, издателя:
644007, РФ, Омская область, г.Омск,
ул.Булатова, 101, оф. 203
Тел. 8 (3812) 92-51-56,
59-37-69, 8-913-645-49-26
agrotime2013@mail.ru

Для коммерческих
предложений:
agrotime-om@mail.ru,
8-951-422-41-50
8-913-967-36-37
agrotime-reklama@mail.ru
8-913-153-00-41

№ 1(63) январь 2019 г.
Отпечатано:
Типография «Золотой тираж»
(ООО «Омскбланкиздат»),
644007, Омская область, г. Омск,
ул. Орджоникидзе, 34.
Заказ № 307190
Дата выхода номера в свет -
31 января 2019 года
Тираж 2000 экземпляров
Цена свободная

ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ ЖУРНАЛА «АГРОТАЙМ»



**Максим
Сергеевич
ЧЕКУСОВ,**
министр сельского хозяйства
и продовольствия Омской
области, кандидат
технических наук



**Тамир
Алимбаевич
АЛИМБАЕВ,**
президент ООО
«Корпорация «Енисей»



**Анатолий
Николаевич
АДАБИР,**
председатель
Общественного совета
Министерства
сельского хозяйства и
продовольствия Омской
области, член
Регионального
политического совета
Омского отделения ВПП
«ЕДИНАЯ РОССИЯ»,
кандидат с.-х. наук



**Руслан
Исмаилович
ШАРИПОВ,**
президент ОЮФЛ «Союз
птицеводов Казахстана»



**Иван
Федорович
ХРАМЦОВ,**
доктор с.-х. наук,
профессор,
академик РАН



**Анатолий
Михайлович
ЛЕЩЕНКО,**
председатель СПК
«Большевик»,
Заслуженный зоотехник
РФ, кандидат
сельскохозяйственных
наук



**Владимир
Михайлович
КРАСНИЦКИЙ,**
директор ФГБУ «Центр
агрохимической службы
«Омский», Заслуженный
агроном России, доктор
с.-х. наук, профессор



**Андрей
Юрьевич
РЕШЕТНЯК,**
директор
ООО «АгроСфера»,
кандидат
сельскохозяйственных
наук



**Оксана
Викторовна
ШУМАКОВА,**
ректор ФГБОУ ВО
Омский ГАУ, доктор
экономических наук,
доцент



**Александр
Федорович
ЛИСОВИЧ,**
глава КФХ,
Заслуженный работник
сельского хозяйства Ом-
ской области



**Дмитрий
Александрович
ГОЛОВАНОВ,**
директор ФГУП «Омский
экспериментальный
завод», кандидат
технических наук



**Сергей
Алексеевич
ЗАБЕИН,**
директор ООО «Центр
аграрных инженерных
решений»



**ГРУППА КОМПАНИЙ
ПАРИТЕТ АГРО ГИБРИД**

СЕМЕНА

нут, чечевица

СЕРТИФИКАТЫ
КАЧЕСТВА
И КАРАНТИННЫЕ
СЕРТИФИКАТЫ
ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ

НУТ ГАЛИЛЕО СУПЕР-ЭЛИТА, оригинальные семена

НУТ ГАЛИЛЕО ЭЛИТА

НУТ ГАЛИЛЕО РС-1

срок вегетации 90–100 дней, норма высева 150–160 кг/га

НУТ БОНУС ЭЛИТА, оригинальные семена

НУТ БОНУС РС-1

срок вегетации 90–100 дней, норма высева 150–160 кг/га

ЧЕЧЕВИЦА ЗЕЛЕНАЯ, тип тарельчатый,

сорт **ДАНАЯ**, новый сорт, **ЭЛИТА**, оригинальные семена

ЧЕЧЕВИЦА, сорт **ДАНАЯ РС-1**

срок вегетации 80–90 дней, норма высева 80–100 кг/га

ЧЕЧЕВИЦА КРАСНАЯ, сорт **ПИКАНТНАЯ**

новый сорт, **ЭЛИТА**

ЧЕЧЕВИЦА КРАСНАЯ, РС-1

срок вегетации 80–90 дней, норма высева 80–100 кг/га

ООО «Паритет Агро Гибрид»
ООО «Гибрид Агро Прим» (с НДС)
ИП КФХ Супрун М.В.

410031, Саратовская область,
г. Саратов, ул. Буровая, 26
тел./факс: 8 (8452) 23-56-43, 23-42-13
e-mail: paritetagro64@gmail.com

руководитель Виталий Алексеевич
сот. 8-927-226-02-11

ОТГРУЗКА В РЕГИОНЫ, ФОРМА ОПЛАТЫ ЛЮБАЯ

МИНСЕЛЬХОЗ ОЦЕНИЛ ДИНАМИКУ ЦЕН НА ОСНОВНЫХ РЫНКАХ АПК

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации уделяет особое внимание ценовой ситуации в агропромышленном секторе и осуществляет еженедельный мониторинг. В начале 2019 года ценовая ситуация на основные продовольственные товары в целом характеризуется как стабильная.

По данным системы оперативного мониторинга Минсельхоза России, с начала года сохранились неизменными среднероссийские цены (без НДС) на пшеницу 3 класса (10 705 руб./т), пшеницу 5 класса (9 176 руб./т) и ячмень фуражный (9 450 руб./т). На пшеницу 4 класса среднероссийская цена составила 9 956 руб./т (+2% за две недели). За две недели цены на зерновые культуры в Северо-Кавказском, Приволжском и Уральском федеральных округах демонстрировали незначительный рост, в Центральном и Сибирском округах - в основном снижались, в Южном и Дальневосточном округах - оставались стабильными.

Положительная динамика производства скота и птицы в прошлом году оказала влияние на снижение цен сельхозпроизводителей. На 10 января 2019 года средневзвешенная цена на КРС (в живом весе) составила 111,60 тыс. руб./т (-1,2% за неделю), на говядину полутуши - 216,02 тыс. руб./т (+0,7% за неделю), на свиней (в живом весе) - 101,43 тыс. руб./т (-7,1% за неделю), на свинину полутуши - 154,93 тыс. руб./т (-1,3% за неделю), на живую птицу - 79,20 тыс. руб./т (-4,0% за неделю), на мясо птицы (кур) - 117,85 тыс. руб./т (+0,3% за неделю).

Прирост валового надоя молока по итогам 2018 года в хозяйствах всех категорий способствовал снижению средневзвешенной цены сельхозпроизводителей на сырое молоко. По оперативным данным Минсельхоза России, на 10 января 2019 года она составила 24,55 руб./кг (-0,03 руб./кг за неделю).

ЭКСПОРТ ЗЕРНА В ИЮЛЕ-ДЕКАБРЕ 2018 ГОДА ВЫРОС НА 4,7%

В первой половине текущего сельскохозяйственного года (июль-декабрь 2018 года) в страны дальнего зарубежья было экспортировано 28,8 млн тонн зерновых культур, что на 4,7% больше, чем за аналогичный период прошлого сезона (27,5 млн тонн). Из них на пшеницу приходится 24,3 млн тонн (прирост - 13,5%).

Основными покупателями российских зерновых остаются Египет (5,2 млн тонн, 18%), Турция

Статистика поучительна
только в динамике

(3,4 млн тонн, 11%), Саудовская Аравия (1,2 млн тонн, 4%), Вьетнам (1,2 млн тонн, 4%) и Нигерия (1,2 млн тонн, 4%).

Для координации экспорта и контроля ситуации на внутреннем рынке зерна Минсельхоз на регулярной основе проводит встречи с ключевыми российскими экспортерами. Очередное совещание, на котором планируется рассмотреть планы поставок зерновых за рубеж, запланировано на февраль 2019 года. В настоящий момент Минсельхоз сохраняет прогноз по экспорту зерна в текущем сельскохозяйственном году на уровне 42 млн тонн.

В РОССИИ РАСТЕТ ПРОИЗВОДСТВО СВИНИНЫ

Первый заместитель министра сельского хозяйства Джембулат Хатуов провел рабочую встречу, посвященную развитию отрасли свиноводства. На мероприятии при участии руководства Национального Союза свиноводов и предприятий по производству свинины были подведены итоги прошлого года, а также поставлены задачи на 2019 год и перспективу до 2024 года.

По предварительным данным, в 2018 году объем производства составил 4,86 млн тонн в живом весе, что на 6,2% превышает уровень 2017 года. На текущий год Минсельхозом перед подотраслью поставлена задача сохранить набранные темпы роста.

Как отметил Джембулат Хатуов, в настоящее время ключевыми факторами, оказывающими влияние на развитие всего отечественного животноводства, являются формирование современной племенной базы, развитие логистики, укрепление ветеринарной защиты и наращивание экспортного потенциала. Перед российским АПК стоит амбициозная задача по увеличению экспорта, и свиноводство является одним из приоритетных направлений.

Первый замминистра напомнил, что для реализации подобных задач государство продолжает оказывать подотрасли активную поддержку.

<http://mcx.ru>



Электронная версия журнала на нашем сайте:
<http://agrotime.info>

Республика Казахстан, 111200,
Костанайская обл., г.Лисаковск,
Вторая промзона 6/1
parts1@donmar.kz

Российская Федерация, г.Омск,
ул.Семиреченская, 97А
+7 950 787 60 16
omsk-donmar@mail.ru



ЖАТКИ НАВЕСНЫЕ 7-16м

На все типы комбайнов, универсальные и прямого комбайнирования. Система среза Schumacher.



ДВОЙНОЙ ВАЛОК 9+9м

В два раза меньше проходов при подборе.



БОРОНЫ ЦЕПНЫЕ РОТАЦИОННЫЕ

Применяется для закрытия влаги. Цепи повышенной прочности, закаленные зубья.



БОРОНЫ ДИСКОВЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ

Изменяемый угол атаки дисков синхронно в каждом ряду. Оптимальное расстояние между дисками. Обработка почвы до 15 см. Два катка, следующие за дисками - трубчатый, пластинчатый. Рама из трех секций, позволяющая точнее копировать рельеф.



ЖАТКИ ПРИЦЕПНЫЕ 9м

Валковые прицепные жатки с центральным выбросным окном. Система среза Schumacher.



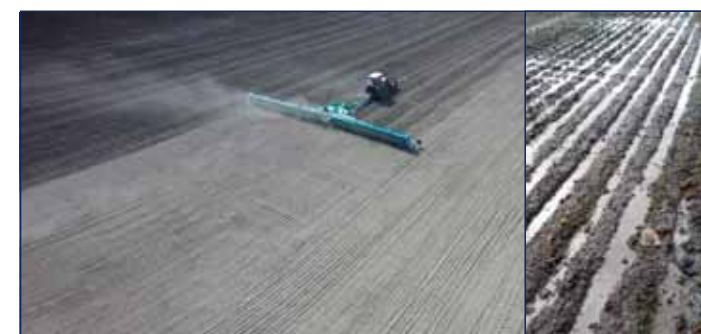
ОПРЫСКИВАТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ

Форсунки фирмы Teejet. Высокопроизводительный насос. Ширина 26-40 м



ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС 13м

Технология Precision Air Drill, независимое крепление анкерного сошника. Регулируемая глубина заделки семян.



КАТОК ПРИКАТЫВАЮЩИЙ 18,7м

Уплотнение и выравнивание обрабатываемой поверхности до или после посева, измельчение комьев. Для увеличения давления на почву заливается водой.

ПРОБЛЕМЫ СЕЛЬХОЗАВИАЦИИ РАССМОТРЯТ В СОВЕТЕ ФЕДЕРАЦИИ

14 февраля в Совете Федерации РФ состоится круглый стол по теме отечественной сельскохозяйственной авиации, в ходе которого должны быть урегулированы несоответствия в законодательстве, мешающие работе и динамичному развитию этой отрасли.

На площадке верхней палаты парламента соберутся законодатели, представители органов государственной исполнительной власти, курирующие отрасль, научное и экспертное сообщество, эксплуатанты воздушного пространства и потребители услуг агроавиации.

Ожидается, что в рамках работы круглого стола будут выработаны конкретные шаги по оптимизации действующего законодательства в интересах сельхозпроизводителей и авиакомпаний, легально работающих на этом рынке.

Инициаторами предстоящего мероприятия выступили Фонд содействия развитию сельского хозяйства – организация, целенаправленно занимающаяся вопросами сельскохозяйственной авиации в стране, и сенатор Сергей Митин.

Сельскохозяйственная авиация является мощнейшим средством интенсификации агропроизводства, и её повсеместное применение может обеспечить прирост урожая на 3,5-4,5% в целом по стране. Впервые в истории современной России проблемы отрасли авиационно-химических работ были подняты на 1-й Всероссийской конференции по развитию сельскохозяйственной авиации, состоявшейся 24 мая 2018 г. в Москве.

Фонд содействия развитию
сельского хозяйства

В ГАНЕ СВЯЩЕННИК СОЗДАЛ УДОБРЕНИЯ

Апостолу Квадво Сарфо (Kwadwo Sarfo) из Церкви Кристо Асафо (округ Гомоа, Республика Гана) удалось разработать органическое удобрение, пестицид и гербицид, которые помогут накормить растущее население этой африканской страны.

По словам создателя, срок действия нового препарата составляет шесть лет, в то время как пестицид, формирующийся в растениях, очищает выращиваемые культуры и скот от паразитов, а также способствует опылению. Гербицид, в свою очередь, уничтожает нежелательные сорняки, блокируя фотосинтез в течение 11 часов после внесения.

Сарфо объявил о своем открытии во время визита министра Охраны окружающей среды профессора Квабены Фримпонг-Боатена (Kwabena Frimpong-Boateng) и специального советника Оливера Боки (Oliver Boakye) на ферму святого человека. Помимо знакомства с методиками Сарфо, чиновники также обсудили

Заметки крестьянина:
удобрение - от слова «добро»

вопросы расширения и коммерциализации некоторых из его изобретений.

- Используя мои продукты, вам не нужно закрывать нос или любую другую часть своего тела. Эти препараты не опасны для человека в отличие от тех, что можно найти на рынке, - утверждает Сарфо, добавляя, что созданный пестицид может быть использован и на домашнем скоте, если требуется избавиться от паразитов.

Священник также добавил, что теперь настало время для производства в коммерческих масштабах, для чего будет построен комбинат Ашанти.



- Я никогда не видел страну, которой пришлось бы выживать и изобретать без способности населения прибегать к подручным средствам для обеспечения продовольственной безопасности. В целом, нам нужно быть благодарными и питаться тем, что мы выращиваем, - заявил в свою очередь министр.

www.fertilizerdaily.ru

РАСТЕТ СПРОС НА КОНДИТЕРСКИЙ ПОДСОЛНЕЧНИК

170 фураж кондитерского подсолнечника вывезено в Воронеж из Алтайского края. Воронежские переработчики увезли из Алтайского края на свои заводы около 3,5 тыс. тонн кондитерского подсолнечника Алтай. Для его транспортировки понадобилось 170 грузовиков! Отметим, что они отдали предпочтение кондитерскому сорту Алтай среди прочих равных.



Электронная версия журнала на нашем сайте:
<http://agrotime.info>

ТЕХНОЛОГИИ-XXI

Mini-till и No-till

Посевной комплекс «Кузбасс»:

- технологии минимальной обработки почвы (mini-till)
- сошник - стрельчатая лапа
- около 20 модификаций с шириной рамы от 4,8 до 12,2 метра, объемом бункера от 6,5 до 12,8 кубометра
- энерго- и влагосбережение



ПК «Кузбасс» и «Томь»:
ВСЕГДА С УРОЖАЕМ!

Посевной комплекс «Кузбасс-А»:

- нулевая обработка
- долотообразный сошник
- энерго- и влагосбережение



Посевной комплекс «Томь»:

- технология нулевой обработки почвы (no-till)
- дисковые сошники
- несколько модификаций с шириной рамы от 5,1 до 12,5 метра, объемом бункера от 6,5 до 12,8 кубометра
- энерго- и влагосбережение



Посевной комплекс «Кузбасс-Т»:

- гибрид минимальной и нулевой технологий обработки почвы
- сошник - стрельчатая лапа и дисковый высевочный сошник
- несколько модификаций с шириной рамы от 6,1 до 12,2 метра, объемом бункера от 6,5 до 12,8 кубометра
- энерго- и влагосбережение



Скидка
по программе
1432 - 20%



ЕАС



ДЕШЕВЛЕ
ЗАРУБЕЖНЫХ
АНАЛОГОВ



АО «БАЗА АГРОКОМПЛЕКТ»

644016, г.Омск, ул.Семиреченская, 89

bazaagrokomplekt@mail.ru

8(3812) 55-16-63

www.baza-agro.ru



Stara
Постоянное Развитие



Постоянное развитие со Stara
и АО «База Агрокомплект»

Бразильская компания Stara
предлагает умные решения
для успешного агробизнеса:

Первый и единственный в мире
опрыскиватель с центральным
расположением штанг

**САМОХОДНЫЙ ОПРЫСКИВАТЕЛЬ
IMPERADOR 3100**

МИНСЕЛЬХОЗ РОССИИ: КРЕДИТОВАНИЕ СЕЗОННЫХ ПОЛЕВЫХ РАБОТ ВЫРОСЛО НА 7,5%

Минсельхоз России ведет оперативный мониторинг в сфере кредитования агропромышленного комплекса страны.

По состоянию на 17 января общий объем выданных кредитных средств на проведение сезонных полевых работ вырос до 2,56 млрд рублей, что на 7,5% выше аналогичного периода прошлого года.

В частности, АО «Россельхозбанк» выдало кредитов на сумму 1,55 млрд рублей, ПАО «Сбербанк России» - 1,01 млрд рублей.

Справочно: в 2018 предприятиям и организациям АПК на проведение сезонных полевых работ было выдано кредитных ресурсов на сумму 454,76 млрд рублей, в том числе АО «Россельхозбанк» - 325,73 млрд рублей, ПАО Сбербанк - 129,03 млрд рублей.



В 2019 ГОДУ УРОЖАЙ ТЕПЛИЧНЫХ ОВОЩЕЙ ПРОГНОЗИРУЕТСЯ НА УРОВНЕ 1,3 МЛН ТОНН

По прогнозам Минсельхоза России, в 2019 году отечественные сельхозорганизации соберут порядка 1,3 млн тонн овощей защищенного грунта. Прирост к рекордному результату прошлого года составит более 200 тыс. тонн. При этом в ближайшие 5 лет производство тепличных овощей может удвоиться по сравнению с 2018 годом и достигнуть 2 млн тонн в год.

С учетом планируемого увеличения производства рост цен на отечественные тепличные

овощи в 2019 году не превысит уровень инфляции. По состоянию на начало текущего года повышение цен на плодоовощную продукцию наблюдалось в основном в торговых сетях, при этом у сельхозпроизводителей фиксировался незначительный рост, либо снижение стоимости. В дальнейшем стабильность цен будет обеспечена, в том числе, за счет реализуемых мер господдержки.

Благодаря эффективной поддержке со стороны государства в последние годы были достигнуты высокие темпы строительства современных технологичных тепличных комплексов. По итогам 2018 года было введено в эксплуатацию около 300 га зимних теплиц, их суммарная площадь составила порядка 2,5 тыс. га, что на 10% больше, чем в 2017 году.

«По мнению Плодоовощного союза, в 2019 году также не стоит ожидать роста цен на овощи закрытого грунта выше уровня инфляции. На ценовую динамику оказывают влияние объемы государственной поддержки, потребительский спрос, стоимость импорта, курсы валют и объем производства овощей в открытом грунте. По нашим прогнозам, ключевые из этих факторов в текущем году будут играть на сохранение стабильности на рынке», - отметил президент Национального плодоовощного союза Анатолий Куценко.

19-20 ФЕВРАЛЯ ПРОЙДЕТ XXX СЪЕЗД АККОР

19 и 20 февраля 2019 года в здании мэрии Москвы пройдет юбилейный XXX Съезд Ассоциации крестьянских (фермерских) хозяйств и сельскохозяйственных кооперативов России (АККОР).

В работе Съезда АККОР примут участие около 800 делегатов со всех регионов страны, представители федеральных государственных органов власти, органов управления АПК субъектов Российской Федерации.

Участники мероприятия обсудят основные проблемы развития фермерства и сельскохозяйственной кооперации в России. 19 февраля запланировано проведение тематических секций, 20 февраля - пленарного заседания.

<http://mcx.ru>



Электронная версия журнала на нашем сайте:
<http://agrotime.info>

ЭЛИТНО-СЕМЕНОВОДЧЕСКОЕ ХОЗЯЙСТВО ООО «УДОБНОЕ»

РЕАЛИЗУЕТ

СЕМЕНА ПШЕНИЦЫ:

Уралосибирская, элита
Серебристая, элита
Мелодия, элита
Омская-38, элита
Сигма, суперэлита

СЕМЕНА ЯЧМЕНЯ:

Саша, элита

СЕМЕНА РАПСА:

Флагман, элита

СЕМЕНА ГОРЧИЦЫ БЕЛОЙ:

Рапсодия, элита



ООО «УДОБНОЕ»

646085 Омская область, Москаленский район, деревня Гвоздевка, улица Центральная, дом 64

8 (38174) 37733, 8-950-788-84-33

8-953-393-77-75, 8-903-927-48-70

oooudobnoe@rambler.ru

Звонить с 8 до 17 часов

semena-omsk.ru

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

Красноярская ферма «Коза-дереза» стала лауреатом ежегодного Всероссийского конкурса среди фермерских хозяйств в номинации «Лучшая семейная животноводческая ферма». Ее глава Андрей Болсуновский награжден дипломом и золотой медалью Минсельхоза России за достижение высоких показателей в производстве и переработке продукции животноводства.

КРАСНОЯРСКАЯ ФЕРМА «КОЗА-ДЕРЕЗА» ПРИЗНАНА ОДНОЙ ИЗ ЛУЧШИХ В РОССИИ



Всего в конкурсе приняло участие несколько десятков КФХ.

Фермерское хозяйство активно работает с 2014 года. В 2013 году Андрей Болсуновский получил грант в размере 9 млн рублей на развитие семейной животноводческой фермы по направлению животноводство: разведение коз. А в 2018 году ему предоставлена господдержка в сумме 6,3 млн рублей на реализацию нового птицеводческого направления. Также в хозяйстве успешно действует проект по сельскому туризму, - сообщила заместитель министра сельского хозяйства и торговли края Оксана Дивногорцева.

В год на ферме «Коза-дереза» производится около 100 тонн сырого козьего молока и до пяти тонн сыров.

Добавим, в 2018 году краевые предприятия Филлимоновский молочноконсервный комбинат и Красноярский водочный завод удостоены дипломов и золотых медалей Минсельхоза России за свою продукцию.

В ПРОШЛОМ ГОДУ В АЛТАЙСКОМ КРАЕ ЗАЛОЖИЛИ 230 ГЕКТАРОВ МНОГОЛЕТНИХ НАСАЖДЕНИЙ

Речь идет о плодовых, ягодных кустарниковых насаждениях, а также плодовых и ягодных питомниках.

На эти цели, а также на работы за многолетними насаждениями предусмотрена государственная поддержка в рамках «единой» субсидии Государственной программы развития сельского хозяйства. Такая поддержка предоставляется предприятиям промышленного садоводства. В прошлом году объем субсидирования этого направления составил 31 миллион рублей.

В 2018 году в регионе было заложено 230 гектаров многолетних насаждений, работы по уходу за садами проведены на 642 гектарах.

Отметим, что по данным инвентаризации, проведенной совместно специалистами Минсельхоза Алтайского края, Россельхозцентра по Алтайскому краю и центра агрохимической



службы «Алтайский», за последнее десятилетие в регионе заложено 3874 гектара промышленных садов, более 90% из них заняты облепихой. Она востребована не только местными пищевыми перерабатывающими предприятиями, но и активно экспортируется за рубеж.

ТЮМЕНСКИЕ АГРАРИИ ГОТОВЯТ ТЕХНИКУ К ВЕСЕННИМ ПОЛЕВЫМ РАБОТАМ

На тюменских полях еще стоит тишина, а в сельхозпредприятиях и крестьянско-фермерских хозяйствах области уже кипит работа.

Чтобы выйти в поле без задержек, специалисты в ремонтных мастерских готовят к полевым работам сельскохозяйственную технику. Ведь в период страды, особенно в непредсказуемых погодных условиях, особенно важна ее надежность. Проверить и при необходимости привести в порядок механизаторам необходимо без малого 8,5 тысяч единиц. В частности, в руках специалистов 4129 тракторов, 3117 сеялок и 1170 культиваторов. При этом стоит задача - выполнить эти работы на 100 процентов в срок до 1 апреля 2019 года. Для выполнения этой задачи имеются все необходимые условия. 263 мастерские по ремонту техники, сформированы 311 звеньев в которых работает 1088 человек. Ремонтные работы ведутся согласно утвержденных графиков.

<http://mcx.ru>

Электронная версия журнала на нашем сайте:
<http://agrotime.info>



ООО «ЛВ-Сервис»

представляет

Сеялка «Омичка» с вариатором ВСКП-2.1Д



Перенастройка на любую культуру за 15 минут!



Не имеет отечественных аналогов!

на правах рекламы



Высевающий аппарат с универсальными цельнометаллическими воронками (запатентовано)

Заменяет воронку пластиковую, корпус высевающего аппарата и корпус тукового аппарата. Благодаря точному позиционированию универсальной воронки относительно бункера, уменьшились излишние зазоры, что позволило достигнуть постоянной соосности валов и смежных с ними деталей.



Бункер с вариатором ВСКП-2.1

Устанавливается на сеялку-культиватор зернотуковую «Омичка». Имеет современное высокозащитное и долговечное полимерно-порошковое покрытие. Производится стандартного размера и увеличенного.



Сдвоенный вариатор (запатентовано)

Предназначен для плавной регулировки вращения зернового и тукового валов независимо друг от друга. Это обеспечивает точную и быструю настройку высевающих аппаратов на необходимую норму высева любых семян и удобрений. Регулировка производится от 2,5 до 390 кг/га простым перемещением рычага по шкале.



ООО «ЛВ-Сервис»
Россия, г. Омск



+7 (3812) 21-88-28
+7 (903) 927-07-04



www.lvs55.ru
lvservis@yandex.ru

Маркировка молочных продуктов: теперь только правдивые этикетки!



Изготовитель обязан указать сведения о наличии растительных масел в молокосодержащем продукте с заменителем молочного жира.



С 16 января 2019 года производители молокосодержащих продуктов стран Евразийского экономического союза (ЕАЭС) с заменителем молочного жира должны размещать на упаковке информацию о присутствии растительных масел в продукте. Теперь потребители смогут четко различать на магазинных полках продукты с добавлением или без добавления заменителя молочного жира, получают информацию о том, какой продукт они приобретают: молочный, молочный составной, молокосодержащий или молокосодержащий с заменителем молочного жира.

Завершился переходный период по вступлению в силу изменений в техрегламент ЕАЭС «О безопасности молока и молочной продукции», который был отведен изготовителям молочных товаров, содержащих растительные жиры, на смену упаковки и оформление новых деклараций о соответствии на продукцию с измененными названиями и маркировкой.

Изменения приняты Решением Совета Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) от 10 ноября 2017 года № 102, вступили в силу 16 июля 2018 года и устанавливают требования к маркировке молокосодержащих продуктов, а кроме того – правила размещения информации на этикетке и использования понятий, характеризующих особенности сырьевого состава в наименованиях молокосодержащих продуктов и молокосодержащих продуктов с заменителем молочного жира.

Переходными положениями определено, что до 16 января 2019 года изготовители могли произво-

дить молокосодержащие продукты с заменителем молочного жира и торговать ими, если имеют документы об оценке соответствия требованиям техрегламента, выданные до 16 июля прошлого года, то есть до дня вступления в силу изменений. При этом обращение продукции, выпущенной до 16 января 2019 года, допускается в течение всего срока годности такой продукции, установленного ее изготовителем.

Внесенными в техрегламент изменениями уточнена и дополнена классификация молокосодержащих продуктов. Это нужно участникам молочного рынка, в том числе потребителям, для правильного понимания и применения понятий, характеризующих особенности сырьевого состава в наименованиях молокосодержащих товаров.

Изготовитель обязан указать сведения о наличии растительных масел в молокосодержащем продукте с заменителем молочного жира. Надпись «Содержит растительные масла» вносится в информационное поле, специально выделенном на упаковке или этикетке, шрифтом, контрастным по отношению к цвету поля. При этом производитель вправе выбирать цветовую гамму исполнения этикетки и упаковки. Техрегламент ЕАЭС не предусматривает использование каких-либо рамок для более четкого выделения указанного поля или самых ярких цветов, например красного.

Наименование молокосодержащего продукта с заменителем молочного жира должно начинаться со слов «молокосодержащий продукт с заменителем молочного жира». Информация о технологии производства такого продукта указывается в виде слов «произведенный (изготовленный) по технологии» с указанием понятия, установленного для соответствующего молочного продукта. Например, «молокосодержащий продукт с заменителем молочного жира, произведенный по технологии сметаны».

Омский референтный центр
Россельхознадзора

Электронная версия журнала на нашем сайте:
<http://agrotime.info>



ООО «ЛУГОВОЕ»

644527, Омская область, Омский район,
пос. Ростовка, ул. 40 лет Победы, д. 30 А
Тел. 8(3812) 96-12-01, 99-93-21, 8-913-604-30-84
Lugovoe30@mail.ru



- Бройлер суточный и подращенный (порода arbor acres, ROSS 308)
- Утенок суточный и подращенный (порода башкирские цветные, агидель)
- Гусенок суточный и подращенный (порода уральские серые, линда)
- Утенок мускусный суточный
- Индюшата суточные
- Молодка 60-90-дневная, несушка (порода родонит) и суточная

- Мясо, в тушках:
 - бройлера
 - утки
 - гуся
 - утки мускусной
 - индюка
- Фарш из птицы и ливер







на правах рекламы

СЕМЕНА СОИ

Семеноводческое хозяйство ИП ГКФХ Буданов А.В.
РЕАЛИЗУЕТ СЕМЕНА СОИ, ПШЕНИЦЫ





СОЯ, СОРТА:
ЗОЛОТИСТАЯ, СИБИРЯЧКА,
ЧЕРЕМШАНКА



ПШЕНИЦА,
СОРТ СИГМА

📍 646976, Омская область, Кормиловский район, д. Немировка, ул. Советская, 10

☎ 8-913-988-15-45 ✉ alb_1984@mail.ru



на правах рекламы

Рискованное земледелие? «Гуминатрин» незаменим!



Торговая марка «Гуминатрин с микроэлементами» производства НПП «Сибирские Гуматы» (г. Томск) уже известна аграриям. За десяток лет линейку препаратов с подборкой макро- и микроэлементов с сублимированной смесью агробактерий успели оценить растениеводы Алтайского края, Томской, Новосибирской, Омской областей. Для повышения эффективности взаимодействия производителя удобрений и сельхозтоваропроизводителей в Омске открылось представительство томской компании. А производственные и научно-исследовательские испытания препарата «Гуминатрин» в регионе уже говорят сами за себя.

- Линейка препаратов «Гуминатрин с микроэлементами» используется:
- при обработке семян зерновых, технических и инокуляции семян бобовых культур с нормой 2 л/т;
 - некорневой подкормке зерновых в фазе кущения, в стадии флаг-листа и колошения;
 - некорневой подкормке технических и бобовых культур во время вегетации до фазы цветения с нормой 1,5-2,0 л/га.

Высокие урожаи в условиях сибирского региона возможны при хороших условиях увлажнения и применении высоких доз азотных удобрений. Но даже при хороших условиях увлажнения коэффициент использования азота растениями составляет 50%. Кроме этого, с минеральными удобрениями в почву могут поступать тяжелые металлы. Применение «Гуминатрина» (составной частью которого является бактерии-азотфиксаторы) повышает коэффициент использования минеральных удобрений и поступление питательных веществ из почвы, снижает накопление в растениях нитратов, тяжелых металлов, радионуклидов.

«Гуминатрин универсальный» - удобрение для зерновых, крупяных и кормовых культур с базовым составом питательных элементов, бактерий препарата «Ризоагрин Б», способных осуществлять биологический перевод азота воздуха в органические азотсодержащие соединения, и бактерий препарата «Агрика», которые снижают заболеваемость растений корневыми гнилями, фитофторозом и бурой ржавчиной. Совместное применение с фунгицидами позволяет снизить дозу последних в два раза.

«Гуминатрин с Ризоторфином» для зернобобовых культур - удобрение с клубеньковыми бактериями препарата «Ризоторфин Б». Микроорганизмы-азотфиксаторы, развиваясь в корневой зоне и на корнях бобовых растений, усваивают значительное количество азота: например, горох и соя - 60-80 кг/га, нут - 30-50, чечевица - 90-120.

«Гуминатрин масличный» разработан для технических культур, таких как подсолнечник, лен, рапс, сахарная свекла, картофель. В составе - повышенное содержание серы, бора, марганца, молибдена.

«Гуминатрин для кукурузы» - препарат с повышенным содержанием цинка бора и серы. Предназначен для выращивания кукурузы на зерно и силос. Снимает дефицит питательных веществ, а также стресс при применении пестицидов. При использовании препарата повышаются вкусовые качества зерна, увеличивается наполненность початка и масса зерна.

Научные исследования и производственные опыты по применению «Гуминатрина» в технологии возделывания яровой пшеницы, проведенные в разных почвенно-климатических зонах, еще раз подтвердили его эффективность. Прибавка урожая в среднем составила 3,8-4,5 ц/га. Некорневая подкормка яровой пшеницы в фазу кущения «Гуминатрином» с нормой внесения 1,5 л/га обеспечивает более высокое качество зерна.

Положительный эффект применения «Гуминатрина» достигнут и в Омской области.

Производственные научно-исследовательские испытания препарата «Гуминатрин» с клубеньковыми бактериями на посевах гороха в южной лесостепи Западной Сибири, ФГБНУ «Омский аграрный научный центр»

Влияние предпосевной инокуляции семян «Гуминатрином» на зерновую продуктивность сортов гороха (Таблица 1).

Горох посевной - Омский-9, Омский-18, Демос, Ямал. Норма высева - 1,2 млн всхожих зерен на га. Полевой опыт заложен на делянках площадью 5 м² в 5-кратной повторности. «Гуминатрин» с клубеньковыми бактериями.

«Ризоторфин Б» - норма расхода 2 л/т семян. Инокуляция проходила в день посева.

Доказана эффективность инокуляции семян гороха «Гуминатрином» с клубеньковыми бактериями перед посевом. Клубеньки на корнях гороха появились с фазы 2-3 листьев, активное развитие их проходило до фазы цветения. В результате прибавка урожая на сортах гороха Омский-18, Демос и Ямал к контролю составила 3,5-9,2 ц/га, или 17,2-33,2%.

Испытание препарата «Гуминатрин» на посевах яровой пшеницы в южной лесостепи, ФГБНУ «Омский аграрный научный центр»

Климатические условия: весенние запасы влаги в сочетании с обильными (74 мм) в мае в 3,1 раза выше нормы. За вегетационный период выпало 245 мм осадков, с превышением на 24,4 мм, при температуре воздуха ниже средней на 1°C. Высеваемые семена имели низкую полевую всхожесть (50,2-55,5%).

Сорт пшеницы - Омская-36.

Норма высева - 4,5 млн всхожих семян на 1 га. Срок посева - 28-30 мая.

Посевной комплекс «Быстрица». Предшественник - 3 культура после пара. Повторность - 4-кратная.

«Гуминатрин» - в фазу выколашивания с фунгицидами с нормой 2 л/га.

Некорневая подкормка «Гуминатрином» с нормой 2 л/га в фазу флаг-листа - начало выколашивания, низким содержанием азота в почве, низкий биологической активности обеспечило высокий поло-

жительный эффект при взаимодействии факторов: предшественник, обработка почвы, применение «Гуминатрина». Прибавка урожая в среднем по опыту составила 3,8 ц/га (18,8%) в сравнении с контролем.

«Гуминатрин» повысил эффективность фунгицидной обработки, повлиял на устойчивость и надежность защиты культур от болезней, обеспечил более высокий урожай (Таблица 2).

Густота всходов, развитие корневых гнилей, листостеблевых болезней на пшенице в опыте «Гуминатрином» (Таблица 3)

Мелкоделаяночный опыт в 5-кратной повторности: Омская-36, предшественник пшеница. Норма высева - 4 млн всхожих семян на 1 га.

Протравливание семян - «Иншур-перформ» 0,5 л/т. Гербицидная обработка («Примадонна» 0,6 л/га + «Магnum ВДГ» 5 г/га + «Овсюген-экспресс» 0,6 л/га).

Так как семена пшеницы имели низкую полевую всхожесть, что явилось причиной отсутствия высокого положительного эффекта в данном опыте, тем не менее, обработка семян «Гуминатрином» увеличила урожайность на 6% по сравнению с контролем; некорневая подкормка увеличила урожайность на 8,2-9%. Совместная обработка семян фунгицидом и «Гуминатрином» увеличила полевую всхожесть на 8,3%.

Обработка семян «Гуминатрином» сдерживает развитие корневых гнилей с 7,25% на контроле, до 4,55%. Снижает развитие бурой ржавчины на 4% по сравнению с контролем.

Влияние «Гуминатрина» на формирование элементов структуры урожая льна в КФХ Говина, Марьяновского района Омской области

Лен масличный. Сорт Янтарь.

Предшественник - ячмень. Обработка почвы - культивация.

Минеральные удобрения - «Аммофос» 100 кг/га ф.в. Сроки посева - 25 мая.

Норма высева - 50 кг/га.

Некорневая подкормка «Гуминатрином» сбалансированным набором микроэлементов, в сочетании с микроэлементами (бором, молибденом, цинком) льна в фазы «елочки» и «бутионизации», способствует активизации ростовых процессов, улучшает фитосанитарное состояние посевов, снижает развитие болезней (Таблица 4).

Обеспечена оптимальная густота стояния растений - 1200 шт/м², большее число коробочек на одном растении. При этих параметрах элементов структуры урожая - урожайность семян составила 18,6 ц/га.



Таблица 1. Урожайность зерна гороха, ц/га

Сорт	Контроль без «Гуминатрина»	Инокуляция «Гуминатрином» - 2 л/т	± к контролю, ц/га
Омский - 9	31,0	31,6	0,6
Омский - 18	27,7	36,9	9,2
Демос	24,6	28,5	4,5
Ямал	20,3	23,8	3,5

Таблица 2. Урожайность зерна 3-й пшеницы после пара сорта Омская-36 в зависимости от системы обработки почвы и средств химизации, в т.ч. «Гуминатрина», ц/га

Отвальная	28,8	33,8	5,0
Комбинированная	19,4	30	10,6
Комб.-плоскорезная	18,2	24,5	6,3
Комб.-минимальная	18,1	20,9	2,8
Миним.-нулевая	14,6	16	1,4

Таблица 3. Густота всходов, развитие корневых гнилей, листостеблевых болезней на пшенице в опыте с «Гуминатрином»

Вариант опыта	Густота всходов		Корневые гнили	Бурая ржавчина	Прибавка урожая в % к контролю
	Шт/м ²	Полевая всхожесть %	Развитие %	Развитие %	
Контроль (без протравливания)	205	51,2	7,25	22,7	-
Протравливание семян («Иншур-пер-форм» 0,5 л/т)	207	51,8	4,5	20,7	2,2
Тоже + «Гуминатрин» 2 л/т	222	55,8	4,55	18,7	6,0
Тоже + «Гуминатрин» 2 л/га в фазу кущения	211	52,2	4,75	-	8,2
Тоже + «Гуминатрин» 2 л/га в фазе флаг-листа	216	54	4,6	-	9,0

Таблица 4. Некорневая подкормка льна «Гуминатрином»

Наименование препарата	Фаза развития и норма на 1 га/л	Высота растений, см	Количество коробочек на 1 растении	Урожайность, ц/га
«Гуминатрин»с микроэлементами	фаза «Елочка» - 2 л/га	70	24	18,6
	Фаза «Бутионизации» - 1,5 л/га			
«Планта»	=/=	58	8,8	15,8
«Зеребро»	=/=	63	11,4	16,2

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В ОМСКЕ:
тел. 8(3812)515604; 89658794559;
эл. почта: guminatrin@mail.ru,
сайт: www.sibgum.com

Пора обновления



В настоящее время в структуре парка сельскохозяйственной техники предприятий АПК Омской области имеется в наличии 10996 тракторов, в том числе 1870 энергонасыщенных тракторов 5-8 тяговых классов, 4610 зерноуборочных комбайнов, 665 кормоуборочных комбайнов, 12625 единиц посевной техники, в том числе 575 широкозахватных посевных комплексов.

Обновление парка сельскохозяйственной техники в Омской области движется критически низкими темпами и по ряду видов составляет от 1,5 до 2% в год. Об этом говорили в январе на региональном совещании «Материально-техническое обеспечение предприятий агропромышленного комплекса Омской области в 2018 году, задачи и перспективы развития в 2019 году», которое прошло на базе компании «АвтоСпецСаш».

Как отметил, открывая мероприятие, министр сельского хозяйства и продовольствия региона **Максим Чекусов**, пришло время более жесткого планирования. По мнению министра, начальники сельхозуправлений должны тесно взаимодействовать с сельхозтоваропроизводителями и четко знать, кто, когда и какой кредит будет брать для приобретения техники.



- В Омской области по ряду видов техники перевооружение составляет от 1,5 до 2%, в то время как Министрство сельского хозяйства РФ ставит задачу как минимум удвоить приобретение сельхозмашин. У нас слабо приобретаются тракторы и комбайны, а в некоторых районах при уборке нагрузка на комбайн составляет 2,5 тысячи га, - подчеркнул Максим Сергеевич.

По данным за последние два года, наблюдается низкая динамика обновления парка тракторов и зерноуборочных комбайнов: в 2018 году этот показатель составил 1,6% для тракторов и 2,2% для зерноуборочных комбайнов. Обновление токового хозяйства в 2018 году составило более 5%, только зерносушилок приобретено 15 штук. Вместе с тем стабильно высоко обновляется парк кормоуборочных комбайнов. Этот показатель на конец 2018 года составил 5,1%. Как отметил заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия Омской области **Николай Дрофа**, это объясняется реализацией Постановления Правительства Омской области от 17 мая 2017 года № 140П «Об утверждении Порядка предоставления из областного бюджета субсидий на возмещение части затрат по обеспечению технической и технологической модернизации сельскохозяйственного



сельскохозяйственного



Существо техники таит в себе то, чего мы меньше всего ожидаем - возможные ростки спасительного

производства», в рамках которого сельхозпроизводителям выплачено субсидий на приобретение 159 единиц техники и оборудования. Реализация Постановления позволила увеличить темпы обновления парка кормоуборочной и кормозаготовительной техники, а также машин для внесения удобрений в 2,5-3 раза.

В настоящее время износ сельскохозяйственных машин, а также токового хозяйства, составляет более 60%. О том, что парк сельскохозяйственной техники региона нуждается в серьезной модернизации, говорится не первый год. Для выполнения этой задачи, в частности, в 2012 году начало действовать Постановление Правительства России №1432, в рамках которого, по данным на конец декабря прошлого года, фермерами Омской области было приобретено 640 единиц техники и оборудования на сумму 1627,3 млн рублей, при этом благодаря данной субсидии сельхозтоваропроизводители сэкономили почти 500 миллионов рублей.

Сейчас в реализации Постановления на территории Омской области принимают участие 3 предприятия сельхозмашиностроения Омской области: ФГУП «Омский экспериментальный завод», ООО «СибзаводАгро» и ООО «НПП «Сатурн-Агро», а также 13 дилеров заводов-производителей сельскохозяйственной техники и 8 лизинговых компаний.

- Благодаря Постановлению, техника отечественного производства сохранила свою привлекательность, существенно выросли темпы обновления парка сельскохозяйственных машин, и аграрии Омской области имеют возможность значительно сократить сроки проведения всего комплекса сельскохозяйственных работ, - отметил Николай Дрофа.

Важным является тот факт, что на сегодняшний день доля комплектующих собственного произ-

водства в себестоимости продукции предприятий сельхозмашиностроения Омской области составляет до 40%, а доля комплектующих регионального производства - до 20%.

- Для обеспечения бесперебойной эксплуатации машинотракторного парка немаловажное значение имеет техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники, которая в основном ремонтируется в мастерских сельскохозяйственных организаций собственными силами. Качество и сроки ремонта напрямую зависят от финансового состояния сельхозпредприятий и наличия высококвалифицированных кадров механизаторов. Наблюдается тенденция увеличения гарантийных и послегарантийных ремонтов самоходной и прицепной техники через дилерские центры, что значительно сокращает сроки ремонта и повышает его качество, - рассказал собравшимся замминистра. В планах на текущий год - увеличить темпы технического перевооружения основных видов сельскохозяйственной техники до 7%, а энергетические мощности - до 160 л.с. на 100 га посевной площади. Кроме того, запланирована максимальная локализация производства машин и оборудования на предприятиях сельхозмашиностроения Омской области и расширение сети филиалов дилерских центров по снабжению запасными частями и агрегатами.

О возможностях обновления парка сельхозтехники с помощью инструментов федерального лизинга в своем докладе рассказал начальник управления развития продаж департамен-



За 2018 год предприятиями сельхозмашиностроения произведено 3720 ед. техники и оборудования: тракторы, валковые жатки, сеялки, посевные комплексы, кормораздатчики, прицепы, автомобили специальные, почвообрабатывающая техника, опрыскиватели, зерноочистительное и зернотоковое оборудование.

та лизинга и имущественных отношений АО «Росагролизинг» **Артём Богдзевич**. Он отметил, что приобрести в лизинг можно практически всю технику: тракторы, МТЗ, автотехнику, комбайны, почвообрабатывающие и прицепные машины. Для этого нужно заполнить заявку на лизинг, заполнить анкету, подготовить комплект документов. Максимальный срок рассмотрения заявки на лизинг – 2 недели. Полный прайс-лист техники, возможной к приобретению, опубликован на сайте компании «Росагролизинг».



Технику необходимо обновлять, но делать это нужно с умом, уверен директор компании «АвтоСпецМаш» **Константин Суворов**. Он в своем выступлении особый упор сделал на приобретение энергонасыщенных тракторов. По его мнению, приобретение именно таких машин диктует время и дефицит квалифицированных кадров.

- Применение одного энергонасыщенного трактора позволяет обрабатывать более 5 тысяч га за сезон. Одна такая машина заменяет два-три



трактора среднего класса, что дает экономию только по ГСМ в 2 раза, сокращение расходов на запчасти, зарплату, это позволяет хозяйствам работать по-новому, получать более высокий урожай, - привел нехитрые математические расчеты глава «АСМ».



В том, что качественная современная техника необходима для модернизации села, убежден и директор Омского экспериментального завода **Дмитрий Голованов**. Однако подобные машины поступают в хозяйства крайне низкими темпами.

- С 1990 года за 28 лет не особо изменились посевные площади и площади пашни, а количество техники сократилось в два раза. Выбывание техники увеличивается, в том числе и за счет функциональности. Большая часть техники - старше 10 лет, это недопустимо, потому что требует больше ремонта и, соответственно, больше затрат, - озвучил неутешительную статистику Дмитрий Голованов. Он также отметил тот факт, что большая

часть техники зарубежного производства, а значит, неминуемы сложности с обслуживанием и запчастями. Вместе с тем, российское сельскохозяйственное машиностроение развивается.

- Работает прицепное земледелие, движение есть, однако есть и проблемы в отрасли - в первую очередь, с металлом: весь качественный металлопрокат идет за рубеж. Слабая компонентная база, много приходится закупать импортных комплектующих, в частности, гидравлику и электронику, - подчеркнул Дмитрий Александрович.

Стратегия развития сельскохозяйственного машиностроения предусматривает, что к 2030 году 90 % комплектующих должно производиться в РФ. Хорошим подспорьем для выполнения этой задачи послужит программа 1432, чье действие было продлено до 2020 года.



Приобретая новую технику, аграрии должны помнить о безопасности работы на ней, а также о том, что любой сельскохозяйственный агрегат должен быть зарегистрирован в Гостехнадзоре. Уделять последнему аспекту особое внимание призвал глава ведомства по Омской области **Владимир Коваленко**. Регистрация не требует большой бумажной волокиты, главе хозяйства необходимо предъявить лишь паспорт и лицензию. Владимир Павлович также отметил, что сейчас идет тенденция к сокращению затрат, и призвал аккумулировать обслуживание агрегатов, гарантийный и постгарантийный ремонт на базах снабжения. Тогда фермеры смогут отказаться от содержания ремонтных мастерских, что позволит сэкономить немалые средства.

О том, что любая техника требует соблюдения строжайших мер безопасности, говорил специалист Министерства сельского хозяйства и продовольствия региона **Сергей Косьяненко**. Он рассказал, что за прошедший год наметилась тенденция к снижению несчастных случаев на производстве, но при этом зарегистрировано 2 несчастных случая со смертельным исходом. Основными причинами травматизма на производстве, по словам Сергея Косьяненко, является неудовлетворительная организация производства работ, нарушение работником трудового распорядка и дисциплины труда, недостаток подготовки работников охраны труда, нарушение ПДД, в конечном итоге это не только возникновение транспортных происшествий, но и несчастных случаев.



В рамках совещания министр сельского хозяйства и продовольствия Максим Чекусов наградил дипломами победителей смотра-конкурса «Лучшее предприятие по охране труда». Кроме того, почетные грамоты и благодарственные письма за добросовестный труд в системе агропромышленного комплекса получили работники баз снабжения и предприятий сельхозмашиностроения. Подводя итоги работы на совещании, глава Минсельхозпрода отметил, что впереди предстоит много работы. Он призвал всех помнить о том, что самым важным по-прежнему остается подготовка квалифицированных кадров, каждый из которых должен быть современным, грамотным и мобильным. Только тогда в сельском хозяйстве станет возможным качественный рывок вперед к дальнейшему развитию.

Ирина МАЙНГАРДТ

Электронная версия журнала на нашем сайте:
<http://agrotime.info>

ООО «Сибирский центр аттестации рабочих мест и экологии»: агробизнес без опасности

Разработка природоохранной документации

- Разработка декларации о плате за негативное воздействие на ОС.
- Инвентаризация выбросов ЗВ.
- Расчет нормативов ПДВ.
- Паспортизация отходов.
- Проекты нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (ПНООЛР).
- Подготовка технического отчета по обращению с отходами.
- Проект санитарно-защитной зоны.
- Проект ПДС (предельно допустимый сброс).
- Подготовка статистической отчетности: 2 ТП воздух, 2 ТП отходы; должны сдавать все предприятия в территориальные органы Росприроднадзора.
- Подготовка отчетности по недропользованию.
- Раздел ОВОС (оценка воздействия на окружающую среду).
- Раздел ООС (охрана окружающей среды).
- Разработка паспорта на пылегазоочистное оборудование.
- Регистрация на пылегазоочистное оборудование в Федеральной службе по надзору в сфере природопользования по Омской области.
- Разработка программы производственного экологического контроля (программа ПЭК).
- Разработка санитарно-гигиенического паспорта канцерогенно-опасной организации.
- Услуги по подготовке документов, необходимых для проведения государственного учета объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду (НВОС).
- Стоимость от 1 800 рублей.
- Кроме того, инженеры-экологи курируют согласование разработанных проектов в Центре гигиены и эпидемиологии Омской области, Росприроднадзоре, Роспотребнадзоре и Министерстве природных ресурсов.

Проведение инструментальных измерений в рамках производственного контроля и оценки факторов с составлением протоколов измерений

Область аккредитации ООО «Сибирский центр аттестации рабочих мест и экологии» (Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21AP20 выдан 3 февраля 2017 года) позволяет проводить весь спектр лабораторно-инструментальных исследований и испытаний в общественных и жилых помещениях, на промышленных предприятиях, в рамках производственного контроля, также разработает для Вас программу ПК.

Оценка эффективности работы вентиляционных систем

- Паспортизация системы вентиляции - это проверка состояния всех элементов вентиляционной системы при сдаче ее в эксплуатацию, в процессе которой проводятся все необходимые аэродинамические испытания и замеры. Результаты испытаний фиксируются специалистами в паспорте системы вентиляции объекта проверки.
- Паспорт системы вентиляции - важный технический документ, дающий юридическое право на ввод конкретной единицы вентиляционного оборудования в эксплуатацию и подтверждающий выполнение полного цикла работ (проектирование, монтаж, наладка) в соответствии с действующей нормативно-технической документацией.

Изготовление информационных стендов по охране труда

Изготовление фотолюминесцентных планов эвакуации, знаков безопасности, маркировка опасных зон (фотолюминесцентная эвакуационная система).

Обучение (дистанционное)

- обучение по охране труда;
- обучение по пожарной безопасности в объеме пожарно-технического минимума ПТМ;
- обучение работников оказанию первой помощи пострадавшим;
- обучение должностных лиц и специалистов гражданской обороны действиям в чрезвычайных ситуациях.

Комплекс услуг по пожарной безопасности

Категорирование помещений по взрывопожарной и пожарной опасности. Разработка организационной и распорядительной документации по пожарной безопасности. Своевременное информирование о состоянии пожарной безопасности, выявленных противопожарных недочетах, принимаемых мерах по укреплению пожарной безопасности. Ведение журналов по пожарной безопасности. Осуществление контроля за проведением инструктажей по пожарной безопасности. Разработка рекомендаций и внесение предложений по вопросам пожарной безопасности объекта. Проведение инструктажей обслуживающего персонала. Разработка инструкций о мерах пожарной безопасности на объекте. Проведение тренировочных занятий по эвакуации людей при пожаре и тушению пожаров. Замена старых знаков пожарной безопасности. Осуществление учета и контроля первичных средств пожаротушения. Выполнение плана эвакуации в фотолюминесцентном исполнении. Разработка декларации пожарной безопасности.



Павел АБРАМОВ,
генеральный директор
ООО «Сибирский центр аттестации
рабочих мест и экологии»

наши услуги:

1. Специальная оценка условий труда (СОУТ) (в соответствии с ФЗ «О специальной оценке условий труда» № 426ФЗ от 28.12.2013 г.).
2. Производственный контроль.
3. Маркировка опасных зон.
4. Комплекс услуг по пожарному надзору.
5. Экологический контроль.
6. Энергоаудит и энергетический паспорт. Тепловизионное обследование.
7. Лаборатория радиационного контроля.
8. Паспортизация и проверка эффективности работы вентиляционных систем.
9. Сушильные камеры для спецодежды и обуви (СКС).
10. Стенды по охране труда.
11. Обучение дистанционно без отрыва от основной работы.
12. Лаборатория неразрушающего контроля.

Наши специалисты готовы выехать в хозяйство и провести весь комплекс работ по организации охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности на выгодных для вас условиях!

**644100, г. Омск,
прт Королева, д. 3, офис 214, 207
Тел.: 8 (3812) 30-80-63, 30-80-64,
8-923-671-15-50,
8-923-671-03-20,
8-800-775-80-63
Email: info55@ot55.ru
www.ohranatruda55.ru**



Аграрные хозяйства, использующие на комбайнах решета УВР «Клаузер» производства омской компании «Евросибагро», отмечают существенные преимущества их работы в сравнении со штатными решетами. Обмолот зерновой массы происходит быстрее, зерно на выходе более чистое, потери урожая сводятся к минимуму. В неблагоприятных погодных-климатических условиях минувшего сезона хозяйства, которые провели уборку на комбайнах с решетами «Клаузер», получили прибавку в 1-2 ц зерна с га.

Решета УВР «Клаузер» - надежная работа для прибыльного урожая



Вы сравните качество швов на наших решетах и на тех, которые сейчас также предлагаются рынку! Увидите разницу, не сомневайтесь.

Более эффективная уборка урожая достигается за счет оригинальной конструкции решет УВР и высокого качества их изготовления. Если в целом оценивать все плюсы использования решет «Клаузер», можно сказать, что специалисты омской компании разработали и предлагают для фермеров новую технологию быстрой и экономной уборки зерновых и масличных культур. О том, почему для производства решет требуется высокоточное современное оборудование, о том, как осуществляется контроль за качеством производимых решет, а также о том, почему решета «Клаузер» стоит доверять в отличие от контрафактных изделий и т.н. аналогов, «высокие качественные характеристики» которых сейчас анонсируются на рынке, мы побеседовали с генеральным директором компании «Евросибагро» Леонидом Клаузером.

- Если сравнивать нынешние решета, которые изготавливаются на вашем новом заводе в с. Новомосковка, с теми изделиями, с которых вы начинали несколько лет назад, какую разницу вы отметили, какие преимущества?

- Знаете, нынешнюю продукцию сравнивать с прежней некорректно. Сейчас мы производим совершенно другие решета. В них реализованы новые конструкторские и технологические решения. Сварка, резка, гибка, штамповка металла, сборка готовых изделий производятся на собственной производственной площадке, в новых цехах с использованием высокотехнологичного современного оборудования. Мы внедрили у себя систему входного контроля поступающего сырья и комплектующих. Партии металла, не все, конечно, но выборочно, потому что поставщиков меняем нечасто, отправляем на испытания в специализированную лабораторию. Берем только тот металл, который соответствует требованиям ГОСТа. Надежность сварных швов на готовых изделиях про-

веряется на разрыв. Вы сравните качество швов на наших решетах и на тех, которые сейчас также предлагаются рынку! Увидите разницу, не сомневайтесь. У нас трудятся высококвалифицированные специалисты. Имеет значение уровень подготовки сварщика, культура, ритмичность производства, стимулы. Обходя рабочие места, как правило, по несколько раз в день, контролирую качество сварочных работ, обращаю внимание и технолога, и рабочих на малейшие отклонения от установленных качественных стандартов. И я, и весь наш коллектив совершенно не заинтересованы в нареканиях и возвратах продукции, брак в нашей работе практически исключен. Считаю, что выход из строя решета по причине несоблюдения элементарных технологических требований, разработанных предприятием ТУ, в том числе и некачественной сварки, - это позорный факт, чрезвычайное происшествие. Наши решета просто брать и ломать невозможно (может, только в том случае, если комбайн технически неисправен). Качество сварки обеспечивается также и за счет высокотехнологичного оборудования. Сегодня рынком предлагаются всевозможные модификации сварочных аппаратов российского и зарубежного производства. Они разные, поэтому и качество выполнения сварочных работ на этих аппаратах различается. Мы потратились, но приобрели современное сварочное оборудование фирмы LORCH, которое практически исключает некачественную сварку. Аппараты компьютеризированы и управляются параметрами, которые заранее заданы технологом. Вмешаться в технологическую сварку невозможно. Поэтому сварщики должны быть квалифицированными, подготовленными.

Отдельно следует сказать о качестве рам наших решет. Они прочные и легкие в отличие от рам, изготавливаемых другими производителями, мы их не утяжеляем, этого категорически делать нельзя - рама

Если все остальное уже испробовано и ничего не получилось - читайте инструкцию

должна работать на прогиб и скручивание, иначе она просто не выдержит поперечных и продольных нагрузок. Само решето в среднем весит 45 кг, а добавьте сюда зерновую массу, особенно на юге страны с урожайностью 80 ц/га. Поэтому решета должны быть «пластичными». Немаловажно также для высокопроизводительной и правильной работы решет и то, на каком оборудовании и как изготовлены гребенки решет. Их геометрия должна быть идеальной, иначе аэродинамика решет будет нарушена и вы не получите эффективного результата. На нашем производстве техническое освидетельствование штампов проводится на регулярной основе.

- И все-таки, нарекания по качеству решет к вам поступают? Какие? И как вы на них реагируете?

- Мы постоянно ведем мониторинг качества решет, поставленных в хозяйства. Сегодня нареканий по поломкам у нас нет. Поломки решет случаются, но не по вине нашего производства. В случаях мелких поломок даже на тех решетах, на которые давно истек срок гарантии, мы беремся за их восстановление и отправляем обратно в хозяйства. Мы понимаем, что произведенные нами решета стоят недешево, поэтому стараемся помочь хозяйствам и фермерам, у которых каждая копейка на счету.

- Какие преимущества вы могли бы выделить в аэродинамике ваших решет?

- По аэродинамике наши решета действительно отличаются от других. Благодаря особой конструкции гребенок потоки воздуха, исходящие из-под решета, разные по скорости, и эти потоки позволяют разрыхлять солоmistую массу более тщательно. Качество сепарации, очистки зерна напрямую зависит от того, какими потоками работает воздух. Если вы измените конструкцию жалюзи, вы получите совершенно иные технологические результаты. Мы экспериментируем с аэродинамикой постоянно. Вот сейчас мы изготовили решета новейшей конструкции для комбайнов Акрос 550, Акрос 585. При уборке зерновая масса неоднородна, и чтобы она не ложилась на поверхность решет сразу, мы оснастили их так называемой каскадной системой. Мы получили дополнительные разрыхление и сепарирование, в результате зерно стало очищаться лучше. Решета меньше боятся влажной массы. В одном из крупнейших хозяйств Томской области КФХ «Летяжье» работает уже несколько комбайнов, в том числе импортного производства, на решетах с каскадной системой. В этом хозяйстве практически все комбайны работают на наших решетах, и соседи, учитывая опыт своих коллег из «Летяжского», стали обращаться к нам с заявками именно на эти решета. Решета с каскадной системой сегодня успешно работают и в хозяйствах Новосибирской, Саратовской, Самарской, Воронежской, Волгоградской, Белгородской, Липецкой, Ульяновской областей. Высокоэффективная работа этих решет позволила хозяйствам достичь более высоких экономических показателей. Мы уверены, что мы на правильном пути и будем продолжать работу в этом направлении.

- А ваши соседи, казахстанские фермеры, проявляют интерес к решетам?

- С фермерами из Казахстана у нас постоянный контакт. Достаточно сказать, что процентов 30 всех производимых нами решет мы отгружаем в аграрные хозяйства Казахстана. В числе наших клиентов - крупнейшие агрохолдинги республики, которые закупают наши решета большими партиями.

- На рынке появились решета с аналогичной аббревиатурой УВР. Используется ваш фирменный термин? Как вы к этому относитесь?

- К добросовестной конкуренции отношусь положительно. Отрицательно отношусь к контрафакту (подделывать наши решета тоже пытаются) и к попыткам обмана, когда покупателя пытаются ввести в заблуждение, выдавая желаемое за действительное. Сокращенное наименование решет УВР связано с

торгово-производственной компанией «Евросибагро», но теперь этим термином стали пользоваться и другие, поэтому мы запатентовали новое название для наших решет - «Клаузер». Эта торговая марка уже известна аграриям, и когда они звонят нам, уже называют ее.

В отличие от некоторых «производственников», когда я говорю о нашем производстве, я всегда могу показать, где мы делаем решета, с помощью какого нашего оборудования мы изготавливаем комплектующие, какой наш квалифицированный персонал осуществляет сварку и сборку изделий. Видеокмеры установлены во всех цехах, и работу любого участка на нашем производстве скоро можно будет наблюдать в режиме онлайн на нашем сайте. Мы ничего не скрываем и не пытаемся никого ввести в заблуждение. Любой желающий может приехать к нам на производство и увидеть весь процесс изготовления решет своими глазами. Я знаю точно, что никто из псевдопроизводителей решет УВР не имеет своих собственных производственных площадей и оборудования. Зачастую они даже не знают, как расшифровывается аббревиатура УВР, и даже не знают, с какой стороны подойти к комбайну. Кроме компьютера, ручки и стола у этих т.н. «производителей» ничего нет. Заходя на сайты этих псевдоразработчиков и псевдопроизводителей решет УВР, вы сможете сами оценить «качество» представленных на фото и видеороликах решет (обратите внимание на сварочные швы). Для нас такое исполнение решет было бы совершенно позорным.

- Планируете расширять производство?

- Идей и планов у нас много. Планируем расширить производство не только решет. Хотим изготавливать другие узлы и комплектующие для комбайнов, для зерноочистительной техники. Сейчас большие перспективы у зернометательной техники, у современного оборудования, предназначенного для аэрации зерна, вообще у техники, связанной с внутрипроизводственной логистикой зерна. На этом и сосредоточимся в ближайшее время.

Беседу вел Владимир ЛЬВОВ



ООО «ТПК Клаузер»,
644527, Омская область,
Омский р-н, с. Новомосковка,
ул. Луговая, 1-в.
Тел.: +7 (3812) 40-42-01,
58-08-22, 51-88-58.
E-mail: evrosibagro@gmail.com
www.evrosibagro.com



Решета с каскадной системой сегодня успешно работают и в хозяйствах Новосибирской, Саратовской, Самарской, Воронежской, Волгоградской, Белгородской, Липецкой, Ульяновской областей.

Сибирская МИС: на полях должны работать качественные машины

Сибирская МИС находится в ведомстве «Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений» Министерства сельского хозяйства РФ. История машиноиспытаний в Сибири берет свое начало в 1910 году, когда решением Департамента земледелия была организована Омская машиноиспытательная станция. Сибирская МИС была организована, согласно постановлению Совета Министров СССР, в 1948 году на базе Омской опытной станции ВИМЭ. К тому времени был накоплен значительный опыт по испытаниям машин и орудий для сельского хозяйства в сибирском регионе.



На сегодняшний день система испытаний сельскохозяйственной техники Российской Федерации представлена 10-тью машиноиспытательными станциями, расположенными в основных почвенно-климатических зонах и Государственным испытательным центром. В прошлом году система МИС отметила свой 70-летний юбилей.

Зона деятельности Сибирской МИС - это обширная территория от Урала, включающая Омскую, Томскую, Тюменскую, Иркутскую, Новосибирскую, Свердловскую, Курганскую, Кемеровскую, Челябинскую области и Красноярский край, Республику Саха (Якутия), Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий автономные округа.

Наши основные функции все это время как были, так и остаются:

- получение и предоставление сельхозтоваропроизводителям различных форм собственности достоверных данных о технических, технологических и экономических свойствах как отдельных машин, так и технологий, на основании испытаний в реальных условиях;
- выполнение информационных и консультационных услуг на основе проведения испытаний и обслуживания техники в процессе использования;



- проведение испытаний с целью определения функциональных характеристик (потребительских свойств) сельскохозяйственной техники и оборудования.

Сибирская государственная зональная машиноиспытательная станция аккредитована Федеральной службой по аккредитации в качестве Испытательного центра на право проведения испытаний для целей сертификации в соответствии с областью аккредитации. Специализация по испытанию сельскохозяйственной техники: тракторы и самоходные шасси; машины сельскохозяйственные; машины для животноводства, птицеводства и кормопроизводства; прицепы и полуприцепы тракторные.

В рамках выполнения государственного задания Системой машиноиспытательных станций Российской Федерации в 2018 году было испытано 332 образца сельхозмашин и оборудования, из них 29 новых, 251 серийно выпускаемых и 52 импортных.

Специалистами Сибирской МИС за 2018 год были испытаны 22 сельскохозяйственные машины, из них 2 новых, 17 серийно выпускаемых и 3 импортных. С результатами испытаний можно ознакомиться в разделе «Результаты испытаний» на нашем сайте: www.sibmis.ru.



Техника становится всё умнее, видимо, чтобы компенсировать возрастающую лень пользователей

Одной из мер государственной поддержки агропромышленного комплекса, направленной на увеличение темпов технического перевооружения сельскохозяйственных предприятий, является предоставление субсидий производителям сельхозтехники.

Программа по Постановлению Правительства РФ от 27 декабря 2012 г. №1432 «Об утверждении Правил предоставления субсидий производителям сельскохозяйственной техники» очень популярна среди аграрного бизнеса, иногда она является для сельхозтоваропроизводителей единственным шансом на обновление парка техники. О высокой эффективности этого механизма господдержки говорит тот факт, что в 2013-2017 годах объем приобретения техники аграриями в рамках постановления Правительства №1432 вырос в 34 раза. Выпуск сельхозмашин за это же время увеличился в 3 раза с 35,5 до 107,2 млрд руб.

В 2018 году по программе субсидирования в Российской Федерации реализовано 17400 единиц сельхозтехники, в том числе 3000 единиц в зоне деятельности Сибирской МИС. В Омской области - 453 образца.

По данным департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Минсельхоза РФ: за 2017 год системой машиноиспытательных станций испытано 694 машины, из них всего 103 по ПП №1432; количество техники, подлежащей испытаниям и реализуемой в соответствии с Постановлением №1432, - 1490 образцов.

Ужесточаются требования к качеству сельскохозяйственной техники и оборудования, участвующего в программах государственной поддержки.

В целях определения эффективности используются данные, полученные по результатам испытаний сельскохозяйственной техники и оборудования, проводимых находящимися в ведении Министерства сельского хозяйства России федеральными государственными бюджетными учреждениями, осуществляющими проведение испытаний машин и оборудования агропромышленного комплекса.

Протокол по результатам испытаний образца должен быть обязательным условием включения машины в реестр субсидируемой техники.

Бытует мнение, что не нужно крестьянину навязывать тот или иной вид техники - пусть сам выбирает. Мы согласны, если он будет это делать за свой счет, а не приобретать экзотические образцы за государственный.

Одним из негативных примеров является широкий ассортимент стихийно приобретаемой техники, что не способствует повышению коэффициента ее технического использования из-за простоев, связанных с недоступностью сервиса, ремонта, монопольно высокого уровня цен на расходные материалы и запасные части.

Изменения не носят дискриминационный характер - они будут действовать на всю сельскохозяйственную технику, в том числе и импортную, приобретаемую при государственной поддержке.



К сказанному следует добавить, что цена ошибки при выборе техники в России несоизмеримо выше, чем в какой-либо западной стране, достаточно посмотреть только на такие данные: какое количество тракторов на 1000 га имеем мы и сколько в других странах. Пожалуй, никто не оспорит то, что обслуживание и ремонт в России с ее обширными территориями также значительно дороже и продолжительней.

Оценка соответствия заявленным функциональным характеристикам сельскохозяйственной техники - это не желание построить очередной административный барьер. Отнюдь. Это желание, чтобы на наших полях работала качественная отечественная техника.

Оценка потребительских свойств поставляемой на рынок техники будет одним из немногих легитимных инструментов защиты отечественных производителей.

В программе субсидирования техники по ПП РФ №1432 в 2018 году участвовали 64 завода, из них с нашей зоны деятельности:

- ФГУП «Омский экспериментальный завод», г. Омск
- ООО «Агро», г. Кемерово
- ООО «СибзаводАгро», г. Омск
- ООО «НПП «Сатурн-Агро», г. Омск
- АО «Сельхозтехника», г. Ирбит
- ООО «НПФ Агромаш», Новосибирская область

Президент России Владимир Путин утвердил перечень поручений по итогам рабочей поездки в Ставропольский край, состоявшейся 9 октября 2018 года. С 2019 года и в течение пяти лет из федерального



бюджета на субсидирование производителей сельхозтехники в рамках постановления правительства № 1432 будет выделяться не менее 8 млрд руб. ежегодно.

Следует отметить, что одной из задач МИС является содействие в совершенствовании конструкции серийно выпускаемых машин и разработке новых. Наглядным примером эффективного взаимодействия МИС и изготовителей сельхозтехники является сотрудничество специалистов Сибирской машиноиспытательной станции с инженерами-конструкторами ФГУП «Омский экспериментальный завод».

Практически все машины, выпускаемые Омским экспериментальным заводом, проходят испытания на Сибирской МИС на этапе разработки. Такое взаимодействие заводчан с МИС во время проведения испытаний позволяет оперативно устранять выявленные недостатки, дорабатывать и улучшать конструкцию машины, тем самым ускоряя процесс постановки на производство.

Владимир ТИМОФЕЕВ, директор ФГБУ «Сибирская МИС»



Бытует мнение, что не нужно крестьянину навязывать тот или иной вид техники - пусть сам выбирает. Мы согласны, если он будет это делать за свой счет, а не приобретать экзотические образцы за государственный.



Цена ошибки при выборе техники в России несоизмеримо выше, чем в какой-либо западной стране.



Подготовка инженерных кадров в Омском государственном аграрном университете им. П.А. Столыпина осуществляется на факультете технического сервиса в АПК. Взаимодействие образования, инженерной науки и производства способно обеспечить агропромышленный комплекс квалифицированными, грамотными кадрами.

Омский ГАУ: инженерная наука, образование и практика

В состав факультета технического сервиса в АПК входят пять кафедр: агроинженерии, технического сервиса, механики и электротехники, математических и естественнонаучных дисциплин, сельскохозяйственного машиностроения и автомобильного сервиса (две кафедры на производстве); учебный инновационный центр обработки материалов; центр подготовки водителей транспортных средств и студенческое конструкторское бюро.

На факультете работает 49 преподавателей. Из них 3 доктора наук, 24 кандидата и 9 руководителей и ведущих специалистов профильных предприятий.

В университете принята многоуровневая система образования. Факультетом технического сервиса в АПК реализуются: программы бакалавриата: Агроинженерия и Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, программы магистратуры с одноименными названиями и программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

В настоящее время на факультете обучается 920 человек, в том числе по очной форме - 377 студентов.

Контрольные цифры приема на 2019/2020 уч. год по направлениям подготовки, реализуемым на факультете, составляют 169 мест, в том числе по направлениям подготовки бакалавров - 80 по очной и 34 по заочной форме обучения, по направлениям подготовки магистров - 35 и 20 по очной и заочной соответственно.

Основной задачей университета и факультета в области инженерной науки и образования является содействие развитию омского регио-

на, удовлетворение изменяющихся кадровых потребностей, а также осуществление научной поддержки функционирования и развития АПК и смежных отраслей.

В соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами к учебному процессу привлекаются руководители и специалисты профильных организаций и предприятий.

Представители производства участвуют в формировании образовательных программ; читают лекции, проводят практические занятия; и мастер-классы; участвуют в работе государственной экзаменационной комиссии, проводят стажировки преподавателей и обучающихся; являются руководителями при прохождении студентами производственной практики.

Наиболее активно участвуют в учебном процессе Министерство сельского хозяйства и продовольствия Омской области и такие предприятия, как «Омский экспериментальный завод», «Семиреченская база снабжения», Гостехнадзор, Группа компаний «Оша», Омский аграрный научный центр, ООО «Позитив», Группа компаний «ПРОДО», ООО «APPC» и др.

В Омском ГАУ практические навыки обучающиеся получают при прохождении учебных и производственных практик. Факультет реализует программы прикладного бакалавриата, которые предполагают увеличение практической подготовки обучающихся. Учебная практика проводится на кафедрах факультета, в учебно-опытном хозяйстве и кафедрах на производстве. Производственную практику студенты проходят на ведущих предприятиях Омска и Омской области.

Ученых, техников и аппаратуру покупают не для того, чтобы познать истину, но чтобы увеличить производительность

Гордостью факультета является специализированный студенческий отряд «Нива». Студенты отряда участвуют в посевной и уборочной кампаниях, приобретая тем самым необходимые компетенции.

В ходе обучения студент должен не только приобрести набор профессиональных компетенций, но и получить рабочую профессию. На факультете реализуется две программы рабочих профессий: «Оператор станков с программным управлением» и «Тракторист-машинист категории В, С, D, E, F».

Приобретенные навыки студенты могут продемонстрировать на ежегодном региональном конкурсе профессионального мастерства среди обучающихся ассоциации аграрного образования Омской области за звание лучшего «Тракториста-машиниста сельскохозяйственного производства».

В 2018 году факультет впервые принял участие во Всероссийском конкурсе профессионального мастерства ВОРЛД СКИЛС в городе Уфе, по компетенции эксплуатация машинно-тракторного парка. Хочу выразить благодарность предприятиям-партнерам («Техно-Профи», «Семиреченская база снабжения», «База Агрокомплект», «АгроСибНавигация») за помощь в подготовке конкурсантов.

Однако при подготовке высококвалифицированных кадров возникают свои трудности. Основной из них является устаревающая в современных условиях материально-техническая база. В последние годы идет ее обновление не только за счет средств университета, но и за счет предприятий-партнеров: «Семиреченская база снабжения», фирма «Биг-Дачмен», птицефабрика «Иртышская», ООО «Пирс», ФГУП «Омский экспериментальный завод», «База Агрокомплект», «СибзаводАгро».

С компаниями «Семиреченская база снабжения», АСМ, «Сиб-Агро», «Союз-Агро» прорабатываются проекты открытия специализированных аудиторий на факультете технического сервиса в АПК.

Научная поддержка функционирования и развития АПК проводится по нескольким направлениям от оказания консультационных услуг до подачи совместных заявок на гранты. В последние годы на факультете заключен ряд хозяйственных договоров с предприятиями АПК.

На факультете развивается студенческая наука. Студенты факультета принимают участие в научных конкурсах различного уровня. Наши студенты ежегодно участвуют в конкурсе УМНИК при финансовой поддержке фонда содействия инноваций. С 2015 года три команды получили поддержку в размере 500 тыс. рублей на реализацию научных исследований: проект Росинка, проект Вибрационный культиватор, и проект Солнечная станция. Трое наших студентов приняли участие в конкурсе Национальной премии Александра Александровича Ежовского. В 2017 году Даникер Артур стал победителем данного конкурса.

В 2018 году сотрудниками факультета опубликовано 10 статей, входящих в базу данных WoS и Scopus, более 150 публикаций в базе данных РИНЦ, одна монография, защищено две диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

Для дальнейшего выполнения университетом поставленных задач инженерного кадрового обеспечения и научного сопровождения АПК необходимо более тесное сотрудничество с предприятиями отрасли, путем открытия кафедр и лабораторий на производстве, открытия специализированных аудиторий на базе факультета, постановки с.-х. техники на ответственное хранение, участия представителей производства в учебном процессе - составлении и рецензировании образовательных программ, целевого обучения студентов, разработки совместных грантов, заключения хозяйственных договоров, проведения научных конференций и круглых столов.

Евгений ДЕМЧУК,
декан факультета технического сервиса
в АПК ФГБОУ ВО Омский ГАУ



Факультет технического сервиса в АПК Омского ГАУ приглашает

Код	Наименование направления подготовки	Уровень подготовки	Форма обучения
23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	Бакалавриат	Очная/Заочная
35.03.06	Агроинженерия	Бакалавриат	Очная/Заочная
23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	Магистратура	Очная/Заочная
35.04.06	Агроинженерия	Магистратура	Очная/Заочная
35.06.04	Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве (Технологии и средства механизации сельского хозяйства)	Высшее аспирантура	Очная/Заочная
35.06.04	Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве (Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве)	Высшее аспирантура	Очная/Заочная

Приемная комиссия Омского ГАУ

Телефон: +7 (3812) 65-53-44

Адрес: 644008, г. Омск, пл. Институтская, 1, Главный (первый) учебный корпус, кабинет 321
Группа VK: <https://vk.com/prkomgau>

агротайм/№1(63) январь 2019

на правах рекламы



Точные машины - эффективное хозяйство

Опыт использования системы точного земледелия сельскохозяйственными товаропроизводителями Омского муниципального района на совещании «Материально-техническое обеспечение предприятий агропромышленного комплекса Омской области в 2018 году, задачи и перспективы развития в 2019 году» представил главный инженер управления сельского хозяйства Омского района Александр Шафрук.

Основные направления точного земледелия: автоматизация процесса управления техникой (параллельное вождение, автопилотирование) при помощи навигационных устройств; контроль над изменениями состояния посева на различных участках внутри поля; внесение удобрений и посев семян на различные участки одного и того же поля; автоматический мониторинг урожайности, составление карт урожайности; сбор, хранение и анализ данных.

Одной из самых доступных и в то же время самых популярных технологий точного земледелия является **система параллельного вождения**. Она требует гораздо меньше затрат на внедрение, чем другие, а эффект заметен сразу. Данная система позволяет проводить полевые работы (вспашка, культивация, сев, внесение удобрений, уборка урожая) с максимальной точностью и минимумом «ненужных» движений. Также важным ее преимуществом является возможность обработки поля ночью с той же эффективностью и точностью, что и днем. Значение такой возможности трудно переоценить, когда из-за

неблагоприятных погодных условий для проведения полевых работ есть небольшое «окно» в 2-3 дня, из которых нельзя терять буквально ни одного часа.

Система параллельного вождения основана на использовании сигнала спутниковой навигации. При этом, если использовать бесплатный GPS-сигнал, движение сельхозтехники по полю осуществляется с точностью до 2,5 см. Используя платный сигнал, можно радикально сократить площадь пропущенных (необработанных) или дважды обработанных участков поля. Также сокращается длина холостого хода техники и ширина разворотной полосы. В целом сильно снижается (до 20%) удельное количество используемых ресурсов - топлива, семян, удобрений.

На сегодняшний день в Омском муниципальном районе системой навигации оснащено 42% тракторов, 43% посевных комплексов, 58% опрыскивателей.

Руководители овощеводческих хозяйств района - ИП Глава КФХ Андрейцев П.Г., ИП Глава КФХ Кныш А.А., ИП Глава КФХ Кабденов Т.Е. - применяют систе-

Управление сельского хозяйства
Администрации Омского муниципального района Омской области

Технологии точного земледелия. Экономический эффект

**Параллельное вождение с высокой точностью (электронный маркер).
Экономия: 10%.**

**Автоматический контроль секций орудий для внесения материалов (удобрений, пестицидов).
Экономия: от 2 до 7%.**

**Дифференцированное внесение материалов (удобрений, пестицидов).
Экономия: от 10 до 30%.**

www.aerounion.ru
АЭРОУНИОН

Оборудование и системы для почвенного внесения жидких удобрений

Новосибирск, (383)-344-98-06
sibaero@aerounion.ru

- емкости (прицепные, навесные) с напорной системой подачи и регулирования КАС и ЖКУ
- «Агронавигатор-КАС» - система дифференцированного почвенного внесения жидких удобрений с автоматическим выдерживанием нормы внесения по скорости обработки и отключением сошников над ранее обработанной поверхностью
- передвижные и стационарные растворные узлы

на правах рекламы

мы точного земледелия и отмечают следующие преимущества технологии:

1. Посадка картофеля точно в середину гребня, а это меньше зелени и повреждения клубня, лучший рост картофеля, выше урожай.
2. Выше качество работ (отсутствуют пропуски перекрытия при опрыскивании, внесении удобрений).
3. Более полное использование полей (разворотная полоса всегда заданной ширины).
4. При междурядных обработках орудие идет очень близко к растениям, отчего меньше потребность в гербицидах.
5. Увеличение скорости культивации до 7 км/ч.
6. Высокая эффективность использования техники как днем, так и ночью.
7. Комфортная работа механизатора.
8. Снижение затрат, рост урожайности и качества продукции.
9. Доказанный экономический эффект.

К недостаткам можно отнести следующие возможные проблемы:

- Высокая стоимость навигационного оборудования.
- Технические сложности. В условиях сельской местности не всегда удается найти специалиста, который сможет работать на современном оборудовании.
- Отсутствие практики.

Экономический эффект технологии точного земледелия:

1. Параллельное вождение с высокой точностью (электронный маркер). Экономия 10%.
2. Автоматический контроль секций орудий для внесения материалов (удобрений, пестицидов). Экономия от 2 до 7%.
3. Дифференцированное внесение материалов (удобрений, пестицидов). Экономия от 10 до 30%.

Дифференцированное внесение удобрений - это самый «продвинутый уровень» технологии точного земледелия. Трактор, оснащенный бортовым компьютером, движется по полю и с помощью GPS определяет свое местоположение. Затем, сверяясь с картой-заданием, считывает дозу внесения и посылает сигнал на разбрасыватель или опрыскиватель. В результате шибберные заслонки или форсунки регулируются на заданную дозу.

Автоматический мониторинг урожайности, составление карт урожайности

Система мониторинга урожайности использует данные с датчиков комбайна, для измерения количества убранного зерна в определенной точке на карте. Результат показывается в режиме реального времени, сравнение осуществляется на ходу, глубокий анализ после уборки.

Карта урожайности отображает данные в режиме реального времени, обеспечивает привязку поступающих данных к координатам. Погрешность не превышает 1-3%. Карты урожайности помогают сделать выводы и принять правильное решение на следующий сезон. В дальнейшем карта урожайности служит для обоснования агрохимического обследования. Например, на участках с высокой урожайностью можно сделать две-три контрольные пробы, а в проблемных местах собрать больше информации.

Всё больше фермеров сталкиваются с возрастающей проблемой нехватки воды для полива полей. Современные технологии позволяют в круглосуточном режиме отслеживать уровень влажности почвы и автоматически поливать только проблемные участки. При этом воды вносится ровно столько, сколько нужно. Это гораздо эффективнее, чем поливать сразу всё поле строго по расписанию.

На сегодняшний день в Омском муниципальном районе системой навигации оснащено 42% тракторов, 43% посевных комплексов, 58% опрыскивателей.

Эстафета в надежных руках



Минувший год Виктору Кучегуре запомнится надолго. Коллектив АО «Богодуховское» (Павлоградский район Омской области) избрал его директором хозяйства. Нельзя сказать, что для него это было неожиданностью. Он и до этого возглавлял сельскохозяйственное предприятие в отсутствие Виктора Буца, который по состоянию здоровья ушел на заслуженный отдых. Но доверие односельчан - это уже другое дело. Подвести их не хочется, да и стоять у руля после такого крепкого руководителя, как Виктор Буц, совсем не просто. Их связывает почти 30-летняя дружба и совместная работа. Столько проработал Кучегура главным зоотехником хозяйства.

Виктор Ильич хорошо помнит то время, когда в конце 70-ых пять богодуховских доярок надоили от фуражной коровы по 3 тысячи литров молока. Хозяйство ими гордилось. Это был рекорд. Каждая ударница труда была награждена золотыми часами. И вот спустя 4 десятилетия в дойном стаде почти 20 процентов буренок, которые дают от 10 до 12 тысяч литров молока в год. А в среднем по ферме в прошлом году продуктивность составила 7904 литра от коровы. На 340 килограммов больше, чем в 2017 году. Перемены разительные. А начало им положили 28 лет назад, когда директор и главный зоотехник приняли решение заняться голштинизацией. Отношение в ту пору к этой затее было не однозначное: мол, такую буренку кормить хорошо надо. А кормов тогда и доморо-



из СибНИИСХоза подключили. Ощутимые результаты появились спустя два десятилетия. К 2-тысячному году продуктивность уже составляла 5 тысяч литров молока от фуражной коровы. Изменился внешний вид буренок: крупные, красивые. Порода была официально зарегистрирована как красная степная сибирского типа. Вскоре хозяйство получило статус племярепродуктора, а затем и племенного завода. И недавно подтвердило это звание, которое носит уже 15 лет. От тех условий, в которых раньше содержалось все поголовье, и следа не осталось. Весь скот на беспривязном содержании. Для этого пришлось реконструировать животноводческие помещения. Каждое скотоместо обошлось в 26 тысяч рублей, намного дешевле, если бы решили построить новый животноводческий комплекс. Из других хозяйств зачастили специалисты, каждую неделю просился кто-то, чтобы посмотреть, как переоборудовали «родилку», где разместили малышей. На богодуховской ферме до сих пор все полы в животноводческих помещениях белятся. Скот здоровый. И каждый год, как предусмотрено статусом племязавода, идет продажа высокопродуктивных телочек. И даже бычков на племя.

В 2013 году построили первый доильный зал, через год - другой. Оборудование итальянско-белорусское. Цена-качество было главным критерием в выборе. В хозяйстве 800 дойных коров, доильные залы не полностью загружены - поэтому планируют увеличение поголовья. Технология выращивания телят отработана до мелочей. Скажем, есть реабилитационный центр, где малышей в возрасте 3 месяцев приучают жить в небольшом коллективе

щенным коровам не хватало. Закупали на стороне. Но первый шаг был сделан. За ним - другой, когда надо было перекраивать карту посевных площадей и четко взять курс на развитие молочного животноводства, обозначив эту отрасль приоритетной.

Селекция - дело не простое, не даром говорится, что настоящие специалисты в этом деле - «товаршутчики». Видимо, и директор, и главный зоотехник оказались в их числе, к тому же и омских ученых



после содержания в индивидуальных клеточках на толстой соломенной подстилке. Три месяца выпаивают пастеризованным молочком. Затем постепенно приучают к воде.

Рацион для каждой группы животных свой. А вот корма одни и те же, выращенные на своих полях. Кстати, 60 процентов пашни отведено под кормовые культуры. В зиму заготовили по 45 центнеров кормовых единиц на условную голову. Да еще 10 тысяч тонн было переходящего запаса. Появилась возможность продавать излишки сенажа, силоса, соломы жителям своей и соседних деревень, чтобы помочь им успешно провести зимовку.

Запомнится директору минувший год и еще одним важным событием. Впервые здесь получили рекордный для хозяйства урожай: собрали с каждого гектара 29,4 центнера зерна в бункерном весе. Реализовали продукции на 237 млн рублей. В том числе от животноводства - на 147 млн. Прибыль составила 33 млн рублей, более чем в 2 раза больше, чем в 2017 году. К реализации зерна еще не приступали. Это тоже «финансовая подушка», которая пригодится при подготовке и проведении весенне-полевых работ. Кстати, богодуховцы живут без долгов, без кредитов, исправно платя все налоги. Вот таким был дебют нового директора Виктора Ильича Кучегуры, который возглавил хозяйство, входящее в десятку лучших в омском регионе.

Катя ДРУЖИНИНА



И качественно, и в достатке

Как увеличить надои, чем и как правильно кормить коров, что нужно для того, чтобы корм был высоко-энергетическим, – ответы на эти и другие вопросы омские сельхозтоваропроизводители получили в конце января на совещании по кормозаготовке, которое прошло в стенах Омского государственного аграрно-го университета.



Вопрос об увеличении надоев в Омской области, по словам министра сельского хозяйства и продовольствия региона **Максима Чекусова**, стоит довольно остро.

– У нас в ряде предприятий отмечается снижение поголовья и удоев. Лимитирует нас по-прежнему талант руководителя, играет свою роль и среднее звено. Главная задача мероприятий, подобных сегодняшнему, – донести информацию до фермеров, до руководителей, показать им, где они не дорабатывают, провести работу над ошибками, – подчеркнул Максим Сергеевич.

Заместитель руководителя Минсельхозпрода **Ольга Громенко**, в свою очередь, напомнила, что показатель производства молока прежде всего зависит от качества кормовой базы. И несмотря на то, что в 2018 году произведено 616 тысяч тонн молока, что превышает уровень предыдущего года, назвать тенденцию положительной нельзя.

– Показатель стабильный, но не динамичный, – подчеркнула Ольга Васильевна. – Кормовая база оставляет желать лучшего. Заготовили по всем зонам достаточное количество кормов – сено, силос, сенаж. Но есть вопросы к качеству этих кормов, так

Лучше меньше,
да качественнее



как встречаются и третьего класса, и даже неклассные, чего быть категорически не должно.

Средний удой на фуражную корову в регионе сейчас составляет 4696 кг. По словам Ольги Громенко, это не предел. Средний удой должен быть не менее 6 тысяч кг.

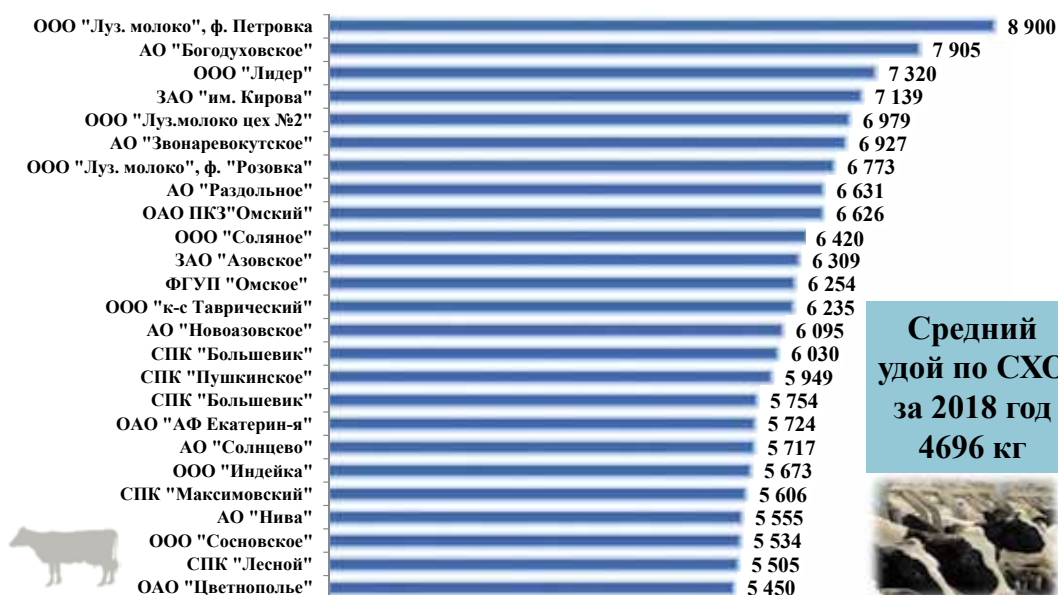
О том, как и чем правильно кормить корову, в своем обширном докладе рассказал заведующий кафедрой кормления и разведения животных РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, профессор **Николай Буряков**. Он подчеркнул, что многие подходы к кормлению крупного рогатого скота изменились, жизнь не стоит на месте, и нужно идти вслед за ней и развиваться. Ученый привел данные, что каждое четвертое животноводческое предприятие России получает высокие удои за счет введения в кормовую базу высокого уровня концентратов. По словам профессора, это недопустимая ситуация.

– В высокопродуктивных хозяйствах – уровень концентрата более 13 кг не бывает в суточном рационе, – убежден докладчик. Остановившись подробно на деталях правильного кормления, Николай Буряков подчеркнул, что кормить корову нужно дробными, небольшими порциями, но часто. При этом необ-

Когда нет качества, иногда приходится
довольствоваться количеством

Заготовка кормов – от количества к качеству

Лучшие сельскохозяйственные организации по продуктивности коров за 2018 год



Средний
удой по СХО
за 2018 год
4696 кг



ходимо соблюдать в животноводческих комплексах температурный режим: не ниже +10 градусов и не выше +20 градусов. Все, что выше и ниже этих параметров, провоцирует животных на выделение лишней энергии на обогрев тела либо охлаждение. Так, если температура в коровнике выше +20 градусов, то необходимо переводить животных на ночное кормление. Лучше всего включать в рацион коров кукурузу (30-35 % в концентратной части), это высокоэнергетический корм, который позволяет увеличить продуктивность животного.

– Кукурузный силос – молокогонный. Степень измельчения должна быть равна ширине ноздри телки либо нетели, либо коровы. Мы должны поставлять корове вместе с кормом питательные вещества, чтобы энергии и сил хватило на сутки. На 100 кг веса животного должно получаться 0,5 кг клетчатки. Чем ближе белок рациона по аминокислотному составу к белку тела животного либо к белку той продукции, которая получается, тем выше биологическая ценность протейна, соответственно, аминокислотный состав рациона коровы мы должны приблизить к аминокислотному составу молока, – привел расчеты Николай Буряков.

О своем опыте выращивания кукурузы для заготовки силоса и дальнейшего вскармливания коров рассказал директор по аграрному производству компании «Ястро» **Михаил Дорохов**. Цель предпри-

ятия выйти на удои не менее 8 тонн на фуражную корову. Это означает, что нынешние показатели нужно увеличить почти в два раза. Как отметил докладчик, важно последовательно соблюдать все технологические операции. Начиная с поля. Это и осенняя подготовка почвы, и раннее весеннее боронование культиватором, и внесение удобрений, и гербицидные обработки. Ну и качественная уборка кормовых, в частности кукурузы.

– Основная проблема, с которой нам пришлось столкнуться, – очень долго запускали комбайн, выяснилось, что в нашем регионе никто не знает, как настроить початкоотделитель. Потери были большими на старте, потом, когда настраивали, уборка пошла шустрее. Так что осенняя кампания у нас получилась экстремальной: задержали с комбайном, с настройками, зима наступила. В итоге урожайность кукурузы на силос получилась 24 тонны с га, на зерно – 32 центнера с га. И это одни из самых высоких показателей в регионе, – поделился опытом Михаил Дорохов. Он подчеркнул, что при таком подходе 50% получаемого молока – высшего сорта.

О том, как выбрать семена кукурузы, фермерам рассказал директор ККЗ «Кубань» **Владимир Короткин**. Он рекомендовал найти в Интернете программу «Атлас», которая выбирает семена по параметрам конкретного региона. Директор завода подчеркнул, что кукуруза не растет при температуре ниже +10-



Кукуруза – высоко-энергетический корм, который позволяет увеличить продуктивность животного.



КОМБИКОРМОВЫЙ ЗАВОД

ООО «Медвежинская свиноферма»

КАЧЕСТВЕННЫЙ
КОМБИКОРМ В ОМСКЕ

производим и реализуем

- Полнорационные стартовые корма для цыплят, утят, гусят, индюшат, свиней, КРС
- Добавки (БВМК 20% (старт), БВМК 15% (гроуер), премиксы, ракушка, монокальцийфосфат, соль, отруби)
- Зерно



на правах рекламы

**Протестируйте
качество наших кормов
и убедитесь в их
эффективности!**

646012, Омская область,
Исилькульский район, с. Медвежье,
ул. Ленинградская, 45

8 (913) 141-61-87
8 (950) 789 99 26

victor-pauls@yandex.ru
www.kombikorma55.ru

Есть у нас молоко,
да доставать далеко

ти градусов и выше +30-ти градусов. В программу забирается сумма активных температур, по которой и предлагается гибрид, подходящий именно для данного региона. Кроме того, важно помнить о том, что сеять кукурузу нужно с юга на север, поскольку это растение очень светлюбивое. Привел Владимир Короткин и очень простую формулу подсчета нормы высева на га:

- Желаемую площадь посева умножаем на массу 1000 зерен и делим на лабораторную всхожесть (стандарт российский - 92%), минус возможные потери.



Завершая свое выступление, докладчик отметил, что нет плохих гибридов кукурузы - есть человеческие недоработки. В том, что семена кукурузы изначально должны быть хорошего качества, уверен и практикующий консультант **Игорь Ильин**. Он рассказал, что в Омской области для получения высокоэнергетического кукурузного силоса надо сеять гибриды кукурузы с ФАО 130-170, гибриды с ФАО больше 170 в этих почвенно-климатических условиях не позволяют получать нормальный корм, только силос с высокой влажностью и низким содержанием питательных веществ, т.е. много молока из такого корма не получить! При этом он посоветовал предприятиям, прежде чем возделывать кукурузу на зерно, научиться получать высокоэнергетический силос с содержанием крахмала 300 гр./кг СВ и выше.

Подводя итоги более чем пятичасовой работы на совещании, заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия Омской области **Николай Дрофа** выразил надежду, что каждый из собравшихся полученную информацию сможет использовать на своем предприятии для улучшения экономической ситуации.

Ирина МАЙНГАРТ



Заготовка кормов – от количества к качеству

Сельскохозяйственные организации
с низкой молочной продуктивностью коров по итогам 2018 года



Электронная версия журнала на нашем сайте:
<http://agrotime.info>

Качественный коврик
улучшит коровник



Омское предприятие ООО «Эталон-Плюс» ведет свою историю с 2010 года. Сегодня компания занимает ведущее место среди производителей резинотехнической продукции, осуществляя выпуск резиновой крошки различных фракций, сельхозплит для животноводческих помещений, пластин для снегоуборочной техники, скребков для комбайнов (Дон, Енисей, Нива), маслбензостойких колец, уплотнений, манжет, поливочных шлангов, чучел диких птиц для охоты и других резинотехнических изделий, в том числе под заказ. Директор ООО «Эталон-Плюс» Павел Плеханов рассказывает о важности применения на животноводческих фермах резиновых плит вместо бетонных или земляных полов.

ООО «ЭТАЛОН-ПЛЮС»: производим маты, чтобы фермы были богаты

- Здоровье копыт и ног крупнорогатого скота напрямую связано с их продуктивностью, а значит, и с рентабельностью фермы. Именно поэтому многие руководители хозяйств все чаще обращаются к нам за резиновыми матами для животноводческих помещений. Резиновые сельхозплиты не впитывают влагу, их проще содержать в чистоте и в сухом виде. Они позволяют избежать ряда проблем со здоровьем животных, приблизить условия их содержания к естественным. К тому же, производимые нами высококачественные коврики для коров легко справляются с высокими нагрузками, которыми они регулярно подвергаются.

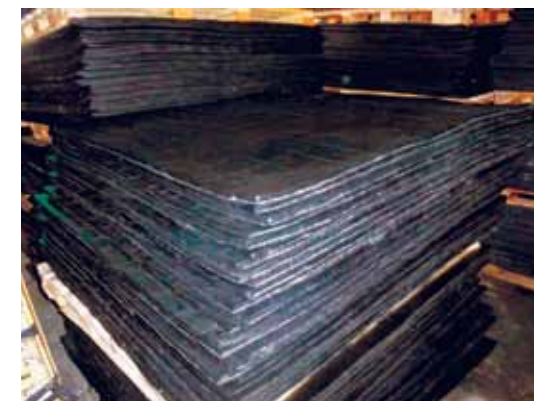
Резиновые покрытия можно использовать в стойлах, проходах, доильных залах. Благодаря рифленому рисунку, они обладают противоскользким эффектом, отвечают как санитарно-ветеринарным требованиям, так и технологиям содержания животных. Многолетние наблюдения ветеринарных врачей отмечают устойчивое снижение заболеваемости коров маститом и лейкозом в помещениях, оборудованных полами из наших плит. Животные чувствуют себя комфортнее, меньше болеют и травмируются, продолжительность их жизни возрастает.

Сельхозплиты изготавливаются из высококачественного сырья. Животноводческая плита на протяжении десятилетий будет служить в коровнике в своем неизменном виде. Сравнение сроков эксплуатации различных покрытий для стойл КРС показало, что доски твердых пород служат 2-3 года, керамические блоки - 4 года, а наши резиновые маты для ферм - 15 лет.

Современные резиновые маты для коров превосходно подходят для сплошных и решетчатых полов. Их монтаж легко выполняется с учетом любых особенностей и специфики конструкций коровников.

У нас всегда в наличии покрытия размером 1500x1200x15 мм и 1900x1200x20 мм, а также можем изготовить под заказ 1800x1200x30 мм. Кроме того, производим резинотехническую продукцию по индивидуальным размерам, в соответствии с параметрами вашей фермы.

Обращаясь к руководителям хозяйств Сибири и других регионов России: заказывайте резиновые маты у нас. Приезжайте и посмотрите наше производство - убедитесь в качестве технологических процессов, изучите сертификаты на продукцию. И помните - товар выгоднее и надежнее покупать у производителя. Например, при приобретении у нас свыше 200 матов размером 1900x1200x20 мм одно изделие будет стоить 2400 рублей (в том числе НДС 18%), а у перекупщиков - около 4000 руб. Ну а импортные маты и вовсе обойдутся вам в три раза дороже. Стоит ли переплачивать, если изделия ООО «Эталон-Плюс» ни в чем не уступают зарубежным аналогам?!



ООО «Эталон-Плюс»

644018, Россия, Омск,
ул. П. Бударкина, 2
т: 8(3812) 39-26-72, 39-26-71,
8-960-985-7289
etalon-plus55@mail.ru,
www.etalon-plus55.ru



агротайм/№1(63) январь 2019
на правах рекламы



Руководители управлений сельского хозяйства из 32-х районов Омской области, представители регионального Министерства сельского хозяйства и продовольствия и федеральных структур обсудили механизмы повышения эффективности управления развитием сельских территорий. Главный вопрос, который стоял на повестке дня, - формирование результативного механизма взаимодействия между руководителями сельхозорганизаций, главами крестьянских (фермерских) хозяйств и представителями структур власти различного уровня.

Максим Чекусов: Главный лимитирующий фактор успешности сельского хозяйства - интеллект руководителя



Единственное, что формирует авторитет и отраслевому министерству, и районным управлениям сельского хозяйства - это интерес к своей работе и регулярная демонстрация новых компетенций.

По мнению регионального министра, проблемы возникают там, где руководители районных управлений не владеют информацией о том, что происходит в хозяйствах, перестают быть заинтересованными в развитии района, не стремятся повышать свой профессиональный уровень.

- Районным управлениям нужно бороться с равнодушием, - подчеркнул во вступительном слове **Максим Чекусов**. - Единственное, что формирует авторитет и отраслевому министерству, и районным управлениям сельского хозяйства - это интерес к своей работе и регулярная демонстрация новых компетенций. Нельзя останавливаться на достигнутом, необходимо держать руку на пульсе, изучать все новое, прогрессивное. Если вы искренне заинтересованы в развитии, то проблем у вас

не будет, вы достигнете желаемых результатов. Аграрий должен быть заинтересован в вас, он должен вам доверять. Имейте в виду, обмануть его вы сможете только один раз, потом он к вам больше уже никогда не придет. И еще один немаловажный вопрос - взаимодействие между управлением сельского хозяйства и главой района. Только объединенными усилиями можно эффективно решать вопросы.

Не случайно площадкой для проведения мероприятия был выбран Калачинский район. Здесь наиболее ярко представлены схемы как раз положительного взаимодействия между субъектами сельскохозяйственной деятельности.

Калачинский район является крупнейшим сельскохозяйственным районом, одним из самых перспективных направлений его развития было



Во всяком деле 80 процентов успеха зависит от руководителя и только 20 процентов - от подчиненных (американская пословица)



фикации специалистов, работающих в агропромышленном комплексе. Подготовкой кадров для предприятий АПК Калачинского и близлежащих районов занимается «Калачинский аграрно-технический техникум». Учебное заведение готовит специалистов по специальностям: тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, повар-кондитер, механизация сельского хозяйства, сварочное производство, технология мяса и мясных продуктов. Кроме того, из числа работающих на сельхозпредприятиях Калачинского района, по заявке Управления сельского хозяйства, техникум обучает трактористов-машинистов, сварщиков и поваров.

Для привлечения молодежи на работу в село ежегодно проходят встречи заместителя главы района, начальника Управления сельского хозяйства и продовольствия **Анатолия Бойко** с учащимися 11-х классов, желающими поступить в отраслевые учебные заведения. На встречах учащихся и их родителей подробно знакомят с особенностями поступления в вузы и техникумы.

Помощь в получении грантовой поддержки начинающим предпринимателям из регионального и районного бюджетов - важная часть работы Управления сельского хозяйства. За 2018 год в рамках грантовой поддержки предприятия Калачинского района получили более 47 млн рублей.

Управлением совместно с инспекцией Гостехнадзора ежегодно проводятся технические осмотры сельскохозяйственной техники, районный конкурс «Лучшее хранение сельскохозяйственной техники в сельхозпредприятиях Калачинского муниципального района».

В районе реализуется Программа обеспечения жильем молодых специалистов на селе. За послед-

и продолжает оставаться производство и переработка сельскохозяйственной продукции. В агропромышленном комплексе района работает 15 сельскохозяйственных организаций, 163 КФХ и ИП, 24 предприятия переработки. Кроме того, в районе насчитывается 12184 личных подсобных хозяйств. Основной задачей Управления сельского хозяйства является развитие сельскохозяйственного производства на территории муниципального района, и работа его направлена на взаимодействие с сельскохозяйственными предприятиями. Коллектив Управления оказывает методическую и консультационную поддержку сельхозтоваропроизводителям всех форм собственности по вопросам финансовой поддержки, предусмотренным областным законодательством, оказывает помощь в оформлении субсидий и страхования сельскохозяйственных культур.

Важная часть работы Управления сельского хозяйства Калачинского района - повышение квали-



За 2018 год в рамках грантовой поддержки предприятия Калачинского района получили более 47 млн рублей.



Задача Управлений сельского хозяйства в районах - объяснить каждому крестьянину, что любому, кто живет на селе, можно выгодно вести сельское хозяйство.



Заместитель министра **Ольга Громенко** заострила внимание участников семинара на вопросах развития сельхозкооперации, озвучила свою оценку эффективности развития животноводства в районах области.

В рамках практической части совещания его участники посетили несколько предприятий и КФХ Калачинского района. Это **КФХ «Макарян»** - мини-предприятие по производству сыров, которое несколько лет назад получило первый грант главы района в размере 50 тыс. рублей, а сегодня уже крепко стоит на ногах и предлагает продукцию не только жителям Калачинского района, но и далеко за его пределами.

Показало свое производство **ООО «Калачинские мясные продукты»**. Здесь начинали с 4-х тонн производимой продукции, сегодня в смену выпускается уже 13. Предприятие открыло в районном центре свой магазин, продукция пользуется большим спросом у земляков и не залеживается на прилавках. В планах у переработчиков - дальнейшее увеличение производства мясной продукции, открытие еще одного дополнительного цеха, приобретение морозильных камер.



ринов Т.Г.) Его производственная мощность - до 15 голов в смену. Есть специальное помещение для предубойного содержания крупного рогатого скота и лошадей. Объем инвестиций в его строительство составил 8,2 млн рублей. В планах предприятия - в течение двух лет создать и открыть цех по переработке мяса и производству полуфабрикатов, а также построить ферму на 100 голов КРС мясного направления.

Подводя итоги совещания, Максим Чекусов подчеркнул, что задача Управлений сельского хозяйства в районах - объяснить каждому крестьянину, что любому, кто живет на селе, можно выгодно вести сельское хозяйство. Порой нужно подсказать, как это сделать, если нужно - найти для этого интеллектуальные, финансовые ресурсы. Государственная поддержка должна быть оказана точечно, и она должна давать конкретный эффект для каждого сельского жителя, если не напрямую, то опосредованно. Помогать и поддерживать сельского предпринимателя - вот главная системообразующая задача и отраслевого Министерства, и каждого Управления.

Надежда СОЛОДКОВА

Электронная версия журнала на нашем сайте:
<http://agrotime.info>

Новые перспективы на фундаменте многолетней истории

Год назад ФГБНУ «СибНИИСХ» официально переименовано в Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Омский аграрный научный центр» (АНЦ). За месяц до этого в состав ФГБНУ «СибНИИСХ» вошли ВНИИ бруцеллеза и туберкулеза животных и Сибирский научно-исследовательский институт птицеводства. Таким образом, новое объединение совместило в себе три учреждения. Центр был создан, чтобы объединить научный и административный потенциал озвученных учреждений, повысить эффективность научных исследований, усилить инновационную деятельность, направленную на дальнейшее развитие агропромышленного комплекса региона. Ожидается, что новая структура позволит сформировать инновационную систему, которая в свою очередь позволит интегрировать аграрную науку в реальный сектор производства, предлагать современные научные идеи, новые технологии, методы управления, продвигать на рынок новые сорта растений и породы животных, современные сельскохозяйственные машины.



Сибирский научно-исследовательский институт сельского хозяйства имеет давнюю историю. Она берет свое начало еще в XIX столетии, когда в омском регионе появилось опытное дело и активно стало развиваться земледелие. В 1918 году была создана Западно-Сибирская селекционно-семенная станция. В 1924 году произошло ее объединение с опытным полем и появилась комплексная Западно-Сибирская областная сельскохозяйственная станция с шестью отделами: земледелие, селекция, животноводство, машиноиспытание, экономика, фитопатология.

Знаковым в развитии аграрной науки в Сибири, безусловно, стал 1933 год, когда на базе опытной станции был организован Сибирский НИИ зернового хозяйства (СибНИИЗХоз). Сам факт создания института стал мощным дополнительным импульсом в развитии аграрной науки Сибири. С первых дней образования институт работал над широким кругом проблем развития сельского хозяйства региона. В земледелии это, в первую очередь, борьба с засухой, разработка зональных комплексных мер борьбы с сорняками и вредителями, внесение минеральных и органических удобрений, обработка почв. В области селекции - максимальный сбор имеющегося генетического материала и глубокое научное изучение местных сортов, создание новых высококачественных и адаптивных к местным условиям сортов различных сельскохозяйственных культур. Но главное место в селекции института занимали зерновые культуры.

За выдающиеся достижения в развитии сельскохозяйственной науки, создание новых сортов сельскохозяйственных культур и оказание большой практической помощи сельскому хозяйству Сибири Президиум Верховного Совета СССР в 1940 году награждал институт орденом Трудового Красного Знамени.



Омские сорта зерновых и кормовых культур отличаются высокой урожайностью и комплексной устойчивостью к неблагоприятным факторам.



В настоящее время сортами селекции СибНИИСХоза засеваются более 10 млн га в России и Казахстане, в том числе сорт яровой мягкой пшеницы Омская 36 занимает более 10% всех посевов яровой пшеницы в Российской Федерации.



В годы войны сократились работы по селекции, однако в начале войны в Омск была эвакуирована Всесоюзная академия сельскохозяйственных наук им. Ленина (ВАСХНИЛ). Таким образом, научным центром по руководству сельским хозяйством в стране в период войны стал именно г. Омск. Несмотря на тяжелые годы, научная работа в НИИ проводилась по всем направлениям, например, был создан сорт ячменя Омский 13709, который к 1947 году занимал в стране площадь более 4 млн га.

В послевоенное время усилилась селекционная работа, получило развитие научно обоснованное семеноводство. Развернулись исследования по агротехнологиям, применению минеральных и органических удобрений, обработке почвы, севооборотам. Дальнейшее развитие получили научно-исследовательские работы с многолетними травами, плодово-ягодными культурами.

В пятидесятых годах в институте возобновилась работа по созданию гибридов кукурузы и технологии ее возделывания. В конечном итоге эти работы завершились созданием в 1980-е годы целого ряда ультраскороспелых и высококачественных гибридов кукурузы, адаптированных к жестким климатическим условиям Сибири.

С 1956 года институт зернового хозяйства преобразован в крупное комплексное научно-исследовательское учреждение сельского хозяйства (СибНИИСХоз). К нему присоединили Омскую областную станцию животноводства и Омскую областную плодово-ягодную станцию. В СибНИИСХозе появились новые научные отделы и лаборатории, укрупнилось опытное хозяй-

ство. В течение многих лет институт осуществлял научно-методическое руководство всеми сельскохозяйственными опытными станциями Сибири.

По инициативе ученых ВНИИМК в южной лесостепной зоне Омской области в городе Исилькуль в 1961 году была создана Сибирская опытная станция масличных культур. Основными задачами ее стало создание для суровых условий Сибири высокоурожайных высококачественных, с коротким периодом вегетации сортов масличных культур, разработка научно обоснованной технологии их возделывания и совершенствование средств механизации.

В 1964 году на базе отдела механизации института организовано первое в аграрных учреждениях Сибири хозрасчетное предприятие - опытно-конструкторское бюро (ОКБ СибНИИСХ). В настоящее время это Омский экспериментальный завод, который является одним из лучших предприятий региона по разработке и производству современной сельскохозяйственной техники и оборудования для науки.

В 1970 году в институте организуется селекционный центр (первый и самый крупный в Сибири), который и по настоящее время является одним из крупнейших и успешно работающих в Сибири.

Наиболее активное развитие наблюдалось в 70-80-е годы прошлого столетия. В это время шло строительство зданий, сооружений, лабораторных корпусов, тепличного комплекса, лаборатории оснащались новым оборудованием, приборами, полевые лаборатории - современными тракторами, комбайнами, сеялками, техникой для закладки и проведения полевых опытов на самом высоком научно-методическом уровне, для сотрудников института строилось жилье. Это было время развития и расцвета как аграрной науки, так и сельского хозяйства в целом. За этот период учеными института было создано более сотни новых сортов и гибридов сельскохозяйственных культур, включенных в Государственный реестр. Омские сорта зерновых и кормовых культур отличаются высокой урожайностью и комплексной устойчивостью к неблагоприятным факторам.

Реальные научные результаты достигнуты по разработке зональных систем земледелия на основе почвозащитной системы обработки почвы. Созданы научные основы земледелия равнинных ландшафтов Сибири и современные ресурсосберегающие технологии выращивания новых высокопродуктивных сортов зерновых культур.

В области животноводства достижения ученых в этот период также весьма значимы и общепризнаны. Совместно с коллегами из Новосибирска и Алтая создано несколько типов различных пород крупного рогатого скота (ирменский, приобский, сибирский, кулундинский). Разработаны рецепты типовых рационов, добавок и премиксов для разных половозрастных групп животных, технологии приготовления кормов и кормления животных на основе сочетания

Все идеи в науке родились в драматическом конфликте между реальностью и нашими попытками ее понять

традиционных кормовых культур с новыми высокобелковыми и высокоэнергетическими культурами (рапс, соя, кукуруза).

Эти годы создается научно-производственная система «Сибирские семена». С ее помощью география использования сортов СибНИИСХоза расширилась от Урала до Дальнего Востока и от Северного Казахстана до Монголии. В настоящее время сортами селекции СибНИИСХоза засеваются более 10 млн га в России и Казахстане, в том числе сорт яровой мягкой пшеницы Омская 36 занимает более 10% всех посевов яровой пшеницы в Российской Федерации.

К сожалению, масштабное реформирование политической системы страны в последнее десятилетие прошлого века не прошло бесследно и для аграрной науки. Как показало время, этот период оказался одним из самых трудных в ее истории. Резкое снижение финансирования, а также отсутствие хоть какой-то социальной защищенности и поддержки со стороны государства привело к оттоку ученых из науки, особенно молодежи. Из-за банального отсутствия средств на ремонт разрушались здания, сооружения, не обновлялся парк сельскохозяйственных машин, приборов, оборудования, коммунальных сетей. Период реформирования затянулся на десятилетия.

Однако в последние несколько лет Правительством РФ был принят целый ряд решений, направленных на реанимирование и реформирование академической науки. Одно из них - создание научных центров по регионам или специализированных по видам деятельности. Именно в рамках этой стратегической цели было решено создать Омский аграрный научный центр, путем присоединения к СибНИИСХозу Всероссийского НИИ бруцеллеза и туберкулеза животных и Сибирского НИИ птицеводства с полным наименованием.

Сегодня во вновь созданном Омском аграрном научном центре трудятся 330 человек, среди них 135 научных сотрудников, в том числе 10 докторов (1 академик РАН и 1 член-корреспондент РАН) и 60 кандидатов наук, что позволяет успешно продолжать научные исследования по важнейшим направлениям деятельности АПК региона: земледелию и кормопроизводству, селекции и семеноводству, животноводству и ветеринарии, птицеводству, механизации и экономике, а также активно проводить инновационную деятельность. По мнению врио директора ФГБНУ «Омский АНЦ» **Василия Бойко**, новая структура успешно прошла процесс реорганизации и уже можно подвести первые итоги работы:

- Несмотря на то, что в прошлом году мы все проходили процесс формирования и определения себя в новом качестве, можно сказать, что завершен 2018 год успешно. Все селекционные лаборатории подкреплены аналитическими исследованиями, и они полноценно работают.

Заготовили около 1000 тонн оригинальных семян. Подведомственными сельхозпредприятиями произведено порядка 13-14 тыс. тонн элитных семян. Сорта все исключительно нашей селекции (по 12-ти культурам). Сейчас готовится по ним документация, и в ближайшее время все это пойдет на реализацию.

В минувшем году нам впервые за многие годы удалось получить федеральные средства на ремонт зданий, помещений. Все они освоены. И мы надеемся, что финансирование на эти цели продолжится.

Министерство науки и высшего образования в текущем году нам профинансирует создание новой лаборатории молекулярно-генетических исследований. Для того чтобы улучшить и углубить фундаментальность в селекционном процессе, будет приобретено новое современное оборудование. Благодаря такой поддержке государства, мы намерены сделать серьезный прорыв, поскольку накоплен кадровый потенциал, и опыт, а теперь мы будем иметь еще и современное оборудование.

Причем во вновь созданной лаборатории будут трудиться не только наши опытные сотрудники, стоит задача привлекать молодых перспективных выпускников вузов, чтобы помимо селекционной работы, формировать еще и научный кадровый резерв. И это работа не на один месяц, и даже не на один год.

Кроме того, Омский аграрный научный центр выиграл грант и стал участником «Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства РФ на 2017-2025 годы». В результате в Омской области будет реализован комплексный научно-технический проект «Создание новых сортов картофеля, адаптированных к условиям Западной Сибири, отработка технологического процесса по ускоренному размножению и внедрению в производство». Заказчиком его является ООО «Теплично-парниковый комбинат «Элита-картофель», участником - ФГБНУ «Омский аграрный научный центр». Перед нами стоит задача, используя современные методы, создать сорта картофеля, характеризующиеся высокой адаптивностью, урожайностью и комплексом хозяйственно-ценных признаков у свойств, востребованных у производителей картофеля. Система семеноводства должна быть оптимизирована на современном уровне с использованием высокоточных аналитических методов контроля за качеством семенного материала на всех этапах процесса семеноводства. Должны быть освоены инновационные технологические приемы и научно обоснованные регламенты производства оригинального, элитного и репродукционного семенного картофеля. Итогом реализации программы должно стать поэтапное внедрение сортов отечественной селекции и доведение объемов их производства до 70-80%.

Сельское хозяйство - это очень обширная сфера и для применения знаний, и для творчества, поэтому и планы у нас большие. Мы работаем и на существующей базе и готовы создавать новые лаборатории. Мы с радостью несем науку в массы, всем тем, кто в ней заинтересован. Наши сотрудники довольно активно выезжают в поля, в хозяйства, обмениваются опытом с коллегами из других регионов, участвуя в различных семинарах. Могу озвучить довольно длинный список ученых с активной жизненной позицией - это Асанов А.М., Поползухин П.В., Гайдар А.А., Евдокимов М.Г., Омельянюк Л.В., Юсов В.С., Юшкевич Л.В., Василевский В.Д., Дмитриев В.И., Ледовский Е.Н. и другие. Это люди, которых можно встретить не только в аудитории или лаборатории, они часто в поле, в хозяйствах, где изучают проблемы на месте, предлагают решения.

Надежда СОЛОДКОВА



В области животноводства достижения омских ученых весьма значимы и общепризнаны. Совместно с коллегами из Новосибирска и Алтая создано несколько типов различных пород крупного рогатого скота (ирменский, приобский, сибирский, кулундинский).



Главные награды завоевал «Легион»

6 января в Новоильиновке Полтавского района Омской области прошел турнир по хоккею, посвященный памяти Н.С. Агаркова и инициированный администрацией кооператива «Большевик». Участие в соревнованиях приняли пять команд, в том числе гости из Русско-Полянского района. Победа досталась хозяевам площадки.



По итогам всех встреч на льду призерами и победителями стали:

- 1 место - команда «Легион»;
- 2 место - команда «Вектор»;
- 3 место - команда Вольного;
- 4 место - команда Русско-Полянского района;
- 5 место - команда Соловьевки.

«Лучшим вратарем» турнира, по мнению организаторов, был признан Никита Алимов («Легион»), звание «Лучший нападающий» досталось Евгению Иванову («Вектор»), «Лучшим защитником» стал Сергей Цветчих (Русская Поляна).



На постоянную работу в СПК «Большевик» ТРЕБУЮТСЯ:

- ветеринарные врачи
- зоотехник
- агроном
- инженер-механик
- экономист
- тракторист-машинист
- водители категории С, Д, Е
- оператор машинного доения
- телятницы
- слесарь
- скотники



**ДОСТОЙНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА
СОЦПАКЕТ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЖИЛЬЕМ**

646727, Омская область, Полтавский район,
с. Новоильиновка, ул. Ленина, 2
Тел.: (38163) 33-280, (38163) 33-110, (38163) 33-141, 8-913-628-13-78
spk_bolshewik@mail.ru

РОССЕЛЬХОЗЦЕНТР: Предупрежден - значит вооружен

В соответствии с государственным заданием специалистами филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Омской области в 2018 году проводилось изучение фитосанитарной обстановки на территории Омской области. На основе полученных сведений подготовлен «Обзор фитосанитарного состояния посевов сельскохозяйственных культур в Омской области в 2018 году и прогноз развития вредных объектов в 2019 году» и опубликован на сайте учреждения: <https://rosselhocenter.com>. Прогноз служит основой для планирования объемов работ по защите растений, определения потребности в химических, биологических средствах, технике для их применения, материальных и трудовых затратах. Предлагаем выдержки из данного обзора.



Внепростых погодных условиях вегетационного периода прошлого года сельхозтоваропроизводители Омской области собрали достойный урожай. По предварительным итогам 2018 года, произведено 3,16 млн тонн зерна (в весе после доработки), урожайность 16,6 ц/га; 265,7 тыс. тонн масличных культур (в весе после доработки), при урожайности 10,3 ц/га; 528,6 тыс. тонн картофеля, урожайность 189,4 ц/га; 137 тыс. тонн овощей, урожайность 258,7 ц/га. В зимовку 2018-2019 года заготовлено 31,4 центнера кормовых единиц неконцентрированных кормов на одну условную голову. Полученные объемы сельскохозяйственной продукции в Омской области позволяют не только полностью обеспечить регион, но и поставлять продукцию в другие субъекты России и страны дальнего зарубежья.

Защита растений является одним из важнейших условий повышения урожайности культур и качества получаемой продукции.

С учетом фитосанитарной обстановки и погодных условий в 2018 году сельскохозяйственными товаропроизводителями проведены защитные мероприятия на площади 3,4 млн га, в т.ч. против вредителей - 556 тыс. га, болезней - 565 тыс. га, сорняков - 2,3 млн га, протравлено 270,4 тыс. тонн или 73% от высеванных семян, проведена дезинсекция складских помещений - 294,7 тыс. кв.м. Израсходовано 1953 тонны пестицидов.



Необходимо отметить, что затраты на проведение защитных мероприятий, выполненные в современных технологиях, ежегодно растут. Для принятия решения требуется достоверные и оперативные результаты фитосанитарного мониторинга, которые являются основополагающими факторами защиты.

В целях оперативного информирования сельхозтоваропроизводителей о фитосанитарной обстановке специалистами филиала проведено мониторинговое обследование сельскохозяйственных угодий на площади 5,9 млн га, в т.ч. в рамках госзадания - 3,4 млн га (57,3%). На вредителей - 3,1 млн. га (в т.ч. на особо опасных 1,2 тыс. га), болезни - 577,3 тыс. га, сорную растительность - 2,3 млн га.

По результатам обследований средневзвешенная численность многолетних вредителей и площадь заселения была на уровне среднееголетних наблюдений. Из специализированных вредителей хозяйственное значение имела капустная моль в посевах рапса, на зерновых культурах отмечалась очажная вредоносность хлебной полосатой блошки, пшеничного трипса, пядицы, злаковой тли. Популяция особо опасных вредителей находилась в фазе депрессии. В ходе осенних обследований на зимующий запас особо опасных вредителей не обнаружено.

В связи с высокой инфекционной нагрузкой и благоприятными погодными условиями в сезоне 2018 года отмечалось очагово эпифитотийное развитие и распространение листовых болезней и болезней репродуктивных органов.

На посевах озимых наибольшее распространение из болезней имела бурая ржавчина, мучнистая роса, на яровых зерновых - бурая и стеблевая ржавчина, мучнистая роса, септориоз на яровой пшенице, гельминтоспориоз на ячмене, альтернариоз и фузариоза колоса, корневые гнили. На зернобобовых - ржавчина и аскохитоз.

В связи с холодной весной и переувлажнением почвы сельхозтоваропроизводителям не удалось провести запланированный объем весенних агротехнических мероприятий, что повлияло на засоренность сельскохозяйственных культур в фазу кущения. Сложившиеся погодные условия третьей декады июня и июля способствовали росту и развитию сорной растительности. Ощутимый ущерб продуктивности полей нанесли однолетние злаковые сорняки, особенно овсюг обыкновенный, щетинники и просовидные сорняки. Отмечалась высокая вредоносность наиболее распространенных двудольных, корнеотпрысковых и других сорных растений в посевах сельскохозяйственных культур. Несмотря на применяемые меры борьбы с сорной растительностью засорен-

ность полей остается высокой и требует своевременного качественного проведения комплекса профилактических, агротехнических, химических и других организационно-хозяйственных мероприятий.

В целом сложившиеся погодные-климатические условия весны 2018 года неблагоприятно повлияли на развитие и распространение вредителей. В сравнении с среднееголетними наблюдениями выход вредителей из мест зимовки был более поздним. Из-за затяжной, неустойчивой погоды весны отмечалось задержка роста культурных растений и развитие сорных. Переувлажненное состояние почвы не позволило провести защитные агротехнические мероприятия против сорняков в полном объеме, это отразилось на увеличении их вредоносности в период роста культурных растений. На всходах яровых зерновых культурах из-за холодной и влажной погоды отмечалось агрессивное развитие сапрофитных грибов.

Погодные условия летнего периода были благоприятными для развития и расселения вредителей, специализированные болезни развивались очагово эпифитотийно, отмечался ускоренный рост и развитие сорных растений.

Сложившиеся погодные-климатические условия осеннего периода благоприятствовали развитию и росту новой волны сорняков, что усложнило уборку зерновых культур. Несмотря на недостаток тепла, сорняки, взойдящие весной, завершили свой вегета-



Затраты на проведение защитных мероприятий, выполненные в современных технологиях, ежегодно растут. Для принятия решения требуется достоверные и оперативные результаты фитосанитарного мониторинга, которые являются основополагающими факторами защиты.



Защита растений является одним из важнейших условий повышения урожайности культур и качества получаемой продукции.



ционный период. Погодные условия и наличие кормовой базы позволили подготовиться большей части вредителей к зимовке. Для формирования и сохранения жизнеспособности спор на растительных остатках погода также была благоприятна.

Вторая - третья декада августа и неустойчивая влажная, холодная погода сентября не позволили повсеместно завершить вегетацию яровым зерновым культурам позднеспелых сортов, сформировать полноценные семена и качественное зерно. Сельскохозяйственные товаропроизводители заканчивали уборочные работы в позднеосенний период в неблагоприятных условиях, что отразилось на фитоса-

нитарном состоянии семян их энергии прорастания, всхожести, а также качественных показателях зерна.

Коротко о прогнозах на 2019 год. Вредители.

Численность сусликов останется на уровне многолетних данных.

Мышевидные грызуны ушли в зиму, хорошо напившись. В 2019 году численность вредителя может увеличиться при условии благоприятных условий перезимовки.

Вредоносность проволочника сохранится в очагах, численность останется на уровне среднеевропейских наблюдений.

Продолжится фаза депрессии популяции саранчовых вредителей, лугового мотылька, возможен их залет из сопредельных территорий в степные районы области.

Степень вредоносности хлебных блошек будет зависеть от погодных условий весеннего периода, в период всходов. В засушливых жарких условиях вредоносность будет высокой.

При умеренно влажной и теплой погоде в весенне-летний период будут высокими численность и вредоносность тли.

При благоприятной перезимовке пшеничного трипса, в условиях сухой жаркой погоды в весенне-летний период его вредоносность усилится.

При благоприятных условиях перезимовки, совпадении сроков массового лета злаковых мух с появлением всходов яровых культур, вредоносность шведской мухи возрастет. Снижению вредоносности будет способствовать протравливание семян инсектицидными протравителями и варьирование сроков сева.

При благоприятных погодных условиях перезимовки заметное увеличение численности гусениц серой зерновой совки не ожидается.

Снижения вредоносности комплекса вредителей ярового рапса ожидать не следует. Численность и вредоносность вредителей будет зависеть от погодных условий, проведения агротехнических и химических мероприятий.

Развитие и распространение бурой листовой ржавчины, стеблевой ржавчины будут определяться метеорологическими условиями в период вегетации, проведением фитосанитарных и агротехнических мероприятий и от генной устойчивости сорта.

В обзоре Россельхозцентра представлены не только данные фитомониторинга, прогнозы на ближайший агросезон, но и примеры борьбы с вредителями, сорняками и болезнями зерновых, зернобобовых и масличных культур, многолетних трав.

Электронная версия журнала на нашем сайте: <http://agrotime.info>



Лучше пусть подведет прогноз, чем погода

ПРИГЛАШАЕМ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ 12+

XXIV МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА



МВС: ЗЕРНО-КОМБИКОРМА-ВЕТЕРИНАРИЯ - 2019



29 - 31 ЯНВАРЯ

МОСКВА, ВДНХ, ПАВИЛЬОН № 75

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР: **КМ** коудайс мкорма
ТЕХНОЛОГИИ, КАЧЕСТВО, ИННОВАЦИИ

СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА:



СОЮЗ КОМБИКОРМЩИКОВ



ЕВРОПЕЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КОМБИКОРМОВ



РОССИЙСКИЙ ЗЕРНОВОЙ СОЮЗ



РОСПТИЦЕСОЮЗ



СОЮЗРОССАХАР



НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОЮЗ СВИНОВОДОВ



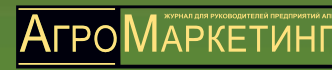
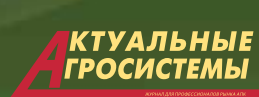
СОЮЗ ПРЕДПРИЯТИЙ ЗООБИЗНЕСА



ГКО "РОСРЫБХОЗ"

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР: МОСКОВСКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА:



ОРГАНИЗАТОР ВЫСТАВКИ:
ЦЕНТР МАРКЕТИНГА "ЭКСПОХЛЕБ"



(495) 755-50-35, 7755-50-38
info@expokhlebo.com
WWW.MVC-EXPOHLEB.RU

Помидор черри является одним из овощей, которые больше всего страдают от изменения климата, этот продукт известен своими небольшими размерами.

Помидор черри на гидропонике

Этот сорт собирали в диком виде, но теперь его высокая урожайность достигается, как правило, только при выращивании в теплицах. Как известно, в теплицах вы можете контролировать факторы влажности, освещенности и температуры, которые будут определять их развитие.

Идеальная температура для развития культуры составляет +20 градусов по Цельсию. Специальный пластик теплицы отталкивает солнечные лучи, которые вредят растению, и пропускает те, которые способствуют его развитию. Так что теплица - это гарантия продуктивности.

В этой теплице, о которой я говорю сегодня, один гектар полностью покрыт и защищен от стихий. Для входа в теплицу работникам необходимо пройти

Неопытный комар учится пить кровь на помидорах!

Если человеку создать тепличные условия, из него вырастет только овощ



Автор статьи и фото
Луис Альфонсо Суньига
(Luis Alfonso Zuñiga)
благодарит за помощь
в подготовке публикации владельцев
Invernaderos Chavollas (Мексика).



через фильтр, в котором они моют руки с сухим мылом и дезинфицируют их антибактериальным гелем, чтобы не перенести микробы на руки и не распространять вредителей на урожай. На втором фильтре дезинфицируется обувь.

При входе в теплицу вы можете видеть, что растение по мере его роста подвывается вокруг нити. Когда листва растения превышает допустимые пределы, она обрезается, чтобы энергия направлялась к плоду, увеличивая тем самым его размер и созревание.

Субстрат, в котором находится растение, обеспечивает растения всеми необходимыми питательными элементами. В теплице применяется капельное орошение. Использование гидроponики решает проблему с сорняками.



Томат черри - разновидность томатов с небольшими плодами, культивируется с начала 1800-х годов. Считается, что они произошли из Перу или северной части Чили. Размеры томатов черри разнообразны, некоторые сравнимы с мячом для гольфа. Форма плода от сферической до слегка вытянутой



КОМПАНИЯ

**Реклама
Онлайн**

агентство полного цикла

Все виды рекламы.

Все регионы РФ и СНГ.

Печатные СМИ

Метро

Телевидение

Радио

ВТЛ/Промо

Транспорт

Интернет

Наружка

(812) 401-64-64,

(495) 737-54-64, (383) 227-64-64

www.reklama-online.ru

ООО «Группа Компаний «Реклама Онлайн», г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, 104. ОГРН 1105476018361

14-я Международная Специализированная
Выставка Сельского Хозяйства в Республике Казахстан

AgriTek
FarmTek

ASTANA 2019

13-15
МАРТА
2019

БЦ «КОРМЕ»
АСТАНА
КАЗАХСТАН

AGRI TEK

FARM TEK

ОПЕРАТОР

TNT

+7 727 252 16 99

+7 727 252 55 11

agrit@ntek.kz

www.agriastana.kz

46

Электронная версия журнала на нашем сайте:
<http://agrotime.info>



На промышленные рельсы

В последний день новогодних каникул в Омске успешно прошел первый Международный форум пчеловодов, собравший более 130 участников из различных регионов России, Казахстана, Белоруссии, Украины и Канады.

Открыл и вел мероприятие председатель профессионального сообщества пчеловодов Омской области **Денис Василенко**:
- В связи с тем, что в последние годы в РФ развитие пчеловодческой отрасли приобретает динамический характер, считаем, что нам необходимо перейти на качественно новый уровень, а именно - на промышленное пчеловодство. Для этого необходимо дать в руки пчеловодов инструмент в виде технологии промышленного

пчеловодства, а также организовать доступ к различным мерам поддержки наравне с другими видами сельскохозяйственного производства.

Развить новую отрасль без поддержки государства невозможно, поэтому мы активно взаимодействуем с Правительством региона. Одним из результатов нашей работы является поддержка данного мероприятия Министерством сельского хозяйства и продовольствия в лице министра и его команды, Министерством экономики.

Работу по развитию промышленного пчеловодства совместно с Правительством мы начали в 2017 году и уже имеем ряд позитивных результатов. Следующим этапом совместной работы мы видим принятие комплексной программы развития отрасли.

Для научного сопровождения проекта развития промышленного пчеловодства в регионе мы сотрудничаем с Омским государственным аграрным университетом, в частности в начавшемся году запускаем пилотный проект по подготовке кадров для промышленного пчеловодства.

Денис Владимирович также отметил, что профессиональное сообщество пчеловодов решило провести ряд мероприятий с привлечением различных специалистов для систематизации полезной информации о технологиях промышленного



пчеловодства в РФ. А зимний форум на новогодних каникулах станет доброй традицией.

Министр сельского хозяйства и продовольствия Омской области **Максим Чекусов**, продолжая тему сотрудничества пчеловодов и Минсельхозпрода, подчеркнул, что в 2018 году была выработана система поддержки отрасли, результатом которой стала выдача грантов в размере 1,5 млн рублей трем омским пчеловодам. Следующий шаг - активное развитие экспорта меда.

- У нас уже есть опыт работы на международном уровне и, имея легальный и качественный мед, мы сможем достойно представлять нашу область сначала на рынках Китая, а впоследствии и в других странах. На данный момент нет бюрократических барьеров между Министерством и бизнесом, между малым предпринимательством и холдингами.

Директор Омского регионального бизнес-инкубатора **Виктор Соболев** озвучил возможности, которые предоставляются пчеловодам, получившим статус КФХ, что, в свою очередь, поможет им перейти на новый уровень того самого, безусловно перспективного, промышленного пчеловодства. Он отметил, что не надо ждать, пока власть сама догадается, что именно нужно пчеловодам. Необходимо самим проявлять активность, инициативу и настойчивость в продвижении идей на уровень власти. Быстрее и проще это можно сделать через сообщества и ассоциации. Все вопросы, связанные с финансовой поддержкой на территории Омской области, любой пчеловод может получить в Омском региональном бизнес-инкубаторе или в Фонде поддержки предпринимателей.

А за дополнительными знаниями - добро пожаловать в Омский аграрный университет! Об этом в своем выступлении сказала декан факультета зоотехнии, товароведения и стандартизации Омского ГАУ **Ольга Косенчук**, подчеркнув, что вуз заинтересован в подготовке профессионалов, которые в будущем будут развивать как промышленное

пчеловодство, так и отрасль в целом. Она предложила сотрудничество в проведении семинаров и встреч с целью обучения, консультационную поддержку, помощь в составлении бизнес-планов, озвучила возможность проведения научных исследований.

Доктор сельскохозяйственных наук **Владимир Кашковский** начал с экскурса в историю отрасли, отметив, что в основу современного пчеловодства легли изобретения рамочного улья, искусственной вошины и медогонки. Ученый из Новосибирска, который всю свою жизнь изучает пчел и работает с ними, подчеркнул, что важным аспектом в работе с пчелами является стандартизация инвентаря. Необходимо, чтобы на пасеке была одна конструкция и один стандарт.

По словам Владимира Георгиевича, идеального улья нет и не будет, сам по себе улей меда не дает и в любой конструкции улья, где соблюдаются определенные условия, можно получать мед. Но какой улей все-таки лучше? На этот вопрос ученый, которому накануне форума исполнилось 89 лет, всегда отвечает, что самый лучший улей - тот, с которым пчеловод привык работать. Ведь зачастую производительность меда зависит не от



Уважаемые пчеловоды! Доводим до вашего сведения, что 3 июля 2019 года будут проведены обучающие курсы по искусственному осеменению пчеломаток. По всем вопросам обращаться по телефону: 8-913-626-0478.



Внимание! В WhatsApp есть группа «Пчеловоды Омской области». Всем, кто хочет в нее вступить, просьба обращаться по телефону: 8-913-626-0478.



изменений в конструкции улья, а от технологии ухода за пчелами.

Эксперт по искусственному осеменению, матковод **Антонина Шакшина** из г.Смоленска подготовила доклад, в котором затронула такие темы, как развитие пчел в 6-рамочных ульях, формирование отводков, стартеров и воспитательниц. Она также отметила, что на пасеке, кроме меда, еще можно производить пчелопакеты, маточное молочко, продукты восковой моли, прополис, пергу, пыльцу, воск, трутневый гомогенат, медовое мыло, кремы, свечи, обучать пчеловодству всех желающих.

Большое внимание Антонина Шакшина уделила информации о матках: их выведение, подсадка в семью, транспортировка, планирование и др. Обязательным условием при получении здоровых маток являются натуральные корма, а отцовские семьи не должны нести никакой химической нагрузки, т.к. из-за этого трутни могут стать совсем бесплодными. Достаточно много было также сказано и о маточном молочке – уникальном по своим свойствам продукте.

Промышленный пчеловод из Канады **Михаил Куций** рассказал, соответственно, о развитии отрасли и, в частности, экспортного направления медового бизнеса североамериканской страны. По его словам, в Канаде 90% меда – рапсовый, и экспортируют его в основном в США, Аргентину, Чили и Китай. Всего в Канаде около 10000 пчеловодов, у которых пасеки насчитывают от 500 до



7000 пчелосемей. В этой стране очень хорошо развита система кооперации, через которую пчеловоды общаются с властью и решают возникающие у них проблемы.

Довольно известный в Белоруссии матковод, эксперт по ИО, заводчик Buckfast **Михаил Граценко** начал с краткой презентации своей пасеки. Количество пчелосемей на данный момент составляет у него более 800, а пасека занимается выводением маток, производством пчелопакетов и меда.

Спикер подробно объяснил, почему работает именно с пчелой Buckfast, отметив ее абсолютную незлобливость и высокую продуктивность меда:

- 90 % промышленников Европы работают с этой пчелой. Она позволяет с минимальными трудозатратами получить максимальное КПД, что в свою очередь позволяет понизить себестоимость меда и быть конкурентно-способными на рынке сбыта.

Свое выступление Михаил сопровождал интересной 1,5-часовой презентацией об искусственном осеменении маток и о технологии их производства, делая акцент на то, что он является ярким противником работы с поколениями F2 и F3 и считает оправданной работу только с поколением F1.

Эксперт из Белоруссии смело заявил, что он намерен бороться с клещом и вирусами селекционным путем, а не при помощи химии. Матки VSH могут давать 100% защиту от клеща, что не раз было доказано экспериментальным путем. Он также



Тягост труд,
да сладок мёд

Нет сада без пасеки
и нет плодов без пчёл



призвал аудиторию начать привыкать к мысли о том, что каждый пчеловод, имеющий пасеку более 20 семей, обязан научиться выводить маток F1.

Промышленный пчеловод из г. Кемерово **Алексей Матюшкин** уверен, что любое развитие напрямую зависит от сбыта продукции, т.е. если мы реализовали весь мед, произведенный за сезон, значит, у нас есть средства на дальнейшее развитие и мы можем думать об увеличении и модернизации производства.

Алексей Викторович рассказал об истоках зарождения ярмарок меда в г.Кемерово - до 2007 года такой практики не было. Люди не верили, что можно действительно продать большой объем меда в месте, где сконцентрировано большое количество пчеловодов. Но упорство и энтузиазм всех людей, которые искренне верили в успех, среди которых был и сам Алексей Матюшкин, привел к положительному результату и люди увидели, как работает такая система продаж, как ярмарки. За 2 месяца пчеловод мог продать весь свой мед. Положительный эффект такого опыта подтолкнул к развитию. Пасеки стали расти, стал увеличиваться и объем производимого меда, но на каком-то этапе всем стало понятно, что на ярмарках больше 5 тонн продать уже очень сложно. Тогда к системе ярмарочных продаж добавились другие способы реализации меда: точки на рынках, арендованные отделы в крупных магазинах и торговых центрах. И все с приятным удивлением поняли, что продажа меда – это не сезонное мероприятие,



а вполне реальный бизнес, которым можно и нужно заниматься в течение всего года, чтобы иметь стабильный доход.

- Это, безусловно, стало прорывом в технологии продаж, произошло переосмысление как у производителя, так и у потребителя. У покупателя появилась возможность выбора, возможность найти так называемый свой мед, тот вкус из детства, который у каждого особый. Борьба за «своего покупателя» отошла на второй план, т.к. более важным стало производство качественного меда по доступной цене, - рассказал кемеровский пчеловод.

Но наряду с этой задачей возникла и другая проблема: куда же девать излишки? Как раз именно промышленные пчеловоды и попадают в эту сложную ситуацию, потому что тот, у кого 30-50 семей, в любом случае весь свой мед реализует. Поэтому у пчеловодов есть большие надежды на кооперацию внутри России, пока еще свободна ниша экспорта, иначе ее займут перекупщики. А если эту нишу займут пчеловоды, то они сами и будут между собой договариваться об условиях так, чтобы было справедливо.

Форум пчеловодов длился весь день, но даже после официального его окончания представители отрасли не спешили расходиться, общались, задавали вопросы тем спикерам, кто им был особенно интересен и чьи знания считали для себя полезными.



В феврале на страницах журнала «Агротайм» стартует рубрика «Школа пчеловода», в рамках которой можно задать вопрос или поделиться знаниями. Пишите в редакцию agrotime2013@mail.ru или звоните 8-913-626-0478 (председатель профессионального сообщества пчеловодов Омской области **Денис Василенко**).



«Прозрачный» мед - по «прозрачным» правилам

Омская область станет «рупором» по озвучиванию проблем пчеловодства Сибири и локомотивом по продвижению отрасли. К такому заключению пришли участники круглого стола, состоявшегося на следующий день после международного форума. И это при том, что в области практически нет промышленного пчеловодства – оно только-только делает первые шаги. Но, в отличие от других сибирских регионов, здесь пчеловодам удалось наладить диалог с властью для устранения болевых точек отрасли.

А они едины не только для пчеловодов Омской области, Сибири, но и всей России. Тезисно их озвучил пчеловод из Алтайского края **Алексей Ширяев**, отметив сначала недостаточный объем субсидирования пчеловодства:

- Хорошо, что в регионах стали появляться программы по поддержке пчеловодства. Плохо, что они имеют микроскопический бюджет. Насколько мне известно, в Омской области в прошлом году гранты получили три пчеловода, у нас, в Алтайском крае, ежегодно пользуются такой помощью до пяти человек. По данным статистики, у вас 1400 пчеловодов, у нас - 5000. Эта программа улучшить пчеловодство реально не сможет. Нужны другие методы.

Считаю, развитию отрасли препятствуют три проблемы. Первая подкралась недавно, но динамически распространяется по регионам. Это отравление пчел пестицидами. Появляется рапс - перспективная культура, требующая обязательных химобработок. И если в радиусе до 5 км от пасеки будет опрыскивание пестицидами - 100% гибель пчелосемей. 50 полей в шахматном порядке - и регион останется без пчел. Многие зарубежные страны избавляются от препаратов на основе никотиноидов, и, скорее всего, эта химия придет к нам.

Вторая проблема - отсутствие племенного материала, что негативно сказывается на эффективности пчеловодства. Сейчас появляются племпредприятия, но вопрос надо решать на государственном уровне.

Третья проблема - низкая оптовая цена на мед. Если бы она составляла хотя бы 2-2,5 доллара

- можно развиваться без дотаций. Считаю, необходимо вести разъяснительную работу среди населения о пользе меда, включать продукты пчеловодства в учреждения образования, здравоохранения; развивать экспорт, который, кстати, с 2015 года упал в 2 раза. Нужна организация по продвижению продукта за рубеж. Каждая проданная тонна меда за границу будет играть на повышение оптовой цены внутри страны.

Поддержал коллегу и другой алтайский пчеловод **Андрей Квинт**. Он уже несколько лет экспортирует мед, не дожидаясь создания государством «тепличных» условий для отрасли, знает и трудности, и преимущества продвижения продукта за рубеж:

- Мед в России имеет огромный экспортный потенциал. Однако надо, чтобы государство в нем было заинтересовано. На уровне Правительства нужна программа развития пчеловодства, необходимы другие критерии на получение субсидий, важно поддержать участие пчеловодов в выставках. Так, в Башкирии на Всероссийском конгрессе пчеловодов «Апимондия» не хотят видеть другие регионы - республика предпочитает осваивать федеральные деньги в одиночку.

О выставках, в том числе и в сентябре в Канаде, говорили и другие участники круглого стола, надеясь быть услышанными властями и поддержанными ими в организации поездки. Что касается экспортного потенциала меда, пчеловоды в качестве примера подсчитали упущенную выгоду Омской области от отсутствия в регионе промышленных пасек. Так, если на полях с масличными культурами (около 340 тыс. га) поставить хотя бы по одной пчелосемье, которая даст минимум

Честно торговать,
что мирно воевать

30 кг меда, а его в свою очередь продать за границу - получится больше миллиарда рублей в год. Это приличные деньги для области, это налоги, это новые рабочие места.

Однако пчеловодам придется выйти из «тени» - зарегистрироваться в качестве ИП или КФХ, уверен **Дмитрий Николаев** - пчеловод из Кемеровской области, имеющий 300 пчелосемей, представитель инициативной группы по созданию Союза промышленных пчеловодов Таможенного союза. Сегодня, по его словам, при не совсем «прозрачных правилах игры», которые существуют в пчеловодстве, сложно вести бизнес:

- Пчеловоды были брошены государством в 90-х годах, такого внимания, как к другим отраслям, нет. Чиновники говорят, нам надо накормить народ мясом и молоком, пчеловодство не в приоритете. Поэтому каждый выживает как может - недобросовестные пчеловоды предлагают на рынках и ярмарках мед с фантастическими названиями, позиционируя его как лечебный от всех болезней, подрывая доверие к пчеловодству в целом. Для экспорта нужен «прозрачный» мед, без обмана. А для этого необходимы «прозрачные правила игры»: изменения в законодательстве, в маркировке меда по примеру молочных продуктов - требуется введение понятия «медовый продукт».

- Российское экспортное пчеловодство сдерживает, на мой взгляд, отсутствие жесткого ГОСТа на мед, - уверен пчеловод из Канады **Михаил Куций**. - Когда все будут знать, что нужно производить чистый мед - будет проще развивать экспортное направление. А сегодня и сиропом торгуют.

Говоря о разного рода разрешительных документах, Михаил Куций отметил, что в Канаде мелкие пчеловоды могут продавать мед из дома без разных справок в пределах своей области, решили поставлять в магазин - нужен сертификат. Опять же, если торговая точка в пределах области, - документ довольно «мягкий», а для поставок за пределы региона потребуются лицензия.

В Минсельхозпрод Омской области есть понимание того, что вопрос реализации продуктов пчеловодства стоит очень остро, а экспортные



продажи - более высокий уровень доходов. Однако без предложений со стороны пчеловодов их проблемы никто не решит. Заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия **Ольга Громенко** предложила участникам встречи сформировать два блока предложений - для регионального правительства и для федеральных органов.

- Я неоднократно присутствовала на собраниях пчеловодов в разных регионах страны. Проблема везде одна - каждый живет сам по себе, варится в собственном соку, на мероприятиях озвучиваются одни и те же вопросы, но под разным соусом. Минсельхозпрод Омской области пытается вас услышать - никто кроме вас не знает проблем отрасли, вы узкие специалисты. Вы звено, которое может дать толчок в том числе и для принятия определенных законов. Обозначьте проблемы и предложения - какие-то вопросы наше ведомство сможет решить самостоятельно, какие-то министр сможет доложить на другой уровень. Нужно сплотиться, тогда и результат будет.

Не каждый пчеловод готов тратить годы на выживание программ - это должен сделать союз, ассоциация, при поддержке госорганов, уверен **Денис Василенко** - председатель профессионального сообщества пчеловодов Омской области, организатор Международного форума и круглого стола пчеловодов в Омске:



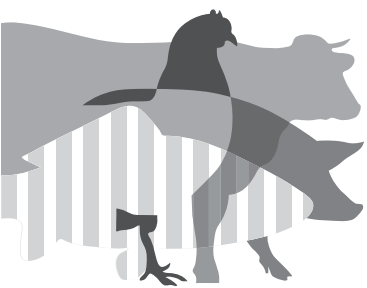
- Нам необходимо разработать стратегию на несколько лет, комплексно развивать пчеловодство, а не копировать слепо опыт других стран, не стараться в два шага внедрить то, что другие государства нарабатывали 30 лет.

Министр сельского хозяйства и продовольствия Омской области **Максим Чекусов**, выразив уважение организаторам мероприятия, рекомендовал Союзу пчеловодов подписать соглашения с Ассоциацией крестьянских (фермерских) хозяйств Омской области и Агропромышленным союзом по внедрению опыления сельскохозяйственных культур пчелами; пригласить на областные совещания по подготовке к весеннему севу тех аграриев, которые могут поделиться положительным опытом (опыление повышает урожайность масличных на 30-40%); посещать курсы повышения квалификации в Омском ГАУ. Кроме того, руководитель аграрного ведомства пообещал пчеловодам выяснить в соответствующих структурах возможности льготного кредитования и страхования.

- На будущее нужно рассмотреть вариант встречи пчеловодов в формате выставки-ярмарки на большей территории во взаимодействии с Агентством развития и инвестиций Омской области. А нынешний круглый стол будем считать подготовкой к следующему, более масштабному, - резюмировал Максим Чекусов.



При не совсем
«прозрачных
правилах игры»,
которые существуют
в пчеловодстве,
сложно вести
бизнес.



КАЛЕНДАРЬ ВЫСТАВОК И МЕРОПРИЯТИЙ 2019-2022

12+

VIV Asia 2019

13-15 марта 2019
Бангкок, Таиланд

МЯСНАЯ & КУРИНЫЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
КОРОЛЬ
ИНДУСТРИЯ ХОЛОДА для АПК

28-30 мая 2019
Москва, Россия

CAMMIT Meat & Poultry
Fish & SeaFood

28-29 мая 2019
Москва, Россия

VIV Turkey 2019

13-15 июня 2019
Стамбул, Турция

VIV Qingdao 2019

19-21 сентября 2019
Циндао, Китай

POULTRY Africa 2019

2-3 октября 2019
Кигали, Руанда



VIV health & nutrition Asia 2020

15-16 января 2020
Бангкок, Таиланд

VIV MEA 2020

9-11 марта 2020
Абу-Даби, ОАЭ

МЯСНАЯ & КУРИНЫЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
КОРОЛЬ
ИНДУСТРИЯ ХОЛОДА для АПК
VIV Russia 2020

26-28 мая 2020
Москва, Россия

VIV Europe 2022

Июнь 2022
Утрехт, Нидерланды

Организатор:



По вопросам участия и организации поездок
обращайтесь по телефону: +7 (495) 797 6914
E-mail: info@vivrussia.ru • info@meatindustry.ru

Organized by:



АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ

12-15
МАРТА
2019
Россия-УФА

«РОССИЙСКИЙ
ФЕРМЕР-2030:
ЛИДЕР МИРОВОГО
АГРОРЫНКА!»

ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ
www.agrobvk.ru

12+

XXIX международная выставка

АгроКомплекс

Организаторы: ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН, МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РБ, БВК

Традиционная поддержка: МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Научная поддержка: ФГБОУ ВО БАШКИРСКИЙ ГАУ

+7 (347) 246-42-00
agro@bvkexpo.ru

AGROCOMPLEX

ВАНХ ЭКСПО
ул. Менделеева, 158

12+

АгроЭкспоКрым 2019
VII Специализированная аграрная выставка

Россия. Крым. ГК «ЯЛТА-ИНТУРИСТ»

Сельхозтехника, Системы полива, орошение, Растениеводство, Средства защиты растений, Животноводство, Пчеловодство, Виноделие и виноградарство, Готовая продукция

14-16 ФЕВРАЛЯ

ИННОВАЦИОННЫЕ
АГРАРНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ

МАСТЕР-КЛАССЫ, ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА, КОМПЛЕКС ПОДАРОКОВ

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Министерство сельского хозяйства Республики Крым, Министерство промышленности Республики Крым

+7 (978) 900 90 90
+7 (499) 110 80 90
expocrimea.com

Когда изба не горит, а конь спокойно стоит в конюшне - русской женщине становится немного не по себе

Рабинович впервые пришёл на бега. Он поставил на никому неизвестную лошадь - и выиграл! Тотализатор выплатил ему 641:10. Шлемензон стоит рядом, бледный как полотно, и просит:
- Яша, ну скажи мне, кто дал тебе этот совет?
- А зачем мне чей-то совет? В программке я прочёл: конюшня Розенфельда, кличка лошади - Рахель. Вот я и сказал себе: это же еврейская лошадь - как-нибудь прорвётся!



Однажды фермер йоркширец пахал на своем поле, и вдруг лошадь его пала прямо посреди борозды. Фермер оставил ее лежать там, где упала, а сам поспешил к своему соседу. Поговорили о том о сем. Уходя, йоркширец спросил:
- Ты знаешь мою белую кобылу?
- Само собой...
- Хочешь обменять на твоего гнедого?
- Добро, - согласился сосед. - Значит, по рукам? Тогда йоркширец заметил как бы между прочим:
- Она, стало быть, лежит на борозде в поле. Пала нынче утром, когда я пахал на ней.
- Что ж, - сказал сосед, - договор дорожке денег... А мой гнедой пал во вторник. Шкура висит в конюшне...

Умирает олигарх. К его постели прилетает ангел и обращается к умирающему:
- Скажите, это искусственное озеро за окном принадлежит вам?
- Да, мне!
- А вот эти конюшни?
- Да, мои!
- А сеть отелей по всему миру?
- Все мое!
- А четыре яхты?
- И они тоже!
- Боюсь, у нас вам сильно не понравится.

Скачки. Перед началом забегов в конюшню входит инспектор ипподрома и видит, как один тренер что-то дает своей лошади. Инспектор:
- Что это за таблетки?
- Это? Это просто карамельки. Сам ем, вот и дал лошади. Хотите?
- Ну давайте.
Перед самым стартом тренер говорит своему жокею:
- Всю дистанцию держись в середине. Вперед выходи только на последнем круге. Если тебя перед финишем кто-нибудь обгонит, не волнуйся, это или я, или инспектор.

Учительница рассказала, что на берегу реки Тибр у Александра Македонского украли коня. Отсюда и выражение - стибрили... И Вовочка уточнил, не возле Пизанской ли башни он привязал второго коня?

Учительница:
- Дети, кто двигается быстрее: почтовый

голубь или лошадь?
Вовочка:
- Если пешком, то лошадь.

- Удар током взрослого электрического угря может оглушить лошадь.
- Лошадь и капля никотина убивает...
- Действительно. Нежизнеспособная какая-то зверюга...

100 лет назад у всех были лошади, а у богатых - машины. Сегодня у всех есть машины, а лошади - обычно у очень богатых.

Так уж повелось, что большинство зверей не ест себе подобных. Кролик не ест кролика, лошадь не ест лошадь, а кошка не ест шаурму...

Один ковбой спрашивает другого:
- Билл, чем ты лечил год назад свою лошадь, когда она заболела?
- Кормил прелым сеном.
Через неделю встречаются снова.
- Ты знаешь, Билл, не помогло сено. Моя лошадь сдохла.
- Так моя тоже сдохла.

- Добрый вечер! - сказала белая лошадь.
- Э, здравствуйте, - ответил Павел, со слезами на глазах вспоминая рассказы людей о симптомах белой горячки.
- А вы откуда? - вежливо спросила лошадь.
- Из Медведково, - сказал Паша, медленно вспоминая, есть ли у него сигареты, спички, зажигалка, газовый баллончик и все прочее необходимое, когда у вас ночью в парке спрашивают, откуда вы.
- Хм-мм-м, а вы случайно не пьяный? - усомнилась лошадь, приняв за пьянство и фыркнув.
- Совсем нет! - храбро соврал Паша, надеясь, что тут-то запах и сгинет в тумане.
- Ну, тогда извините... А у вас деньги на такси есть, а то я подвезу?
- Нет, не надо, - с достоинством ответил Павел, и сообразив, что это невежливо, добавил:
- Я сегодня зарплату получил, вот...
- До свидания, молодой человек, - сказала лошадь и, медленно повернувшись, ушла в туман.
- До свидания, Белая Лошадь, - с облегчением вздохнул Паша...
Ответом ему был дружный хохот патруля конной милиции, выведенной на дежурство в парке в этот вечер.



ООО «АГРОТЕХНИКА»

ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ

646800, Омская область, р.п. Таврическое, ул. Пролетарская, 146
Тел./факс: 8 (38151) 240-71, сот.: 8-960-987-70-22, 8-960-986-07-40
<http://agrotehnika55.ru> e-mail: agro0255@mail.ru



Борона-мотыга БМШ-15ИД игольчато-дисковая



Борона-мотыга широкозахватная игольчатая БМШ-15И прицепная, гидрофицированная



Культиватор-плоскорез широкозахватный КПШ-9



Сеялка-культиватор зернотуковая СКП-2.1

ЗАПЧАСТИ ДЛЯ ПОСЕВНОЙ И ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ТЕХНИКИ

Модульная схема комплектования сеялок (агрегатов) позволяет увеличить ширину посева до 12,3 метра, при этом хорошо копировать рельеф поля, регулировать норму высева и глубину заделки семян, и использовать их с тракторами МТЗ, ЮМЗ, Т-155, К-700.

БУДЕМ РАДЫ ВЗАИМОВЫГОДНОМУ И ПЛОДОТВОРНОМУ СОТРУДНИЧЕСТВУ!



644016, г. Омск,
ул. Семиреченская, 97-А, к.4
8-913-630-32-32, 8-929-363-11-11
info@arrsomsk.ru

Группа компаний «АРРС»

официальный дилер Брянского тракторного завода
на территории Омской области

**Техника,
с которой
начинается
бизнес**

Тракторы БТЗ могут агрегатироваться
с различными вариантами отечественных
и зарубежных сельскохозяйственных
орудий и выполнять широкий спектр операций:
лушение, дискование, пахота, посев,
в т.ч. прямой, сплошная культивация,
глубокое рыхление, кормозаготовка.

Надежность
Производительность
Маневренность
Функциональность
Комфорт
Выгода



на правах рекламы



Уже в наличии