агротайм

16+

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

Аналитический научно-производственный журнал | №4 (54) апрель 2018 | http://agrotime.info

ГРУППА КОМПАНИЙ Агропром

БЕСПЛАТНАЯ ДОСТАВКА и ХРАНЕНИЕ

СЗР

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

УДОБРЕНИЯ

ХИМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ПОСЕВОВ

ПРЕДПОСЕВНОЕ ПРОТРАВЛИВАНИЕ СЕМЯН

СЕМЕНА

ул. Мельничная, 130, оф. 1

8 (3812) 33–10–56

ootdagroprom@mail.ru

* ООО «Агропром-Трейд»

На правах рекламы

НПП «САТУРН-АГРО»

Качество, проверенное временем!

разработка и производство оборудования
для очистки зерновых культур полного спектра

ВИДЫ ВЫПУСКАЕМЫХ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ:

- Зерноочистительные сепараторы серии РВС, производительность 40-60 тонн в час;
- Сепараторы предварительной подготовки зерна серии СППЗ, производительность 60-100 тонн в час. Сепараторы устанавливают в составе технологических линий зерноочистительных комплексов сельскохозяйственных предприятий, элеваторов;
- Транспортеры: скребковые, шнековые, ленточные;
- Триерные установки, в том числе по индивидуальному назначению;
- Изготовление шнеков для комбайнов, в том числе импортных;
- Изготовление рабочих колес, вентиляторов различного назначения

644531, Омская область, Омский район, п. Омский, ул. Рабочая, д. 2 б

Тел/факс 8(3812) 938-304, 938-302

e-mail: saturn-agro@bk.ru www.saturn-agro.ru

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

БЕРЕС® ОРГАНОМИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ

ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ И ПИТАНИЯ РАСТЕНИЙ

Свидетельства гос. регистрации № 291-13-615-1, № 291-18-678-1 на правах рекламы

ВЫСОКАЯ эффективность

ВЫСОКАЯ рентабельность применения

НИЗКИЕ ЗАТРАТЫ на гектар/тонну

СНИЖЕНИЕ себестоимости продукции

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ сырьё

АМИНОКИСЛОТЫ
ФУЛЬВОКИСЛОТЫ
ГУМИНОВЫЕ КИСЛОТЫ
АЛЬГИНОВЫЕ КИСЛОТЫ
МИКРОЭЛЕМЕНТЫ
ФИТОГОРМОНЫ

- Защита семян
- Дружные всходы
- Мобилизация иммунной системы
- Улучшение питания
- Естественное усиление ростовых процессов
- Повышение устойчивости к стрессам и болезням
- Снижение фитотоксичности пестицидов
- Быстрое восстановление после стрессов
- Увеличение эффективности использования пестицидов и азотных удобрений
- Повышение урожайности и качества продукции

В НАЛИЧИИ НА СКЛАДЕ В ВАШЕМ РЕГИОНЕ

Берес
ОРГАНОМИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ

ООО «Научно-производственная компания «Берес»
www.beres-npk.ru

8 (383)363-67-65
8-913-371-76-58

агротайм

Аналитический научно-производственный журнал «Агротайм»

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

№ 4(54) апрель 2018 г.
Отпечатано:
Типография «Золотой тираж» (ООО «Омскбланкиздат»),
644007, Омская область, г. Омск, ул. Орджоникидзе, 34.
Заказ № 297908
Дата выхода номера в свет - 8 мая 2018 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 Омской области

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

Сергей Алексеевич ЗАБЕЛИН,
директор ООО «Центр аграрных инженерных решений»

МОДУЛЬНЫЕ ЗЕРНОСУШИЛКИ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ТИПА СЕРИИ DBB (ADA KURUTMA, ТУРЦИЯ)

Предназначены для сушки семенного, продовольственного и фуражного зерна зерновых, зернобобовых, масличных и мелкосемянных культур

*Нержавеющее хромоникелевое покрытие на всех металлических деталях конструкции
* Надежная система электронного розжига и контролирования пламени на горелке
* Эффективные низкопламенные горелки способствуют экономии газа при высоком КПД
*Датчики температуры позволяют контролировать равномерность нагрева зерна
* Автоматически поддерживает заданную влажность конечного продукта
* Работают как на сжиженном газе (Пропан), так и на природном газе

В стандартную комплектацию сушилки входят решета с рапсовой перфорацией

КОМПАКТНЫЕ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ ПОГРУЗЧИКИ WEIDEMANN

Полноприводная система управления, низкий центр тяжести и превосходная устойчивость

АО “БАЗА АГРОКОМПЛЕКТ”

644016, г.Омск, ул.Семиреченская, 89
bazaagrokomplekt@mail.ru

8(3812) 55-16-63
www.baza-agro.ru

ДОВЕРЬТЕ АНАЛИЗ ПОЧВЫ ПРОФЕССИОНАЛАМ!

Не секрет, что Сибирь - зона рискованного земледелия, поэтому основная задача сельхозтоваропроизводителей - получить за короткий период, подаренный природой, максимальный урожай достойного качества. При этом огромное внимание уделяется выбору посевного материала и мало кто вспоминает о почве, в которую семена попадут. Тем не менее, почва является основным средством производства, способным удовлетворять потребность растений в элементах питания, влаге и воздухе, а также обеспечивать условия для их нормальной жизнедеятельности.

За последние десятилетия почвенный покров находится под влиянием мощного антропогенного воздействия, следствием чего является деградация почв, ухудшение показателей качественного состояния и прямая потеря земельных ресурсов. Поверхностный плодородный слой почвы легко загрязняется. К основным загрязнителям почвы можно отнести отходы и выбросы производства, газодымовые выбросы в атмосферу, стихийные свалки твердых бытовых отходов, а также нерациональное применение минеральных и органических удобрений. Токсичные вещества в почве мигрируют, накапливаются, что способствует постепенному изменению химического состава почв. Большие концентрации в почве различных химических соединений - токсикантов - негативно влияют на жизнедеятельность почвенных организмов, а также опосредованно, через продукты растительного происхождения и воду, могут оказывать влияние на организм животных и людей, вызывая нежелательные последствия.

Определить уровень и характер загрязнения, а также оценить изменение плодородия почв сельскохозяйственного назначения для повышения эффективности от внесения удобрений или смены посевной культуры можно с помощью агрохимических и химико-токсикологических испытаний. В практике сложился оптимальный набор показателей, подлежащих исследованию, независимо от места расположения земельного участка, типа почв, возделываемой культуры и т.д. К таким показателям относят определение реакции среды (водородный показатель pH); содержание основных элементов питания растений: органическое вещество (гумус), азот, фосфор, калий; содержание токсикантов: нитраты, тяжелые металлы (свинец, цинк, ртуть, мышьяк, кадмий), остаточное количество пестицидов, бенз(а)пирен. Дополнительно, особенно при применении органического удобрения, очень важно контролировать санитарно-микробиологические (индекс бактерий группы кишечной палочки, индекс энтерококков, наличие патогенных энтеробактерий родов Salmonella и Shigella) и санитарно-паразитологические (яйца и личинки геогельминтов, цисты кишечных патогенных простейших) показатели, которые непосредственно оказывают влияние на здоровье животных и человека.

Данный набор позволяет определить и уровень плодородия, и степень загрязнения почв сельскохозяйственного назначения как для крупных крестьянско-фермерских хозяйств, так и для личного дачного подворья. Кроме того, испытания почвы являются обязательными для осуществления деятельности, связанной с нарушением целостности плодородного слоя почвы (при строительстве, прокладке или замене линейных сооружений, кабелей и т.д.), при проведении рекультивации нарушенных земель.

Анализ почвы проводят многие лаборатории, однако для правильного выбора нужно убедиться, что в арсенале лаборатории имеется высококвалифицированный персонал, достаточное и современное оборудование и методики, внесенные в государственный реестр.

Несомненным гарантом качества услуг, оказываемых испытательным центром ФГБУ «Омский референтный центр Россельхознадзора», является действующий аттестат аккредитации в национальной системе.

Специалисты испытательного центра помогут определиться с периодичностью проведения анализа почвы, выбрать необходимые показатели, проведут отбор образцов и испытания в соответствии с действующими нормативными документами, полученные результаты будут оформлены протоколом испытаний. Кроме того, подготовят проект рекультивации.

Эксперт аккредитованного в национальной системе аккредитации органа инспекции подготовит экспертное заключение.

Достаточно обширная область аккредитации испытательного центра ФГБУ «Омский референтный центр Россельхознадзора» позволяет оказывать аграриям, кроме испытания почвы, широкий спектр услуг по проведению испытаний сырья, продукции животного и растительного происхождения, кормов, зерна и продуктов его переработки; по подтверждению соответствия требованиям Технических регламентов Таможенного союза и национального законодательства, по подтверждению соответствия требованиям государственных стандартов семенного материала; по проведению карантинных фитосанитарных экспертиз и обследований.

Профессионализм опытных специалистов и индивидуальный подход к каждому заказчику позволяет подобрать наиболее эффективную схему взаимовыгодного сотрудничества.

Более подробную информацию по проведению лабораторных испытаний в ФГБУ «Омский референтный центр Россельхознадзора» можно получить по телефону: 8(3812)367-032 или по адресу: г. Омск, ул. 10 лет Октября, 197.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

изагри®

Жидкие минеральные удобрения
с микроэлементами

Улучшают минеральное питание растений. Борются с негативным влиянием стрессовых факторов на растение *(засуха, заморозки, гербицидное угнетение, проявления болезней).*
Повышают урожайность и качество выращиваемой продукции *(прибавка от 4 до 17 ц/га на зерновых, повышение содержания белка в зерне на 5-17%, клейковины – на 10-30%).*
Уменьшают количество механизированных обработок

Не на словах, а на деле!

- Изагри ВИТА
- Изагри ФОРС
- Изагри БОР
- Изагри АЗОТ
- Изагри КАЛИЙ
- Изагри МЕДЬ
- Изагри ФОСФОР
- Изагри ЦИНК

B 12,32% д.в.
N 41,1% д.в.
K 15,2% д.в.
Cu 11,14% д.в.
P 27,7% д.в.
Zn 12,43% д.в.

Рост
Питание

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

ГРУППА КОМПАНИЙ Агропром

г. Омск, ул. Мельничная, 130, оф. 1
✆ (3812) 33-10-56

«МЫ НЕ НАСТОЛЬКО БОГАТЫ, ЧТОБЫ СОВЕРШАТЬ ОШИБКИ»

Традиционно во второй декаде апреля аграрии Омской области на расширенном заседании коллегии регионального Минсельхозпрода подводят итоги ушедшего года и обсуждают задачи на предстоящий период. Так было и на этот раз - в здании правительства собрались представители власти, депутаты Заксобрания, руководители сельхозпредприятий и фермерских хозяйств, научные сотрудники. Заседание проходило под председательством губернатора Омской области Александра Буркова.

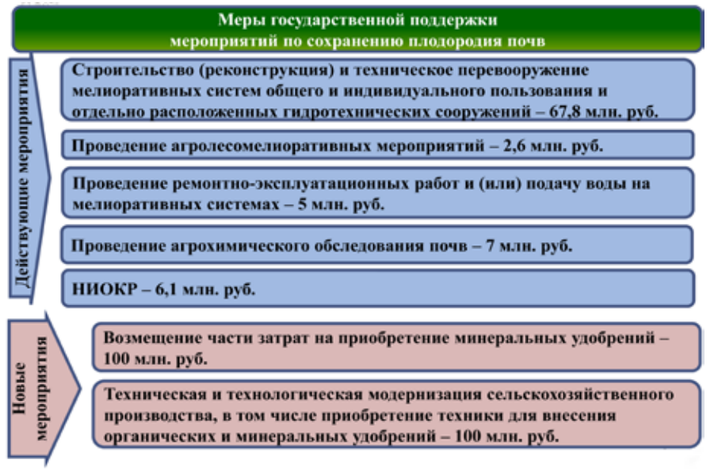
Глава региона отметил весомый вклад сельскохозяйственной отрасли в развитие экономики Омской области.

- Агропромышленный комплекс - один из ключевых секторов региональной экономики. В прошлом году произведено сельхозпродукции на 185 млрд рублей, что составляет 14% общего ВВП региона. При этом вклад по доходам в консолидированный бюджет еще значительнее - более 20%, - подчеркнул **Александр Бурков**. *- На 2018 год доля финансирования агропрома из областного бюджета возрастет и составит 1,3 млрд рублей. В прошлом году с учетом федеральных поступлений финансирование АПК насчитывало 3,6 млрд рублей. Возможно, это не столь огромные деньги, но сегодня нам важна эффективность вложения этих средств. Мы не настолько богаты, чтобы совершать ошибки. В частности, необходимо уберечь от них начинающих фермеров - Минсельхозпроду следует сопровождать такие проекты, совместно с Минэкономики и депутатским корпусом проанализировать эффективность субсидирования отрасли, помнить, что ведомством решаются не только производственные вопросы, но и социальные. Нужно понимать стратегическое направление развития агропрома.*

Губернатор поблагодарил за работу всех омских аграриев, а ряду тружеников вручил награды за многолетний труд и профессионализм: почетную грамоту Правительства Омской области получила агроном КФХ «Яша» Елена Казыдуб, почетную грамоту МСХ РФ - скотник СПК «Славянский» Нагуман Ахметов, благодарственные письма МСХ РФ - глава КФХ Петр Бурма и главный инженер ООО «Соляное» Николай Кочерга, звания Почетный работник АПК России удостоились начальник омского Гостехнадзора Владимир Коваленко и глава КХ «Тритикум» Александр Левшунов.

Общие высокие показатели отрасли достигаются трудом и мастерством людей, поэтому и министр сельского хозяйства и продовольствия Омской области **Максим Чекусов,** говоря об итогах 2017 года, начал выступление именно с оценки кадровой политики:

- Сегодня в сельском хозяйстве ощущается острая потребность в кадрах - необходимо привлечение молодых специалистов и повышение квалификации работающих.



Деятельность министерства в этом направлении осуществляется совместно с Омским ГАУ, создана Ассоциация аграрного образования, увеличиваются меры поддержки молодых специалистов, растет финансирование на развитие сельской инфраструктуры.

Агропромышленный комплекс Омской области сегодня - это порядка 6,4 млн гектаров сельхозугодий, в т.ч. 4 млн га пашни, 300 сельхозорганизаций, 2307 КФХ, 217,5 тысячи ЛПХ. В 2017 году, проходившем в Омской области в статусе Года животноводства, была проведена большая работа по стабилизации поголовья КРС, увеличению производства молока и продуктивности коров, развитию племенного дела и т.п.

- В минувшем году животноводам области удалось достичь планки по валовому надою на фуражную корову в 4,5 тыс. кг. Задача на 2018 год - перейти 5-тысячный рубеж, - отмечает глава аграрного ведомства. *- Между тем, лидер по надоям ООО «Лузинское молоко» уже в прошлом году продемонстрировал показатель в 9 тысяч кг. ООО «Соляное» за год прибавило на фуражную корову 2142 кг молока. Это свидетельство высокой культуры производства и дисциплины.*

Говоря о свиноводстве и отметив положительные результаты компаний, работающих в данной подотрасли, министр напомнил об африканской чуме свиней, подчеркнув, что в прошлом году это была чрезвычайная ситуация, но если вирус придет снова, то это будет уже свидетельством халатности. По его словам, выводы сделаны, работа с личными подсобными хозяйствами проведена, увеличено финансирование ветслужбы.

Птицеводам Максим Чекусов рекомендовал задуматься о глубокой переработке яйца, фермерам - обратить внимание на кооперацию как инструмент успешного развития.

По показателям отрасли растениеводства в Сибири омичи немного уступают Алтайскому краю, ну а с южными регионами в принципе сложно соперничать. В Омской области низкое содержание гумуса. Министр говорит о необходимости применения органических и минеральных удобрений, а чтобы грамотно с ними работать - требуются агрохимические исследования и мониторинг, создание почвенных карт.

Продуктивность зерновых в зависимости от интенсивности технологии возделывания, (ц/га)
в среднем за 1978-2017гг. лесостепь

Система обработки почвы в пятипольном зернопаропропашном севообороте	Уровень интенсификации			Прибавка от к/х, к контролю, %
	экстенсивный (контроль)	полуинтенсивный	интенсивный	
Вспашка	23,3	27,4	30,5	31
Комбинированная	21,1	27,6	31,2	45
Плоскорезная	20,7	27,1	31,9	54
Минимально-нулевая	18,5	25,1	29,0	57
В среднем	21,0	26,8	30,7	46%, (9,7ц/га)

Гербициды + удобрения
Гербициды + удобрения + фунгициды + ретарданты
НСР 05 (для частных) = 2,2 ц/га
10

- Удобрений в прошлом году наши аграрии внесли на 5 тысяч тонн больше, повысив тем самым не только урожайность, но и качество урожая: более 85% зерна было продовольственного, в отличие от ряда других регионов. Необходимо обратить внимание на такие факторы формирования большого и качественного урожая, как качество семян, применение средств защиты растений, удобрений, в т.ч. жидких, листовых подкормок.

Стимулом для активного использования аграриями минеральных удобрений должны стать субсидии на приобретение как самих удобрений, так и техники для их внесения. Максим Сергеевич также привел данные обновления машинно-тракторного парка за минувший год и отметил роль современной сельхозтехники и технологий в повышении эффективности агробизнеса.

В числе задач на 2018 год министр назвал выстраивание кадровой политики, формирование кадрового резерва, повышение качества жизни на селе, эффективное использование земель сельскохозяйственного назначения, развитие животноводства, повышение урожайности, модернизация действующих и создание новых производств, рост экспорта и экономических показателей.

- Наше сельское хозяйство не раз проверялось на прочность. И сегодня в условиях диспаритета цен на сельхозпродукцию и постоянного удорожания ГСМ, непросто будет сохранить набранные темпы. Но

Планируемая структура посевных площадей в Омской области на 2018 год

Зона	Пашня, тыс. га	Площадь паров		Зерновые и зерно-бобовые		В том числе, тыс. га					Масличные, тыс. га
		тыс. га	%	тыс. га	%	озимые	пшеница яровая	ячмень	овес	зерно-бобовые	
Степная	1752,0	195,1	11,1	1150,3	77,5	0,19	871,3	178,5	21,1	70,5	161,4
Южная лесостепь	1042,5	140,6	13,5	634,1	76,9	8,1	436,5	114,3	26,6	46,9	72,1
Северная лесостепь	582,4	103,8	17,8	284,4	71,6	5,3	192,2	32,5	38,0	14,3	23,7
Северная	108,1	11,3	10,5	22,3	39,5	0,1	5,1	0,26	16,8	0,1	0,1
По области	3485,0	450,8	12,9	2091,1	75,6	13,7	1505,1	325,5	102,5	131,8	259,3

иного пути у нас нет - необходимо решать вопросы обеспечения продовольственной безопасности региона и страны, - резюмировал глава Минсельхозпрода.

Академик РАН, главный научный сотрудник Омского аграрного научного центра **Иван Храмцов** по традиции озвучил рекомендации по проведению весенне-полевых работ, подчеркнув, что главная цель агромероприятий - бережное отношение к запасам влаги, грамотный подбор предшественников. В очередной раз ученый обратил внимание сельхозтоваропроизводителей на ведущую роль удобрений в получении хорошего урожая - 50 %, по 25% приходится на сорта и технику/технологии. Наиболее перспективные культуры для Омской области, по словам Ивана Федоровича, - твердая и озимая пшеница, кукуруза на зерно, чечевица, нут, соя, рапс, сурепица, масличный лен и лен-долгунец, подсолнечник.

В одном из самых прогрессивных сельхозформирований Омской области - КХ «Тритикум» Черлакского района - при выборе культур ориентируются на спрос.

- Хозяйство организовано в 1994 году и на сегодня имеет общую посевную площадь 18 тысяч га. С 2000 года мы перешли на минимальную обработку почвы, с 2005 - на прямой посев и ни разу не усомнились в своем выборе, - делится опытом глава КХ **Александр Левшунов**. *- В хозяйстве имеется современная техника, применяются удобрения (100 кг на гектар), средства защиты растений. Цена на зерно в ближайшее время значительно не изменится, наивно рассчитывать и на снижение тарифов РЖД, поэтому мы перешли на 3-польный севооборот, до минимума снизили посевы пшеницы, отказались от ячменя и овса. В севообороте 6 тыс. га занимают бобовые - горох 60%, чечевица - 40%, под рапсом и пшеницей - также по 6 тыс. га. За последние годы средняя урожайность этих культур составляет: пшеница - 24 ц/га, горох - 22 ц/га, чечевица - 13 ц/га, рапс - 18 ц/га. К слову, рапс - наиболее высокомаржинальная культура для нашего региона.*

В крестьянском хозяйстве развивается и животноводческая отрасль, молочное направление. Грамотно сформирована кормовая база, по итогам 2018 года планируют получить валовой надой с фуражной коровы свыше 6 тыс. кг молока. В прошлом году здесь построен современный животноводческий комплекс на 520 коров с системой беспривязного содержания и доильным залом по технологии «европараллель». В процессе строительства, говорит Александр Николаевич, возник вопрос - почему нет типовых проектов таких ферм, с застройщиками и поставщиками оборудования приходилось на каждом этапе искать оптимальные решения. Также глава хозяйства указал на такие общие для всех сельхозтоваропроизводителей проблемы, как рост цен на ГСМ, запчасти, сервисное обслуживание, дефицит и старение кадров.

Кузница кадров для села - Омский государственный аграрный университет - в нынешнем году отмечает 100-летний юбилей. За эти годы, как отмечает ректор вуза **Оксана Шумакова,** с дипломом стены альма-матер покинули более 92 тысяч выпускников. Сегодня обучается более 9 тысяч студентов по 74 направлениям подготовки. Университет идет в ногу со временем, внедряя новые образовательные программы, проводя профориентационную работу, организовывая практику обучающихся на предприятиях агропрома, возрождая студенческие отряды. Между тем, отмечает Оксана Викторовна, в этом направлении необходима обоюдная заинтересованность с работодателями. Показатель такой заинтересованности работодателей в молодых специалистах - целевой прием, который на данный момент стремится к нулю. А потому эту систему необходимо совершенствовать, развивать взаимодействие с бизнес-структурами, подчеркивает ректор.

Завершилось заседание коллегии вручением благодарственных писем представителям прессы за активное освещение мероприятий АПК в рамках Года животноводства. Награду из рук министра получила и главный редактор журнала «Агротайм» Ольга Кадушкина. Каким будет Год плодородия в Омской области - читайте на страницах нашего издания.

на правах рекламы

На правах рекламы

info@phytoengineering.ru phytoengineering.ru фитоинженерия.рф

ФИТО
ИНЖЕНЕРИЯ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР

Услуги:

- Бактериальная и вирусная диагностика заболеваний картофеля и других культур
- Анализ почвы, воды и растительного материала на наличие возбудителей бактериальных инфекций
- Определение содержания тяжелых металлов в воде и почве, подвижных и кислоторастворимых форм элементов (Al, Ba, Be, B, V, Au, Fe, K, Ca, Cd, Co, Li, Mg, Mn, Cu и др.) в почве и грунтах
- Определение содержания микро- и макроэлементов в растениях

141880, Московская область,
с. Рогачево, ул. Московская, стр. 58
8-985-855-92-72

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

AGRATOR

ШИРОКОЗАХВАТНЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС

AGRATOR-M

МЕХАНИЧЕСКИЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС

AGRATOR DISK

ДИСКОВЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС

TILLER-DISK

КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС

ТРАКТОР Т-360

КОЛЕСНЫЙ ТРАКТОР КЛАССА 5 Т. С.

TILLERMASTER

СРЕДНИЙ СКОРОСТНОЙ КУЛЬТИВАТОР

LANDMASTER

КУЛЬТИВАТОР СТЕРНЕВОЙ

COMBIMASTER

КОМБИНИРОВАННЫЙ ДИСКОКУЛЬТИВАТОР

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

AGROMASTER
www.pk-agromaster.ru

тел.: 8 (85556) 2-39-08
тел.: 8-987-411-21-40
e-mail: agromaster@mail.ru

РФ, Республика Татарстан,
Муслюмовский район,
р.п. Муслюмово, ул.Тукая, 33а

ЛУЧШЕ МЕНЬШЕ, ДА ЛУЧШЕ

Ирина **МАЙНГАРДТ**

Вопросам качества семенного материала в Омской области уделяется пристальное внимание, а в преддверии ярового сева эта тема приобретает особую актуальность.

- В Омской области действует 45 элитно-семеноводческих предприятий. Следовательно, проблем с обеспеченностью качественными элитными семенами быть не должно. Между тем, некоторые районы не выполняют имеющиеся соглашения по объему засеянных элитой площадей, используют семена низких репродукций. Такой подход к делу может повлечь за собой санкции. Например, для того чтобы получить выплаты по несвязанной поддержке в следующем году, нужно будет высевать семена не ниже 4-й репродукции, - подчеркивает заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия региона **Николай Дрофа**. Из 45-ти семеноводческих хозяйств, зарегистрированных на территории региона, только 8 прошли добровольную сертификацию, и этот факт также вызывает довольно много вопросов.

- Семеноводческие хозяйства должны в обязательном порядке проходить добровольную сертификацию, - уверен Николай Валентинович. *- С каждым годом у нас становится все больше желающих заниматься производством семян, а значит, нужно в корне менять тенденцию недобросовестного подхода к этому делу. Нужно смотреть, насколько готовы хозяйства взять на себя такую ответственность, насколько они оснащены и соблюдают ли технологию в полном объеме.*

Система добровольной сертификации «Россельхозцентр», отмечает заместитель руководителя филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Омской области **Александр Холод**, работает с 2014 года. И с годами количество сертифицированных хозяйств в целом по стране увеличивается. Если в 2014 году в реестр было внесено 422 хозяйства, то 2017 году уже 1086 хозяйств, которые занимаются семеноводческой деятельностью. Реестр сертифицированных семеноводческих хозяйств формируется Минсельхозом РФ с целью совершенствования системы семеноводства, улучшения качества рынка семян и исключения оборота фальсифицированных партий семян.

- Среди основных требований, которые предъявляются к хозяйству, решившему пройти добровольную сертификацию, помимо наличия пашни, производственных помещений для хранения семян, посадочного материала, - обязательно должна быть технологическая карта по производству (выращиванию) и подготовке семян (посадочного материала) в соответствии со стандартами предприятий и иными нормативными документами по технологии выращивания и подготовки семян, - подчеркивает Александр Холод. *- Кроме того, в хозяйстве должны работать квалифицированные специалисты, нужны необходимая материально-техническая база и фитосанитарные паспорта полей. Имеющиеся сельхозугодья должны систематически проверяться на наличие карантинных объектов.*

Для того чтобы получить подтверждающий сертификат, семеноводческое хозяйство должно пройти три этапа: предварительный анализ, проверка и оценка соответствия объекта требованиям Системы, инспекционный контроль. После того, как все они пройдены, хозяйство получает сертификат о добровольной регистрации, который действует в течение 5-ти лет. По истечении этого срока необходимо проведение повторной сертификации и получение нового документа.

-В фитосанитарном паспорте поля указаны агротехнические, фитосанитарные показатели, он выдается на основании фитосанитарного заключения и справки об агрохимических исследованиях полей, на которых планируется производство семян. В течение вегетационного периода на одном участке необходимо проведение минимум двух обследований. Срок действия составляет 2 года включая год выдачи, - рассказал Александр Холод.

Коллегу поддерживает и начальник отдела карантина растений, качества и безопасности зерна и семенного надзора управления «Россельхознадзора» по Омской области **Елена Гулина**:

- Хозяйства обязаны ежегодно проводить фитосанитарные обследования на предмет выявления очагов карантинных объектов. Нужно разработать ежегодный план проверок. При этом проверять на наличие подкарантинных объектов нужно не только посевы, но также складские и производственные помещения, и проводить такие обследования два-три раза за сезон. Но, как показывает практика, зачастую в хозяйствах данные мероприятия проводятся только на бумаге.

При поступлении любого семенного материала агроном хозяйства обязан в течение суток известить специалистов Россельхознадзора и предоставить данную партию для контроля. Если в ней будут обнаружены подкарантинные объекты, то существует два дальнейших пути: уничтожение зараженного сырья, либо его переработка по технологии, которая лишает подкарантинные объекты жизнеспособности. И специалисты уверены, что второй путь всегда лучше, чем первый. Тем более, что в регионе есть ряд предприятий, которые работают по соответствующим технологиям.

По словам Елены Гулиной, с текущего года кардинально изменен порядок ввоза импортного семенного и посадочного материала: «*8 февраля подписано Постановление Правительства, согласно которому те хозяйства, кто планирует ввозить импортный семенной материал, должны подать заявку в центральный аппарат Россельхознадзора, срок ее рассмотрения - 30 дней».*

Говоря о качестве семенного материала в регионе, заместитель директора по производству и инновациям ФГБНУ «Омский АНЦ» **Павел Поползухин** отмечает, что сейчас любое юридическое лицо может заниматься семеноводческой деятельностью, имея на это договор, но насколько качественной будет продукция - большой вопрос.

- Главная задача системы семеноводства - обеспечить высокое качество семян. В 2004 году в Омской области было определено 9 элитно-семеноводческих и 33 семеноводческих хозяйства. И только эти хозяйства имели право заниматься элитными либо репродукционными семенами, - вспоминает славное прошлое Павел Вавилович. *- Но в 2006 году было прекращено лицензирование этих хозяйств. Теперь нужно наводить порядок. Много хозяйств данного направления не должно быть: хотя бы по одному в районе. Должны быть такие хозяйства высокоорганизованными, от и до соблюдать семеноводческую технологию - семена должны обладать высокими посевными и урожайными свойствами.*

Таким примером грамотного ведения дела является семеноводческое хозяйство АО «Нива» Павлоградского района.

- Строго соблюдаем схему «питомник-размножение». Кроме того, только мы, наверное, работаем по системе четырех токов, каждый из которых занимается своими семенами. И это тоже приносит свои плоды: за столько лет работы нареканий к нашему хозяйству по качеству семенного материала не было, - раскрывает формулу успеха генеральный директор АО «Нива» **Владимир Пушкарев**.

Сегодня как никогда именно качество выходит на первый план: чтобы осенью конкурировать на аграрном рынке, весной нужно сделать выбор в пользу высокоурожайных, здоровых, проверенных семян. Испокон веков крестьяне слагают пословицы о добром семени, но каждый год некоторые продолжают наступать на одни и те же грабли...

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

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

ЛИГНОГУМАТ

КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ ГУМИНОВЫЙ ПРЕПАРАТ

СТИМУЛЯТОРЫ И АНТИСТРЕССАНТЫ

Лигногумат® — высокоэффективное и технологичное (безбалластное) гуминовое удобрение с микроэлементами в хелатной форме со свойствами стимулятора роста и антистрессанта. Лигногумат® обладает широким спектром действия на растения. Его свойства проявляются на всех основных сельскохозяйственных культурах.

АМ	БМ	B-Fe	BM-NPK	НОРМАТ «С»	НОРМАТ «Л»
90% д. в.	20% д. в.			NEW	NEW

Доставка и хранение БЕСПЛАТНО

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

ГРУППА КОМПАНИЙ Агропром

г. Омск, ул. Мельничная, 130, оф. 1

✆ (3812) **33-10-56**

БОЛЬШИЕ ЗАДАЧИ ТРЕБУЮТ БОЛЬШОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Развитие овощеводства в омском регионе, состояние и повышение эффективности использования мелиоративных систем в регионе, реализация крупных инвестпроектов, направленных на переработку, - эти им многие другие актуальные вопросы обсуждали перед началом посевной кампании овощеводы Омского Прииртышья.

Надежда **СОЛОДКОВА**

Общая площадь овощных культур в Омской области составляет 9,8 тыс. га. Сельхозтоваропроизводители различных форм собственности выращивают капусту, огурцы, помидоры, свеклу, морковь, лук и другие овощи. Доля производства овощей и картофеля в ЛПХ за последние несколько лет значительно выросла и в 2017 году составила 82,3 % (в 2015 – 80,8%). В открытом грунте в прошлом году было произведено 195,4 тыс. тонн овощей. В защищенном, в зимних теплицах - 3,3 тыс. тонн на площади 8,5 га, в пленочных – 9,3 тыс. тонн на площади 169,9 га. В прошедшем году овощеводы произвели 741,1 тыс. тонн картофеля, тогда как внутреннее потребление составило 596,4 тыс. тонн, при этом уровень обеспечения достиг 124%. Внутреннее потребление овощей также увеличилось на 15 тыс. тонн и составило 287,6 тыс. тонн, уровень самообеспеченности при этом составил 95%. Специалисты регионального министерства порекомендовали аграриям задуматься над увеличением производства овощных культур настолько, чтобы полностью обеспечить овощами население Омской области.

Участники встречи отметили, что в настоящее время в регионе создана хорошая материально-техническая база для выращивания картофеля и овощей. Она включает в себя более 500 единиц техники, орошение проходит на площади 3,6 тыс. га. Имеются в регионе и мощности для длительного хранения более 80 тыс. тонн овощной продукции. При этом аналитики ведомства отметили, что этого на сегодняшний день недостаточно, необходимо реализовывать проекты по строительству овощехранилищ.

Федеральное и региональное правительство, обозначая перед производителями задачи, направленные на развитие отрасли овощеводства, обеспечивают и меры поддержки. На предпосевном совещании до сельхозтоваропроизводителей довели информацию о предоставлении ряда субсидий и напомнили о том, что получить поддержку можно только в случае своевременной подачи документов, а лучше предварительно проинформировать отраслевое ведомство о предполагаемых объемах и потребностях в поддержке. Субсидирование предусмотрено на приобретение оборудования для сортировки, мойки, переработки и упаковки картофеля, где возмещается 80% понесенных затрат, но только при условии производства 20 тыс. тонн картофеля в год. Также выдаются субсидии на возмещение части затрат (30%) на приобретение электроэнергии и технологического газа в теплицах закрытого грунта. На подачу воды и электроэнергии для осуществления полива субсидируется до 50% затрат. Все эти виды поддержки овощеводы имеют возможность получить уже не первый год, однако часто из-за недоинформированности либо из-за нерасторопности не все успевают своевременно и в полном объеме ими воспользоваться. На текущий год овощеводы и представители отраслевого ведомства обговорили четкий регламент подачи предварительных заявок и пакетов документов. Такой подход нацелен на максимальное использование внешних средств поддержки производителя.

Обсудили овощеводы и некоторые негативные моменты. По словам и.о. начальника управления растениеводства и механизации Министерства сельского хозяйства и продовольствия Омской области **Юрия Епанчинцева**, тревогу вызывают показатели урожайности. Он подчеркнул, что в сельхозорганизациях наблюдается значительный ее рост по сравнению с личными подсобными хозяйствами. А заниженная урожайность в ЛПХ во многом сказывается на общем валовом обороте овощей в регионе. И над этим надо всем серьезно задуматься.

- Когда мы выдаем субсидии, - напомнил Юрий Епанчинцев, *- мы рассчитываем на то, что и урожайность, и качество производимого продукта будут расти. Иначе вся эта деятельность не имеет смысла. Пока у нас получается абсурдная ситуация, мы растем по площадям, ведем строительство хранилищ, мелиоративных систем, субсидируем воду, электроэнергию, за это область и государство платит деньги, а валовка у нас падает.*

В условиях глобальных изменений климата, связанных с часто повторяющимися засушливыми или переувлажненными годами, наиболее действенным средством обеспечения устойчивости сельскохозяйственного производства являются водные мелиорации – орошение и осушение земель. Северная часть Омской области переувлажнена, и для сельского хозяйства требуется осушение заболоченных территорий. В южной засушливой половине Омской области земледелие почти в любой год ведется при недостаточной влагообеспеченности растений, поэтому важным средством повышения плодородия почвы является дополнительное орошение. Естественное увлажнение почвы обеспечивает использование природных ресурсов лишь на 40-50 процентов возможного при оптимальном увлажнении.

Министр сельского хозяйства и продовольствия Омской области **Максим Чекусов** заострил внимание аграриев на развитии мелиоративных систем, подчеркнув, что комплексная мелиорация земель с приоритетом гидромелиорации является мощным средством создания стабильных условий функционирования сельхозпроизводства Омской области, позволяющим наиболее полно использовать природно-ресурсный потенциал.

По данным мониторинга регионального Минсельхозпрода, на начало 2018 года площадь орошаемых сельскохозяйственных земель в Омской области составила 78,5 тыс. га, или 1,95 % от площади всех сельхозугодий Омской области. Эти оросительные системы расположены в 12 муниципальных районах. Основная часть оросительных систем технически изношена от 70 до 100 %.

Из общей площади орошаемых сельскохозяйственных угодий используются 30 тыс. га, подлежит восстановлению 34,6 тыс. га, а 32,9 тыс. га восстановлению и вовсе не подлежат.

Наименование	ед. изм.	Протяженность
Магистральные и транспортирующие	км	1 139
Оградительные	км	421
Регулируемые сети	км	2 503
	Итого:	4 063 км
Гидротехнические сооружения	км	1 173
Эксплуатационные дороги	км	1 074,6

По состоянию на 1 января 2018 года в области числится 81 осушительная система в 10 северных районах области на общей площади 46.2 тыс. га сельскохозяйственных угодий, из которых используются 24,2 тыс. га, необходима реконструкция на площади 12,8 тыс. га. По результатам ежегодной паспортизации на осушении имеется 4063 км каналов, из них 1139 км – магистральных и транспортирующих, 421 км – оградительных, 2503 км – регулирующей сети, 1173 км – гидротехнических сооружений, 1074,6 км – эксплуатационных дорог. Водоприемниками для магистральных каналов являются речки и ручьи Берняжка, Кайлинка, Большой Ук, Большой Нягов, Тарханка, Оша, Юя и многие другие водоприемники.

В связи с тем, что осушительная система оказалась бесхозной, ремонтно-восстановительными работами на каналах и сооружениях никто не занимается, на площадях частично производится заготовка кормов, а оставшаяся часть площади зарастает древесно-кустарниковой растительностью.

Заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия Омской области **Николай Дрофа** отметил, что для повышения технического уровня осушительных систем не менее важно провести их реконструкцию на площади 12,8 тыс. га, текущий ремонт - на 11,4 тыс. га, культуртехнические работы - на площади более чем 2,8 тыс. га.

- С 2014 по 2017 годы на финансирование мероприятий программы направлено из бюджетов всех уровней 179,8 млн руб., в том числе из областного бюджета 122 млн руб., из федерального - 57,8 млн рублей. Кроме того, из внебюджетных источников привлечены средства в сумме 270,5 млн рублей. Это позволило ввести в эксплуатацию 1250 га мелиорируемых земель, возвести 30 га лесополос, которые позволят защитить и сохранить 3050 га сельскохозяйственных угодий, провести культуртехнические работы на площади 20 тыс. га сельхозугодий и создать 29 новых рабочих мест. В 2018 году на дальнейшую реализацию мероприятий данной программы предусмотрено 82,5 млн рублей. Выделенные средства планируется направить на гидромелиоративные мероприятия - 67,8 млн руб., агролесомелиоративные мероприятия - 2,7 млн руб., проведение агрохимического обследования почв - 7 млн руб., на подачу воды и проведение ремонтно-эксплуатационных работ - 5 млн рублей. Планируется ввести в эксплуатацию 849 га мелиорируемых земель за счет проведения гидромелиоративных мероприятий и построить 8 га лесополос.

Новый руководитель ФГБУ «Управление «Омскмелиоводхоз» **Владимир Муни** ознакомил сельхозтоваропроизводителей с основными принципами деятельности предприятия, планами на предстоящий год и на более удаленную перспективу, обосновал повышение на 14 % тарифов на воду, подчеркнув при этом, что с ростом тарифов увеличится и размер субсидии.

Директор одного из ведущих овощеводческих предприятий ООО «Агроплант» **Сергей Логунов,** высоко оценив то, что уже сделано за короткий срок новым руководителем Управления «Омскмелиоводхоз», призвал с текущего года более внимательно относиться к распределению ресурса, учитывать потребности всех предприятий-потребителей:

- Мы единственное предприятие сегодня, кто работает с дополнительными тарифами на воду. Запасы воды, которые мы получаем через «Омскмелиоводхоз», к моменту полива в августе заканчиваются, и начинается подкачка из Иртыша, естественно, за дополнительные деньги. И виной тому - недобросовестные соседи (китайские теплицы), которые с попустительства прежнего руководства «Омскмелиоводхоза» без узлов учета выкачивали основные запасы воды. У меня просьба к новому руководству обратить на это внимание. Мы не против, чтобы соседи наши поливали, но давайте делать это на равных условиях.

Вопросов и проблем омские овощеводы озвучили немало, каждый потребует внимательного рассмотрения и решения. Однако эффективность в этом сегменте отрасли может быть достигнута только в ситуации максимального доверия друг другу производителя и отраслевых структур власти. Каждый вопрос сводился именно к этому. Обе стороны должны добросовестно исполнять возложенные на них задачи, тогда потребитель гарантированно получит продукт нужного качества в необходимом количестве.

СЕНОКОСИЛКИ
ПРОИЗВОДИМ И ПРОДАЕМ

пальцевые и беспальцевые однобрусные: КСФ 2,1Б – 4М
двухбрусные: прицепная КПФ – 4М
полунавесная КДП – 4М
комплектующие к ним

Отличительной чертой производимых нами косилок является брус КНБ-722, который изготавливается **с полным циклом термообработки.**

Режущие аппараты выпускаются:
пальцевые (сегментные);
беспальцевые (с двумя ножами);
с комплектующими фирмы «Шумахер».

ГРАБЛИ ВАЛКОВЫЕ И ПОПЕРЕЧНЫЕ

Сенокосилка двухбрусная прицепная КПФ – 4М

Сенокосилка однобрусная КСФ 2,1Б – 4М

ПРОДУКЦИЯ СЕРТИФИЦИРОВАНА

ООО « Спецоборудование»
630051, г. Новосибирск, ул. Трикотажная, 52/2
тел.: (383) 209-39-45; 209-39-46; 8-913-944-93-48; 8-960-797-63-07
e-mail: spetcteh@mail.ru

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

ПРОДАЖА КАЧЕСТВЕННЫХ СЕРТИФИЦИРОВАННЫХ СЕМЯН КАРТОФЕЛЯ САМЫХ ВОСТРЕБОВАННЫХ СОРТОВ. ПАРТНЁРСТВО С ВЕДУЩИМИ СЕЛЕКЦИОННЫМИ ЦЕНТРАМИ CYGNET POTATO BREEDERS LTD., ШОТЛАНДИЯ (СОРТА АЙЛ ОФ ДЖУРА, ЛА СТРАДА) И NORIKA, ГЕРМАНИЯ (СОРТА ГАЛА, МОЛЛИ).

Сорта собственной селекции Кармен, Фламинго, Реал, Прайм.

ООО «ДГТ», Московская обл.
Дмитровский р-он, с. Рогачево
ул. Московская, стр. 58
www.dokagene.ru

Коммерческий отдел:
8 (985) 855-97-19; 8 (916) 290-03-71
sales@dokagene.ru
8 (495) 226-07-68

ОМСК ДИЗЕЛЬ
ТЕХНИКА • ЗАПЧАСТИ • СЕРВИС

г.Омск, ул. Семиреченская, 98
8 (3812) 38-29-29
www.omskdizel.ru

официальный дилер в омском регионе

Tecnoma

ЭТАЛОН ОПРЫСКИВАНИЯ

Важную составляющую цикла сельскохозяйственных мероприятий, направленных на получение хорошего урожая, составляет опрыскивание и внесение удобрений. При наличии современной техники для опрыскивания выполнение данной задачи максимально упрощается.

Широкий ассортимент высококачественных опрыскивателей, известных во всем мире, предлагает компания TECNOMA. Производитель выпускает линейки самоходных, прицепных и навесных вариантов для решения задач сельскохозяйственных предприятий различной направленности и разных масштабов. Приведенная ниже классификация моделей и их описание поможет вам выбрать вариант, удовлетворяющий запросы именно вашего предприятия.

НАВЕСНЫЕ ОПРЫСКИВАТЕЛИ TECNOMA

Опрыскиватели предназначены для мероприятий по химической защите растений при ведении полевых культур, а также для внесения жидких минеральных удобрений.

Подходят для обработки:
- зерновых культур,
- бобовых культур.

Особенности: Прочная рама и надежный основной бак навесных опрыскивателей TECNOMA помогают машине выносить самые жесткие условия работы, характерные для нашей области.

Ширина штанг: от 4 до 28 метров в зависимости от модели.

Модели:
- PREMIS с емкостью 300, 400, 600 и 800 литров;
- TX с емкостью 800, 1000 и 1200 литров;
- MAXIS с емкостью 1200 и 1600 литров.

САМОХОДНЫЕ ОПРЫСКИВАТЕЛИ TECNOMA

На полях региона показывают отличные результаты. Они отличаются практичностью, надежностью и комфортностью в сочетании с мощью и маневренностью.

Подходят для обработки: машины эффективно работают на всех полевых культурах, даже на самых высоких: кукурузе или подсолнечнике, благодаря клиренсу до 1,8 метра.

Особенности: снабжены системой автоматического поддержания заданной нормы расхода препарата (DPAE). Беспрецедентная точность обеспечивается постоянным компьютерным контролем скорости движения и фактического расхода препарата в каждый конкретный момент времени и немедленной корректировке отклонения фактической дозы от заданной. В результате - существенная экономия дорогостоящих химикатов.

Модели: Самоходные опрыскиватели TECNOMA представлены моделями LASER с объемом бака от 2500 л до 5200 л, LASER FC с передней кабиной и объемом бака от 3200 л до 5200 л и FRONTER с передним расположением штанг (18-46 м), объем бака от 2500 до 5200 л.

При выборе опрыскивателя TECNOMA вы получите квалифицированную консультационную помощь высококлассных специалистов компании «Омскдизель», досконально изучивших все особенности каждой модели. Это поможет вам остановиться на надежном защитнике посевов, идеально подходящем именно для вашего предприятия. В дополнение к удачному приобретению вы получите профессиональное и оперативное сервисное обслуживание от официального дилера.

«Самоходный опрыскиватель TECNOMA с шириной штанги 28 метров мы приобрели три года назад. За два сезона он показал отличные результаты. За сезон опрыскиватель обрабатывает около 12000 га без нареканий. Механизаторы отмечают удобство работы на опрыскивателе TECNOMA, техническое обслуживание полностью берет на себя дилер - компания «Омскдизель». Отлично работает, не доставляет хлопот, хорошее приобретение», - рассказал глава КХ «Белицкое» Сергей Иванович Белицкий.

Опрыскиватели TECNOMA от компании «Омскдизель» - это качественное, безопасное и эффективное внесение средств защиты растений и удобрений, высокие результаты и отличный урожай!

ПРИЦЕПНЫЕ ОПРЫСКИВАТЕЛИ TECNOMA

Подходят для обработки:
- корнеплодов,
- овощей,
- зерновых культур,
- бобовых культур.

Особенности: Техническая особенность данных опрыскивателей - простая и надежная пневматическая подвеска AXAIR, демонстрирующая эффективность как во время работы, так и во время транспортировки. Результат - все узлы опрыскивателя защищены от потрясений, которые неизбежны при движении по неровной поверхности с высокой скоростью, что повышает рабочие характеристики шасси и штанг и увеличивает срок эксплуатации опрыскивателя.

Ширина штанг: от 18 до 42 метров в зависимости от моделей.

Модели:
- GT 2000
- GT 2500
- GALAXY
- TECNIS 3100
- TECNIS 3500, 4500 и 6000

Модель GT-2000 имеет простой компактный дизайн для агрегатирования с небольшими тракторами. Есть возможность установить два вида штанг GDM 18 м и HLE 18, 20 и 21 м. Модель GT-2500 оснащена резервуаром 2500 л.

TECNOMA GALAXY - компактный и достаточно простой в управлении аппарат с емкостью 2400 или 3000 литров и шириной захвата 24 и 28 метров. Оснащен двумя системами контроля опрыскивания: TECTRONIC и NOVATEC.

TECNOMA TECNIS - новая модель, которая обеспечивает эффективное опрыскивание с соблюдением всех требований к технике безопасности человека и окружающей среды. Пневматическая подвеска AXAIR обеспечивает стабильность штанги, а, следовательно, качественную работу опрыскивателя, плавность хода и комфорт независимо от того пустой бак или полный.

TECNIS 3500, 4500 и 6000 - большой объем для большей универсальности. Впечатляющий объем бака - 3500, 4500 и 6000 л с возможностью увеличения литража до 5% в зависимости от нормативных требований. Бак для промывки: 450 и 600 л позволяет производить эффективное промывание всей системы, всех баков и штанги.

ПЛЕМЗАВОД
КФХ «НАУКА»

**самый крупный в сибирском регионе,
неоднократный победитель краевых выставок и конкурсов**

РЕАЛИЗУЕТ БЫЧКОВ И НЕТЕЛЕЙ
высокопродуктивной герефордской породы
класса элита-рекорд

Лучшая порода для высокого дохода!

- ✓ превосходный генетический потенциал
- ✓ отличная акклиматизация и выносливость
- ✓ быстрый набор мышечной массы высокого качества
- ✓ легкость отела

658287, АЛТАЙСКИЙ КРАЙ,
ЕГОРЬЕВСКИЙ РАЙОН,
С.СРОСТЫ, УЛ.СОВЕТСКАЯ, 197

8(38560)2-85-40,
2-85-14,
8-906-967-08-74

NAUKA92@MAIL.RU

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

СеверТрансАгро
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

НАВИГАТОР
НОВОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

эксклюзивный дилер
в Омской области

Скидка 20% по
постановлению
Правительства РФ
№1432

Региональная
субсидия 50%
на технику для
кормозаготовки

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

г. Омск, ул. Семиреченская 97, офис 107
Тел. 8(3812) 55-18-11, 55-03-35

www.stagro.net
e-mail: 551811@mail.ru

Работать больше - не единственный путь к успеху. Работать максимально эффективно - вот тот путь, который принесет большую отдачу

ЗНАНИЕ – СИЛА И ПУТЬ

Этот тезис не теряет своей актуальности даже с течением времени, уверены опытные фермеры и преподаватели Омского государственного аграрного университета имени П.А. Столыпина. В конце марта в успешно развивающемся КФХ Сергея Крафта, что в Саргатском районе, собрались животноводы шести районов (Саргатский, Колосовский, Называевский, Большереченский, Крутинский, Тюкалинский) во главе с министром сельского хозяйства и продовольствия Омской области Максимом Чекусовым для обсуждения вопросов развития молочного скотоводства в фермерских хозяйствах. В начале апреля подобное мероприятие состоялось в Азовском районе на базе КФХ Константина Вормсбехера, куда съехались фермеры Исилькульского, Шербакульского, Полтавского, Москаленского, Омского, Любинского, Одесского, Таврического, Русско-Полянского и, конечно же, Азовского района.

Крафт С.А.

- На недавнем заседании Правительства обсуждался важный вопрос о том, как можно фермеров подвигнуть к тому, чтобы они более интенсивно шли в животноводство. Самое простое - дать денег. Однако, когда нет готовых проектов, нет необходимых знаний у людей, нет коллектива, который готов заниматься животноводством, вряд ли что-то получится. Поэтому сегодня мы активно занимаемся подготовкой фермеров на площадке аграрного университета, разработали совместную программу. В течение 300 часов все желающие могут изучить «Фермерское дело». И если сначала эти курсы посещало всего несколько человек, сегодня за новыми знаниями собираются целыми классами по 30 человек, и информацию они получают самую актуальную. По сути, фермерство - это социально ответственный бизнес. Кроме того, есть семинары, которые мы регулярно проводим по всей области, участие в них принимают, в том числе, и животноводы. Сегодняшний семинар из этого цикла мы проводим в КФХ Сергея Крафта. Это как раз реальный пример того, как, имея 500 гектаров пашни, можно получать прекрасные корма и содержать 200 дойных коров плюс шлейф. В этом хозяйстве вышли на прекрасные удои - 17 литров, несмотря на зимнее время. Оптимальный размер для молочной семейной фермы - это как раз 200-300 дойных коров, которые дают неплохой объем молока, а, соответственно, от его сдачи идет хорошая выручка, - отметил **Максим Чекусов** на встрече в Саргатском районе.

Зачем дуть на молоко, когда оно убежало?

К ЭФФЕКТИВНОСТИ

Лучшим в Саргатском районе хозяйством называет КФХ Сергея Крафта и глава района **Владимир Хохлов**:

- Грант, который Сергей Крафт получил от Министерства сельского хозяйства и продовольствия, был действительно вложен в дело: несколько лет назад здесь была разруха, практически с нуля все пришлось делать. Он сегодня добился самого высокого удоя на территории нашего района, развивается динамично и строит планы на будущее. Я считаю, что данное хозяйство является примером для тех, кто хочет заняться животноводством.

Сам же **Сергей Крафт** ничего особенного в своей работе не видит. Проводя для гостей экскурсию по территории, где взгляд радуется чистеньким коровникам, современным родильным отделениям, модернизированным раздаточным столам, фермер рассказал о том, что многое привнесли из советских времен. *«Никакого секрета здесь нет*, - улыбаясь поделился Сергей Александрович. - *Сейчас рацион коров - сенаж и сено, перешли мы на трехразовое доение, со стадом работают 4 доярки и одна подменная».*

К зиме в хозяйстве были подготовлены все помещения, однако поскольку прошедшая зима показала достаточно благоприятные для стада климатические условия, можно было каждый день на прогулку выпускать скот. К концу марта уже прошел спланированный массовый отел, он был проведен на месяц раньше, и 80% коров уже отелились. Дойная корова сегодня в хозяйстве дает 17 литров молока.

В планах на текущий год у фермера Крафта - серьезно заняться техникой:

- Мы должны сами на себя зарабатывать, заготавливать качественные корма в срок, увеличить производительность, будем пробовать в сжатые сроки готовить сенаж, качественное сено. А для этого нужна техника. Пока телочки росли (а я их брал десятидневными, месячными), мы их кормили только сеном, а когда начали выходить на объем, я начал думать о заготовке сенажа. До этого сеяли однолетние травы, в текущем году в зерносмесь планирую добавить донник. Кроме того, планируем добавить бобовые.

Посевных площадей в хозяйстве на сегодняшний день - 600 га, сейчас занимаются подбором сортов, которые будут сеять. В КФХ Крафта уверены, что важно не просто желудок набить корове, нужны сбалансированные корма.

Остается пока нерешенным вопрос с искусственным осеменением коров. Проблема в том, чтобы подобрать человека, который смог бы этим заниматься, сетует фермер, отмечая, что и с быками-осеменителями проблем немало - их нужно содержать, а это весьма недешево, да еще и опасно в плане возможного занесения инфекции.

Мощное развитие КФХ Крафта не обошлось без помощи: 5 лет назад фермер выиграл трехмиллионный грант от Министерства сельского хозяйства и продовольствия Омской области - именно на эти средства и была восстановлена полностью база, смонтированы два молокопровода на 200 коров.

Фермерское хозяйство **Константина Вормсбехера** преобразовано из личного подсобного хозяйства, и хороший старт состоялся не без участия господдержки. В 2012 году Константин Александрович открыл КФХ и выиграл в конкурсе на предоставление грантовой поддержки начинающим фермерам, получив 1,5 млн рублей. Эти деньги, а также собственные средства, были направлены на приобретение 100 голов крупного рогатого скота и техники: трактора «Беларус МТЗ-82.1», стационарной доильной станции (СДС-100НМ), танка-охладителя молока ОМ 2000, молоковоза УАЗ, силосорезки ORKAN, пресс-подборщика ПРФ-145. В 2016 году Вормсбехер принял участие в конкурсе на предоставление грантовой поддержки уже как семейная животноводческая ферма и получил грант в размере 7 млн рублей. Деньги вложил в реконструкцию коровника первой очереди (молочный блок), коровника второй очереди (холодный ангар), а также приобрел танк-охладитель молока со встроенным генератором ледяной воды (МОУ-ГЛВ).

На данный момент в фермерском хозяйстве насчитывается 351 голова КРС, в т.ч. 130 дойных коров. За 2017 год произведено 137,7 тонны молока, поставляемого на местный минимолзавод, и 4 тонны мяса. Площадь пашни в КФХ небольшая - 88 га, заготовлено сена 492 тонны (260 ц кормовых единиц). В текущем году Константин Вормсбехер планирует наладить производство сенажа, внедрить искусственное осеменение, приобрести кормоуборочную технику «Хозяин» и создать новые рабочие места (сегодня трудовой коллектив состоит из 12 человек).

Крафт и Вормсбехер не единственные в Омской области, кто эффективно воспользовался поддержкой государства. Получить мощный стимул к развитию может любой селянин региона, который планирует развивать фермерское дело. В 2018 году для этого созданы все условия: не просто увеличено финансирование, но и организовано специальное обучение.

- Финансирование на гранты в нынешнем году у нас значительно больше - уже около 190 миллионов рублей, и теперь начинающие фермеры могут рассчитывать на грант в 3 миллиона (ранее эта сумма составляла 1,5 миллиона рублей). Что касается семейных ферм, то здесь можно будет рассчитывать на сумму от 6 до 10 миллионов рублей. Необходимо столько денег, чтобы фермерское хозяйство могло купить и скот, привести в порядок или купить помещения, технику. В приоритете мы сегодня рассматриваем тех, кто уже имеет личные подсобные хозяйства. Однако приветствуем и тех, кто решил прийти в фермерство «с нуля», потому что зачастую фермер является единственным сельхозпроизводителем в той или иной деревне и люди в очередь записываются для того, чтобы к нему трудоустроиться. Это тоже важно для нашего региона - создание новых рабочих мест, это как раз один из аспектов, позволяющий оставить молодежь на селе, - уверен глава Министерства сельского хозяйства и продовольствия региона Максим Чекусов. При этом министр предостерегает фермеров от того, чтобы бездумно брать большие деньги на развитие бизнеса, который только на первый взгляд может показаться несложным и сверхприбыльным:

- Сегодня мы ставим задачу перед начальниками сельхозуправлений в районах вместе со своими инициативными гражданами разрабатывать проекты и затем их тиражировать, а не подходить каждый раз к одной и той же задаче, как к чему-то уникальному, тратя на нее огромные средства. Есть технологии, по которым надо работать: так нужно брать и делать по образцу, учитывая ошибки и замечания. Важно, чтобы начальники сельхозуправлений и главные зоотехники районов были консультантами и сопровождали все процессы ведения сложного фермерского бизнеса, чтобы люди не оставались один на один со своими проблемами.

Сегодня развитию молочного и мясного скотоводства в Омской области уделяется огромное внимание, и если с мерами государственной поддержки все более или менее понятно (любой желающий может написать бизнес-план и представить его на рассмотрение в Минсельхозпрод), то со знаниями и умениями селян все не так просто. Именно поэтому в прошлом году специалистами института дополнительного профессионального образования ФГБУ ВО «Омский государственный аграрный университет им П.А.Столыпина» была разработана программа «Фермерское дело». Она рассчитана на три сессии по две недели. За это время слушателям успевают выдать необходимый объем знаний и дать

ответы на возникающие уже в процессе работы практические вопросы. К настоящему моменту обучение по программе прошли более 50 человек, которые готовы применять новые знания в развитии фермерского дела на территории омского региона.

Вообще же, как уверены почти все главы крестьянско-фермерских хозяйств области, живое общение и возможность обмена опытом имеют колоссальное значение для развития любого дела. Посмотреть на то, как развиваются другие хозяйства, почерпнуть для себя что-то новое, а самое главное - иметь возможность тут же задать все имеющиеся вопросы специалистам - дорогого стоит.

В частности, на семинарах, которые прошли в хозяйствах Сергея Крафта и Константина Вормсбехера, фермеры узнали о том, какие новые требования были разработаны для получателей грантов, на какие цели можно потратить деньги, когда стартует прием документов. Кроме того, заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия региона **Александр Курзанов** проанализировал ситуацию в животноводстве отрасли, отметив потенциал фермерских хозяйств, возможности повышения продуктивности молочного стада, пути увеличения рентабельности сельхозпроизводства и т.д. В частности, напомнил о правиле «четырех К», соблюдение которого позволит фермерам добиться эффективного развития своего хозяйства. «Для того чтобы выйти на более высокие удои, нужно 4 К: корова, корма, комфорт, кадры», - вывел нехитрую формулу замминистра. Отдельно он остановился на генетическом потенциале коровы. По мнению Александра Курзанова, необходима кооперация по созданию пунктов искусственного осеменения. Также нужны кооперативы, которые могли бы готовить корма, «потому что сегодня на сене и на зернофураже больше чем на 3,5 тонны удоев рассчитывать нельзя». Важно и комфортное содержание коровы - освещенный кормовой стол, вентиляция, под ногами - подстилка глубокая или сухой пол. И, наконец, организация труда - трехкратная дойка, например, дает прибавку до 25% молока. Период между дойками должен быть не менее 7-ми часов.

Огромное значение в развитии отрасли играет здоровье животных, в этом уверен глава ветеринарной службы **Владимир Плащенко**.

- Положено перед реализацией скота провести все исследования, поэтому требуйте от продавца ветеринарные сопроводительные документы, чтобы знать, что животное не больное, это поможет впоследствии избежать экономических потерь. Карантинирование на месте - 21 день. Очень важен и учет животных, потому что зачастую его отсутствие приводит к распространению болезни. Животные в стаде должны быть идентифицированы: минимум - с помощью бирки, максимум - нужно ставить чипы, присваивать индивидуальные номера, - коротко рассказал об основах ветеринарной безопасности Владимир Плащенко. Он также напомнил, что с 1 июля 2018 года все ветеринарные сопроводительные документы будут оформляться только в электронном виде через систему «Меркурий». Обучиться в ней работать также можно с помощью курсов повышения квалификации в Омском ГАУ.

Состоявшиеся семинары в очередной раз дали понять фермерам, что соблюдение всех необходимых норм, технологий, а главное - огромное желание, вполне могут сделать молочное скотоводство прибыльным бизнесом.

ЛУЧШЕ, ЧЕМ ПШЕНИЦА

Игорь **НОВОСЕЛЬСКИЙ**

Глава КФХ из Павловского района Кубани Василий Ляшенко широко известен у себя в крае: в 2012 году он стал первым, кто получил в регионе грант на развитие семейной животноводческой фермы. И не просто получил, а воспользовался им в высшей степени эффективно: всего через четыре года по итогам конкурса федеральной АККОР его хозяйство было признано одной из лучших семейных молочных ферм России. Как складывается экономика в КФХ Ляшенко, в чем секрет его успеха и почему он предпочитает расширять кормовой клин, а не зерновой, рассказываем в нашем материале.

...Земли у Василия Ляшенко по кубанским меркам не так уж и много - около тысячи гектаров. Земля, правда, не самая плохая - казалось бы, занимайся себе пшеницей и подсолнечником и живи спокойно. Тем более что по образованию Василий Григорьевич - агроном. Но когда в 2006 году по стране объявили о старте нацпроекта в АПК, Ляшенко стало не до спокойствия: он решил построить молочную ферму. Зачем? Так учили в молодости, говорит аграрий.

- Всем известно, что есть научно обоснованная система земледелия, - рассказывает **Василий Ляшенко**. *- Растениеводство не может быть без животноводства. Плодородие почвы держится на органике. Да, мы вносим различные удобрения, но ведь это все химия, пора от нее отходить понемногу. Хотя бы раз в пять лет нужно, чтобы каждый гектар получал по 50 тонн органики! В севообороте должно быть не менее 18% многолетних трав. И т.д. Мы ведь так сохраняем землю - наши дети нам «спасибо» за это скажут! Так что молочная ферма - просто логическое продолжение растениеводства.*

Строить ферму Ляшенко начал в 2007 году, натурально, в чистом поле, где прежде росла пшеница. Этот процесс растянулся на долгих шесть лет: в строительство шел каждый лишний рубль, заработанный в растениеводстве, да еще два кредита. Ляшенко провел на ферму газ, воду и другие коммуникации, построил коровники, доильный зал, котельную, лагуны для навоза, хранилища для силоса и сенажа... Чтобы спроектировать все по уму, он обращался к немецким консультантам, объездил уйму действующих хозяйств. Все на его подворье сделано с запасом - на несколько сотен голов, с возможностью быстрого расширения и переоборудования помещений. Ломать и строить заново Ляшенко не любит, не позволяет крестьянская основательность.

К тому моменту, когда в 2012 году подоспели средства гранта, он потратил на ферму уже более 30 млн рублей, хотя многие работы делал своими руками, экономил на каждой копейке. Двадцать грантовых миллионов и новые кредиты пошли на закупку скота, а также немецкого доильного оборудования, электронной системы управления стадом, техники для кормления и т.д.

- Мы изначально решили, что будем делать ферму по самым высоким стандартам, - говорит **Ирина Ляшенко**, младшая дочь Василия Григорьевича (старшую зовут Наталья). *- Поэтому искали только импортное оборудование. Сейчас мы довольны результатом, хотя начиналось все не очень гладко - все-таки отец по образованию агроном, а не зоотехник. Первых нетелей, 133 головы, мы завезли на ферму в 2013 году, а уже в следующем получили первое молоко... Скот покупали в Вологде, порода черно-пестрая, голштинизированная на 70%. «Чистых» голштинов брать не стали - они более капризные в уходе. А у черно-пестрых нормально проходит отел, они хорошо доятся, у них высокая сохранность молодняка. Молоко у нас только высшего сорта, ни разу не получали продукцию классом ниже.*

К слову, о дочерях. Ферма Василия Ляшенко абсолютно по праву называется «семейной» - в деле участвуют все члены семьи: и жена, и дети (и даже малолетние внуки уже интересуются). Причем изначально дочери Ирина и Наталья получили не агрономическое образование и работали не в сельском хозяйстве. Однако загорелись идеей отца и полностью включились в работу.

- В конце концов, они станут наследницами этой фермы, - говорит, улыбаясь, Василий Ляшенко. *- Я доволен ими, мне есть на кого оставить дело.*

Технологии и смекалка

Как устроена ферма Ляшенко?

Главный принцип, который здесь проповедуется, - комфорт для людей и для животных. Потолки в основных корпусах не просто покрыты металлопрофилем, но и утеплены, а еще подшиты лесом. Это стоило очень дорого, говорит Василий Григорьевич, но данный шаг себя полностью оправдал: благодаря таким потолкам зимой животным не холодно, а летом не жарко. «Шторы» из поликарбоната по бокам имеют автоматические подъемники. Зимой они опускаются до середины, защищая коров от ветра, а летом их вообще снимают: таким манером помещение отлично проветривается. Эти шторы, как и десятки других приспособлений на ферме, смонтированы по проекту Ляшенко и сделаны своими руками из подручных средств.

- Содержание животных у нас боксовое, на бетонных полах постелены резиновые коврики, сверху лежит солома, - объясняет фермер. *- Это идеальный вариант для коров. Каждую неделю мы меняем солому.*

Что касается удобства для работников, то корпуса также оснащены всем необходимым: раздевалки, душевые и туалет, комната отдыха... Тяжелый физический труд, которым «славилось» животноводство советских времен, здесь исключили: все по максимуму автоматизировано (например, система навозоудаления на ферме стоит канадская - стоит нажать кнопку, и начинается смыв; впрочем, об органических отходах разговор будет отдельный).

- В растениеводстве работа обычно сезонная, а значит, и зарплата в зависимости от месяца различается, - размышляет Василий Ляшенко. *- А на ферме работа есть круглый год, и люди получают полноценный заработок постоянно. Всего у нас работает 15 человек, средняя зарплата по хозяйству - 33 тысячи рублей, это с налогами. В карман идет где-то 26 тысяч. Но у доярок есть надбавка за высший сорт - 15%.*

Управление стадом на ферме полностью компьютеризировано. На ноге у каждого животного находится специальный датчик - по нему отслеживается любая манипуляция, которую проходит корова или теленок. В компьютер занесены данные о рождении животного, его прививках, рационе, продуктивности и т.д. Система тщательно фиксирует состояние каждого животного, в случае проблем тут же подает сигнал.

Осеменение телок ведется в рамках хозяйства высококачественным американским генетическим материалом.

Доильный зал оборудован в два ряда, по 11 мест, «елочкой». Дойка проходит трижды в день, работают четыре доярки посменно, причем полученное молоко сразу анализируется по ряду показателей. К примеру, по электропроводности молока можно определить заражение коровы маститом на ранних стадиях. Перед началом дойки электронные пульсаторы стимулируют вымя, чтобы подготовить его к процессу...

Наконец, расскажем подробнее о системе удаления навоза. После смыва из корпусов жидкая фракция по трубам поступает в специальные лагуны.

- Лагун всего две, - говорит Василий Ляшенко. *- В одной из них навоз перегнивает в течение последующих шести месяцев, мы перемешиваем его при помощи трактора. Потом перегружаем в другую лагуну и вывозим на поля. Разбрасыватель мы тоже сделали сами - бочка, труба, и поехали. Важный момент: на поля попадает не просто навоз, а именно органическое удобрение. Оно уже не имеет никакого запаха, питательные вещества находятся в доступной форме. Я помню, как разбрасывали навоз в советское время - здесь большая куча, там маленькая, все вперемешку с мусором... Благодаря тому, что навоз вносится в жидкой форме, он равномерно распределяется по полю. Легко хранить, легко грузить - сейчас это самая современная технология. Да, после того, как навоз отнесли к четвертому классу опасности, нам пришлось призадуматься немного. С помощью специалистов разработали технический регламент, заплатили за него 70 тысяч рублей. Нам рассказали, что, где и как делать. Наши лагуны полностью отвечают всем требованиям безопасности.*

Каждому - свое

На сегодня на ферме 700 голов скота, из них 320 - фуражные коровы. За прошлый год от каждой получено около 8700 кг молока. Средний надой на фуражную корову дошел до 27,8 литра в день. Впечатляющие цифры!

Однако так было не всегда.

- Нас много кто консультировал за эти годы, - вспоминает Василий Ляшенко. *- Но надои все равно не превышали 17-19 литров в день. Вроде давали все, что нужно... В итоге нашли хороших специали-*

стов, они отстроили нам систему кормления, предложили свою минералку, премиксы. По осеменению подсказали... Много чего. Я спросил: «Сколько получают те, кто с вами сотрудничает?». Отвечают - 25 литров. Я сказал: «Если у меня столько же будет, я вам памятник поставлю». Сейчас, напомню, имеем в среднем 27,8 литра. В 2017 году мы произвели 2,23 тысячи тонн молока исключительно высшего сорта.

Это важный принцип работы на ферме Ляшенко - дифференцированное кормление животных, в зависимости от того, в каком физиологическом состоянии они находятся. Стадо разбито на полтора десятка групп - каждая получает свой рацион и условия содержания.

- Такой подход позволяет максимально реализовать генетический потенциал животных, - рассказывает старшая дочь Василия Ляшенко, **Наталья**. *- Например, у нас есть группа «запуска», там собраны коровы за 2,5 месяца до отела. Главное назначение группы - следить за выменем. В том же корпусе находится группа «сухостоя». Их кормят обедненным рационом, поскольку им скоро предстоит телиться. На кормовом столе присутствует злаковое сено, сенаж из многолетних трав, концентраты, сбалансированные по энергетическому и протеиновому комплексу. Далее эти животные переходят в родительное отделение.*

«Новотельных» коров на ферме содержат отдельно около месяца - время пребывания в данной группе зависит от состояния вымени. Если вымя уже не воспалено, пришло в норму, то коров переводят в группу раздоя. Там они получают дополнительный, обогащенный рацион. Если корова откликается на этот рацион прибавлением молока, то кормов добавляют еще.

- В группе раздоя коровы пребывают до трех месяцев, и за это время хозяйство получает от них до 50% и более молока за всю лактацию, - продолжает Наталья Ляшенко. *- В том же корпусе располагаются высокоудойные коровы. Они отделены от низкоудойных, у которых более длительный период лактации. Большое внимание мы уделяем молодняку. Он находится также в отдельном помещении, разбит по группам. Их рацион постоянно корректируется, мы тщательно отслеживаем вес. Телочки не должны быть ни худыми, ни жирными.*

По мнению Натальи Ляшенко, радикально повышать продуктивность коров, до 10 тонн в год и выше, не стоит: во-первых, это приведет к быстрому износу внутренних органов у животных, а во-вторых, чревато дополнительными затратами. Они «семейным» фермерам совершенно ни к чему.

Куда деваются рождающиеся на ферме бычки? Специально их в хозяйстве не откармливают - стараются распродавать по сходной цене. Но прагматичный крестьянский ум Василия Ляшенко и здесь видит перспективу развития.

- Вместе с несколькими фермерами хотим создать кооператив по переработке мяса, - делится планами аграрий. *- Мы ведь фактически даром его продаем, потому что это непрофильное направление. И теряем деньги. А надо объединить мелких фермеров, давать им бычков на откорм. И будем вместе обеспечивать людей качественным мясом.*

Где настоящая прибыль?

Полученное молоко в КФХ Ляшенко сдают на молзавод, цена за литр колеблется в пределах 27 рублей (правда, в последнее время она падает, что, конечно, беспокоит аграриев). Себестоимость литра благодаря собственным кормам выходит 18,7 рублей за кг.

Правильно спланированное производство позволяет фермеру личным примером доказывать уникальную для отечественного сельского хозяйства вещь: животноводческий гектар может давать прибыль больше, чем растениеводческий.

А теперь немного математики «по Ляшенко».

В севообороте фермера кормовой клин и зерновой поделены примерно пополам - по 500 га на каждую отрасль. В 2017 году общая выручка от реализации продукции животноводства в КФХ (молоко и мясо) составила 70,1 млн рублей. Затраты - 49 млн, то есть чистая прибыль, считаем: 70,1-49=21,1 млн рублей.

Иными словами, каждый животноводческий гектар дал **42,2 тысячи рублей** чистой прибыли.

Далее, растениеводство.

В прошлом году Василий Ляшенко продал пшеницы и других зерновых на 29,9 млн рублей. Затраты на производство такого объема продукции составили 21,4 млн. Нехитрые подсчеты показывают: с одного «зернового» гектара фермер получил в среднем **17 тысяч** прибыли. То есть на 25 с лишним тысяч меньше.

Неплохо?

- Да, меня могут поправить - мол, такой был год, цена на пшеницу низкая, - признает Василий Ляшенко. *- У нас в районе вдобавок еще случилась страшная засуха... Но ведь так и создается подушка безопасности! Одно не может существовать без другого. Без молока нам точно было бы невесело.*

Чтобы не было сомнений в мастерстве Ляшенко в качестве агронома, напомним некоторые детали: уже несколько лет поля в его хозяйстве получают в качестве питания высококлассное органическое удобрение. По культуре земледелия КФХ - одно из лучших в Краснодарском крае.

Для справки, средняя урожайность пшеницы в 2017 году у Ляшенко составила 81 ц/га.

- За счет навоза мы выигрываем и на кормах, - добавляет глава хозяйства. *- Урожайность зеленой массы кукурузы на силос в 2016 году была 530 ц/га **(!)**, в прошлом - 470 ц/га. А средний показатель, как все знают, 250 ц/га.*

Как дальше будет развиваться хозяйство? Стоит ли фермеру идти в переработку? На этот вопрос Василий Григорьевич отвечает отрицательно.

- В том, чтобы переработать молоко, проблемы нет. Настоящая сложность заключается в том, как его потом продать. На полки сетевых магазинов нас вряд ли пустят, да и конкурировать по цене сложно, ведь мы делаем натуральный продукт. Мне проще добавить еще 100 коров, чтобы получить доход, сопоставимый с переработкой. Построил новый корпус, и все дела...

Тем не менее, о переработке фермер и его семья все же мечтают. Только не молока, а зерна: хотят поставить, опять же, с коллегами-аграриями комбикормовый завод. А еще - нарастить дойное стадо до 700 голов.

И это не просто мечты, а осязаемая, конкретная цель: в 2017 году одна из дочерей Ляшенко также получила грант на развитие семейной фермы. Первые корпуса для животных уже построены - они располагаются в нескольких десятках метров от «родительских»...

Яблочко от яблони, как говорится, далеко не укатывается.

И в случае с фермерской семьей Ляшенко это просто замечательно.

ЗАО «Шарканское РТП»

ведущий производитель высококачественной техники и оборудования для сельского хозяйства

Культиваторы

Универсальные станки для фиксации животных

Крематоры

Экструдеры

E-mail: office@shrtp.ru
https://shrtp.all.biz

8 (34136) 3-35-90
8 (922) 690-68-35

427070, Россия, Республика Удмуртия,
Шарканский район, с. Шаркан, ул. Советская, 83 а

на правах рекламы

ОСОБЫЕ ПРАВИЛА ЭКСПОРТНОГО ПУТИ

Вопросы экспорта омского зерна, в частности на китайский рынок, обсудили специалисты различных ведомств, трейдеры и сельхозтоваропроизводители, которые заинтересованы в таких поставках.

Совещание прошло под председательством начальника отдела карантина растений, качества и безопасности зерна и семенного надзора управления Россельхознадзора по Омской области **Елены Гулиной**. По ее словам, в прошлом году Россия поставляла зерно в 130 стран мира. Что касается Омской области, то основной объем экспортных грузов в прошлом году составили тоже зерно и продукты его переработки. Было отгружено порядка 193 тысяч тонн. Основные страны-импортеры, куда уходят омские рапс и пшеница - Китай, Монголия, Казахстан, Латвия, Грузия. Причем объемы экспорта неуклонно растут. Так, только за первый квартал текущего года отгружено 134 тысячи тонн.

Аграриев особенно интересует возможность экспорта пшеницы в Китай. Напомним, что договоренности об этом были достигнуты еще два года назад, однако на данный момент омские компании не могут похвастать налаженным сбытом зерна и продуктов его переработки в Поднебесную. Как пояснила Елена Гулина, на сегодняшний день Россельхознадзором подписан ряд протоколов по фитосанитарным требованиям для целого ряда культур.

- В 2017 году были отгружены первые партии пшеницы и рапса, в текущем году увеличены объемы по этим культурам, - пояснила Елена Николаевна. *- С января 2018 года выдача карантинных сертификатов существенно упрощена: теперь их можно получить в электронном виде. Кроме того, по новым правилам, для получения такого сертификата требуется только заключение о фитосанитарном состоянии. Акты обеззараживания складских помещений не требуются. В перспективе планируется, что заключение не нужно будет привозить в Россельхознадзор, специалисты будут видеть его посредством специализированной автоматизированной программы.*

Как можно больше упростить бюрократические процедуры - с такой просьбой в Министерство сельского хозяйства и продовольствия приходят зернотрейдеры и аграрии, желающие наладить экспорт сельхозпродукции. Об этом рассказал начальник отдела переработки и товарного рынка ведомства **Константин Цыпленков**:

- Очень много поступает от бизнеса вопросов и предложений, которые касаются зарегулированности взаимоотношений, связанных с оформлением документов. Бизнесу нужно оказать содействие. Сейчас наша страна находится на том этапе, когда экспорт зерна и продуктов его переработки является одним из основных моментов деятельности Министерства сельского хозяйства и федерального в том числе. Для тех, кто желает активно заниматься экспортом этой продукции в другие страны, разработаны меры стимуляции. В частности, действует льгота на вывоз зерна в экспортных целях для грузоотправителей 12-ти регионов, в том числе и из Омской области. Заявки для отправки зерна на экспорт Министерством сельского хозяйства России принимаются с апреля.

Более детально о требованиях к экспортерам зерна собравшимся рассказала заместитель начальника отдела карантина растений, качества и безопасности зерна и семенного надзора по выдаче фитосанитарных и карантинных сертификатов на зерно и продукты его переработки Россельхознадзора **Лариса Чернышева**. Она особо подчеркнула, что при экспорте действуют отдельные правила. В частности, фитосанитарные сертификаты выдаются только в бумажном виде, ни одна страна не принимает их в электронном виде. Соответственно, все необходимые приложения также сдаются в Россельхознадзор только в бумажном виде. В странах Европейского союза фитосанитарные сертификаты действуют 14 дней, во всех остальных странах - 30 дней. При подаче заявления на экспорт продуктов в Грузию, Азербайджан и Китай обязательно наличие акта профилактического обеззараживания продукции.

Отметим, что сейчас все заявления о включении в реестр экспортеров подаются в центральный аппарат Россельхознадзора, то есть уходят в Москву, и все решения о включении или об отказе принимаются также в столице.

- Мы эти реестры видим только на сайте, так же, как и вы, - пояснила Лариса Чернышева. *- На сегодня ряд организаций Омской области включен в реестр экспортеров по пшенице и по рапсу, с этого года планируется подготовка реестров еще по 4-м культурам - льну, гречихе, подсолнечнику и овсу. Требования к этим культурам не такие жесткие, как к пшенице и рапсу. Также нужно помнить, что если хозяйство включено в реестр как экспортер или как хранитель зерна, то это еще не значит, что можно отправлять зерно на экспорт. Если производители, которые производят для вас пшеницу и рапс, не прошли перечень необходимых мероприятий по существующему протоколу, ни о какой отгрузке речи быть не может, вам будет отказано в выдаче фитосанитарного сертификата.*

В рамках предварительной работы по подготовке к отгрузке зерна в Китай необходимо проводить исследование семенного материала перед посевом. После этого обязательно проводится проверка посевов. Причем осуществляется эта проверка не силами хозяйства, а специалистами аккредитованной лаборатории. Обязательно проведение профилактического обеззараживания складских помещений, которое также с текущего года имеет право проводить только лицензированная организация. Любые другие акты не принимаются. После уборки урожая перед закладкой на хранение обязательно нужно проверить партию, которая подготовлена для экспорта в Китай. На всю партию должно быть заключение ФГБУ «Центр оценки качества зерна» о ее фитосанитарном состоянии. Только после этого можно закладывать партию на хранение. Партия зерна, которая предназначена для экспорта в Китай, должна храниться отдельно от любой другой партии зерна. Эти жесткие требования действуют только для тех экспортеров, которые желают наладить работу с Китаем.

- По другим странам-импортерам требования не такие жесткие, но нужно обращать внимание на фитосанитарное заключение, в котором обязательно должно быть прописано, что карантинных объектов для той страны, куда вы отгружаете продукцию, не выявлено. На экспорт мы обязаны отправлять продукцию по требованиям принимающей стороны, - отметила Лариса Чернышева.

Тот факт, что при работе с Китаем по вопросам экспорта зерна, просто не будет, подтвердила и руководитель органа инспекции федерального государственного бюджетного учреждения «Омский референтный центр Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору» **Ирина Лукашевич**. Она призвала фермеров, желающих стать экспортерами зерна в Китай, делать все заранее:

- Для продукции, которая отправляется в Китай, все очень сложно, семенной материал, который отправляется в Китай, проверяется очень тщательно - большая просьба все делать заранее. 7-10 дней как минимум проводится исследование. Все этапы нужно соблюдать досконально. Начинаем работать весной, заканчиваем осенью. В нынешнем году вводится новшество - феромониторинг: на складах будут развешиваться специальные фероловушки. А это тоже процесс небыстрый: как минимум неделю такие ловушки должны провисеть в складском помещении, чтобы можно было делать выводы.

Как отметил заместитель директора КХ «Тритикум» **Максим Левшунов**, Китай - это огромные перспективы, бездонный рынок.

- Многие надеялись начать работу с Китаем еще в 2016-2017 гг, однако было понятно, что без договоров не будет продаж в эту страну. Мы заявились и сертифицировались как экспортеры еще в прошлом году: начали работу с весны и до лета проводили необходимые процедуры, однако поставок не было. Сейчас уже более активно идет работа аграрного ведомства и виден интерес со стороны Китая, а значит, можно рассчитывать на перспективный рынок сбыта.

Сложности, которые подстерегают аграриев при экспорте зерна и продуктов его переработки в Китай, почти никого не останавливают. Главы хозяйств уверены, что преодолеть можно любые препоны, было бы желание.

КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ. СКВОЗЬ ПРИЗМУ РЕГЛАМЕНТОВ

Страны-импортеры зерновой продукции предъявляют странам-экспортерам не только фитосанитарные требования, но также требования по показателям безопасности и качества. Чем российские стандарты отличаются от зарубежных, рассказывает Светлана Грайворонская, директор Омского филиала «Центр оценки качества зерна».

- Как известно, у каждого государства есть свои требования к качеству ввозимой продукции, которые регламентируются внутренними документами страны-импортера. Зачастую требования зарубежных партнеров к ввозимой продукции строже государственных стандартов Российской Федерации.

В настоящее время Россельхознадзором подписаны меморандумы о взаимодействии в области обеспечения качества и безопасности зерна и продуктов его переработки с основными импортерами российского зерна. Большинство стран признают сертификаты качества в качестве основных документов, подтверждающих соответствие

качества и безопасности зерна и продуктов его переработки требованиям законодательства импортирующей страны.

При проведении анализа требований основных стран импортеров зерна выявлено, что зачастую страны-импортеры предъявляют более жесткие требования на ряд показателей качества. Например, **влажность** зерна в Бангладеше допускается не более 13,5 %, в Китае - не более 12,5 %, в Объединенных Арабских Эмиратах - не более 12,0 %, в Судане - не более 13%. При этом в Российской Федерации - не более 14,0 %.

Высокие требования к **натуре** предъявлены в Иране (не менее 780 г/л). В Египте, Турции, Саудовской Аравии и странах ЕС - не менее 770г/л, в Объединенных Арабских Эмиратах - не менее 760 г/л. А в Российской Федерации натура в мягкой пшенице 1, 2 классов - 750, 3 класса - 730, 4 класса - 710.

При поставках в Египет российская пшеница по содержанию **белка** должна быть не ниже 3 класса (не менее 12,0 %). Установлены высокие требования к содержанию белка при ввозе в страны ЕС - не менее 14,0 %. Поэтому для того чтобы мягкая пшеница соответствовала высшему классу ЕС, поставляемая российская пшеница по белку должна быть 1 класса. Для соответствия нормы ЕС к мягкой пшенице среднего качества, российская пшеница по белку должна быть не ниже 3 класса.

По содержанию **протеина** российская пшеница, поставляемая в Иран и Турцию (не менее 12,5-12,0 %) должна быть не ниже 3 класса.

Следует обратить внимание на то, что практически во всех странах установлены требования по показателям, которых нет в российском стандарте или на них нет установленных норм. Например, в египетском стандарте особое внимание следует обратить на то, что в пшенице не допускаются сорные семена амброзии, которые входят в состав посторонних органических примесей. По требованиям Саудовской Аравии повреждения пшеницы клопом-черепашкой не допускаются, в то время как в Российской Федерации указанный показатель не нормируется, и как правило, партии пшеницы чаще всего бывают с наличием поврежденности примерно от 0,2 до 3,0%. Также в Саудовской Аравии не допускаются зерна, поврежденные головней (в РФ головневые зерна - не более 10,0 %).

Страны-импортеры предъявляют более жесткие требования по **показателям безопасности**.

К содержанию токсичного элемента свинца (не более 0,2 мг/кг) жесткие требования предъявлены практически во всех странах (Египет, Иран, Китай, Объединенные Арабские Эмираты, Судан, Турция, Ливан).

К содержанию кадмия в Иране - не более 0,03 мг/кг, (в РФ - не более 0,1 мг/кг).

По микотоксинам. Т-2 Токсин в Азербайджане допускается не более 0,005 мг/кг, а в Российской Федерации - не более 0,1 мг/кг, афлатоксин В1 в Египте и Турции - не более 0,002 мг/кг, в Российской Федерации - не более 0,005 мг/кг.

ГМО не допускается в Судане, Саудовской Аравии, Китае, Азербайджане.

Ливаном и Суданом предъявлены требования к зерну пшеницы по **микробиологии,** при этом в Российской Федерации по техническому регламенту на зерно микробиология не регламентируется.

Турцией предъявлены требования по микробиологии к продуктам переработки зерна (не допускаются бактериальные токсины: энтеротоксин из стафилококков и ботулин).

Ряд стран предъявили требования к **пестицидам**. Перечень пестицидов, к которым предъявлены требования у всех стран разный и, как правило, заявлены пестициды, которых нет в перечне технического регламента.

Например, в Египте установлены требования по 44 пестицидам. В Российской Федерации из этого перечня установлены требования по ТР/ТС 0,15/2011 только на 21 пестицид, причем на 7 из них установлены более жесткие требования.

В Турецкой Республике предъявлены требования по 68 пестицидам. В Российской Федерации из этого перечня установлены требования по ТР/ТС 015/2011 только на 25 пестицидов, на остальные нормы нет, при этом на 13 пестицидов установлены более жесткие требования.

Для Ирана, Саудовской Аравии и Судана требования по пестицидам установлены согласно требованиям международного Кодекса Алиментариуса на пшеницу по 59 пестицидам. В Российской Федерации из этого перечня установлены требования по ТР/ТС 015/2011 на 24 пестицида, на 6 из них установлены более жесткие требования.

При экспорте зерна и продуктов его переработки в страны, являющиеся членами ВТО, которые по разным причинам еще не предъявили своих требований Российской Федерации, в соответствии с Соглашением о применении санитарных и фитосанитарных мер необходимо применять международные стандарты Кодекса Алиментариус.

У Китая свой подход

Китайской Народной Республикой в настоящее время предъявлены требования к качеству **пшеницы** по следующим показателям: плотность зерна, дефект зерна, сорные примеси, цвет, запах и индекс твердости пшеницы.

В Китайской Народной Республике в соответствии с Государственным стандартом КНР GB 1351-2008 пшеница классифицируется на 5 сортов и требования к качеству установлены к каждому сорту и бессортовому зерну.

В Российской Федерации Государственным стандартом на пшеницу ГОСТ Р 52554-2006 «Пшеница. Технические условия» установлены требования к качеству мягкой и твердой пшеницы в разрезе 5 классов.

Сравнительный анализ требований к качеству пшеницы Китайской Народной Республики и Российской Федерации показывает, что в КНР установлены более жесткие требования к следующим показателям качества:

1) процент содержания влаги - не более 12,5% (в РФ: массовая доля влаги для мягкой и твердой пшеницы не более 14,0 %)

2) сорная примесь (общее количество) - не более 1,0% (в РФ: сорная примесь для мягкой пшеницы не более 2,0% (5,0% для 5 кл.) и твердой пшеницы не более 2,0%)

3) плотность (в РФ натура (вес 1 литра зерна)) для твердой пшеницы 1 класса - не менее 790 г/л, 3 класса - не менее 750 г/л (в РФ: натура для твердой пшеницы 1 кл. - 770, 2 кл. - 745, 3 кл. - 745, 4 кл. - 710, 5 кл. - не ограничивается)

4) плотность для пшеницы 2 класса - не менее 770 г/л, 4 класса - не менее 730 г/л (в РФ: натура для мягкой пшеницы 1 кл. - 750, 2 кл. - 750, 3 кл. - 730, 4 кл. - 710, 5 кл. - не ограничивается).

В странах есть различия при определении сорной примеси в пшенице:

• в российском стандарте к сорной примеси относят весь проход через сито с диаметром 1,0 мм

• в китайском стандарте к сорной примеси относят весь проход через сито с диаметром 1,5 мм.

Есть важные различия в составе зерновой примеси пшеницы:

• в российском стандарте показатель назван «зерновая примесь» и включает ряд фракций: битые, изъеденные, давленые, щуплые, проросшие, морозобойные, поврежденные, раздутые при сушке, зеленые

• в китайском стандарте показатель назван «дефект зерен» и включает иные фракции: изъеденные, пораженные паршой (пшеницу с почерневшим зародышем, пшеницу, пораженную гибберелловой болезнью), поврежденные, проросшие, заплесневевшие.

Зерна, поражённые паршой, включают пшеницу с почернением зародыша, в то время как по российскому стандарту такие зерна относятся к основному зерну.

Следует отметить что в стандарте Китайской Народной Республики установлены требования по показателю «Индекс твердости пшеницы», которого нет в российском стандарте.

Необходимо отметить, что в представленных документах КНР нет установленных требований по стекловидности, числу падения, сырой клейковине и массовой доле белка, зараженности вредителями.

Оценка качества льна масличного в Китае также отличается от стандартов РФ:

1) Сорная примесь

• в российском стандарте к сорной примеси относят весь проход через сито с диаметром 1,0 мм

• в китайском стандарте к сорной примеси относят весь проход через сито с диаметром 1,2 мм

2) Содержание воды (влажность)

• в российском стандарте - не более 16%

• в китайском стандарте - не более 9%

В стандарте КНР классификация льна производится в соответствии с массовой долей содержания масла, тогда как в РФ содержание масла не регламентируется.

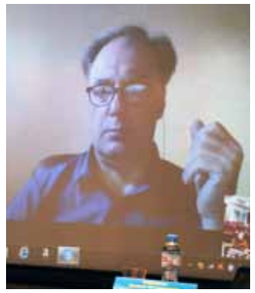
Таким образом, при отгрузках на экспорт должны учитываться требования стран-импортеров, которые хотят иметь документ государственного образца и гарантии получения качественной и безопасной продукции. Несоблюдение этих требований может нанести серьёзный ущерб репутации России как надежного экспортера зерна.

ОСЕННЯЯ ЦЕНА ЗА ТОННУ СИБИРСКОЙ ПШЕНИЦЫ - ₽8500

Таков прогноз эксперта зернового рынка Владимира Петриченко, озвученный им 20 апреля в Новосибирске на круглом столе «Сценарии развития цен на зерно на внутреннем рынке в 2018 году».

Зерновой круглый стол традиционно проходит в Новосибирске дважды в год (апреле и ноябре), его участники - представители отраслевых ведомств, трейдеры, сельхозтоваропроизводители - обсуждают наиболее актуальные вопросы состояния и сценарные прогнозы развития конъюнктуры зернового рынка. Мероприятие, организованное компанией «Русагрибиз Консалтинг», по традиции модерировал председатель совета директоров ОАО «Половинновский элеватор» Денис Субботин, было заслушано несколько выступлений, каждое из которых вызывало живой интерес присутствующих. О развитии агропромышленного комплекса в целом и перспективах зернопроизводства Новосибирской области участников встречи проинформировал и.о. министра сельского хозяйства региона Евгений Лещенко; о ситуации на рынке зерна и муки Казахстана - глава Союза зернопереработчиков республики Евгений Ган; о прогнозе погоды на вегетационный период 2018 г. - начальник Гидрометцентра ГУ «Новосибирский ЦГМС РСМЦ» Западно-Сибирской гидрометслужбы Анна Лапчик; о качестве зерна урожая 2017 года в СФО - директор Алтайского филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна» Мария Шостак. Немало вопросов прозвучало в адрес «Объединенной зерновой компании», которую представляли заместитель генерального директора Максим Цыганов и исполнительный директор по коммерческой деятельности АО Ольга Галюк. О возможностях экспортных поставок во Вьетнам сибирские зернотрейдеры смогли узнать, как говорится, из первых уст: посредством онлайн-связи с ними пообщался представитель торгово-промышленной палаты Вьетнама.

Ключевым докладом круглого стола стал обзор зернового рынка руководителем аналитического агентства «ПроЗерно» **Владимиром Петриченко**, который также общался с коллегами по скайпу.



И главный вопрос к эксперту касался прогноза цены на сибирское зерно. По его словам, этот аспект напрямую связан с курсом рубля по отношению к доллару. Девальвация российской валюты поднимет ценник на пшеницу в европейской части России, и в сентябре 4 класс будет торговаться по 9500 руб./тн. Это, в свою очередь, вызовет подорожание муки и, как следствие, начнет расти цена в Сибири на пшеницу 3 и 4 класса. Ценовая разница между европейской частью страны и сибирским регионом будет сохраняться на уровне 2 тысяч: если в центральной и южной России «тройка» достигнет отметки 10,5 тыс. рублей за тонну, то в Сибири, соответственно, 8,5 тысячи. Цена на рапс будет наиболее интересной из всех масличных. Как отмечает Владимир Петриченко, *«компания «Содружество» «съест» любой рапс, чтобы загрузить перерабатывающие мощности. Будет соя хороша по цене, хотя в мире будут производиться большие объемы этой культуры»*.

При составлении прогноза аналитик не брал в расчет транспортную составляющую, а ведь именно логистика сегодня не позволяет сибирякам получить за свою сельхозпродукцию достойную цену. На что и указали Владимиру Петриченко участники встречи. Он же обосновал высокие цены на масличку тем, что *«рапс - это не зерно и возить его будет не «РусАгроТранс», а «Бал-Транс». Это будет совсем другая история, как говорят в Одессе, две большие разницы»*.

Помощь в организации экспортно-импортных операций зерновикам предложил директор по внешнеэкономической деятельности группы компаний «Экспорт Сибирь» **Андрей Скаблов**:

- Наша компания более 10 лет занимается экспортом/импортом. В прошлом году много было запросов по вывозу зерновых культур.

Мы оказываем комплексное сопровождение компаний при их выходе на экспорт. В перечне наших услуг - поиск партнеров, экспортеров и импортеров/проведение переговоров; подготовка экспортного контракта; экспортное оформление груза; оформление сертификатов; услуги контрактодержателя; проработка банковских схем оплаты; страхование валютной выручки; страхование груза в пути; доставка груза контейнерами в лайнер-бэгах (вкладыши, которые отделяют груз от контейнера) и флекситанках (гибкие контейнеры для перевозки и хранения жидких пищевых, сыпучих, наливных грузов промышленного типа). Этот способ доставки позволяет сохранить груз и передать его покупателю с заявленными параметрами качества.

В том, что такие услуги востребованы, не вызывает сомнений. Зернотрейдеры тратят сначала неимоверное количество времени на бумажную волокиту, а затем на обеспечение поставки груза в его первоначальном виде. Например, **Илья Баринов,** генеральный директор ООО «Сибирский КХП», говоря о взаимодействии с госорганами при экспорте зерна в Китай, главной проблемой как раз-таки считает неоправданную трату времени на оформление документов:

- Прежде чем поставить пшеницу в Китай, нужно посмотреть и проверить документы сельхозтоваропроизводителей - в полном ли объеме они провели необходимые регламентные работы, начиная от оценки семян, посевов, складов. Например, мы аккредитовали массу хозяйств для отгрузок в Поднебесную,

но оказалось, что из них мало кто выполнил требования протокола. И в госорганах не было списка тех, кто все сделал для поставки зерна в Китай в полном объеме. Сейчас продолжаем грузить, китайские партнеры увеличивают спрос. Но мы по-прежнему много времени теряем при документарном оформлении - еще раз вынуждены делать протоколы фактических испытаний. А это к тому же еще и дополнительные финансовые траты.

О других актуальных вопросах, обсуждаемых в рамках круглого стола в Новосибирске, читайте в следующем выпуске журнала «Агротайм».

ПЕССИМИСТЫ ИЛИ ИНФОРМИРОВАННЫЕ ОПТИМИСТЫ?

Всероссийский центр изучения общественного мнения (ВЦИОМ) и компания «Сингента» провели опрос среди ведущих хозяйств страны. Выяснилось, что оптимизма у аграриев поубавилось, а вот пессимистичных ожиданий стало больше. Третий индекс развития сельхозпроизводителей России, специализирующихся на выращивании растениеводческой продукции, был представлен компанией «Сингента» 24 апреля в Барнауле на встрече с представителями ведущих сибирских аграрных СМИ, в т.ч. и журнала «Агротайм».

Как пояснил руководитель по коммуникации компании «Сингента» в России **Антон Пушкарев**, индекс вычислялся посредством классического панельного исследования, которое проводится по одной и той же выборочной совокупности, методологии и программе с определенным интервалом. Главная цель - изучение динамики тех процессов, которые происходят в российском сельском хозяйстве. Выборка формируется Всероссийским центром изучения общественного мнения. В нынешнюю выборку попали 100 предприятий, они примерно в равной доле представляют Южный, Центральный, Приволжский и Восточный федеральные округа: в основном, это независимые сельхозпредприятия и часть крупных агрохолдингов с незначительной долей малых фермерских хозяйств. Кроме того, среди ожидаемых целей исследования - выведение и сравнение индекса настроения сельхозтоваропроизводителей.

- В основе нашего индекса и всех умозаключений лежит опрос мнений участников, - уточнил Антон Пушкарев. - *Не сравнение цен и объемов инвестиций, либо каких-то других параметров. Это своеобразный индекс настроения. Подобные индексы довольно распространены не только в сельском хозяйстве, их используют многие отрасли - они себя хорошо зарекомендовали, потому что их результаты довольно сильно коррелируют с реальным положением дел, которые происходят в экономике. Соответствующим образом построен наш опросник, он довольно лаконичен, в нем не более 20-ти закрытых вопросов.*

Исходя из выводов, которые были сделаны по результатам опроса, самым удачным сельхозтоваропроизводители считают сезон 2016 года. Его в целом оценили «хорошо», минувший год получил более низкую оценку. При этом специалисты отметили, что до 2017 года показатели оценки сельскохозяйственных сезонов находились в положительной динамике и год от года росли, а начиная с прошлого года наблюдается небольшой спад. По мнению Антона Пушкарева, это означает, что уровень оптимизма уменьшился, пессимистичных настроений стало больше: сельскохозяйственный рынок России переходит из стадии роста в стадию стабилизации.

70% участников опроса планируют в 2018 году повысить урожайность, однако, несколько последних лет число таких оптимистов неуклонно снижается: с 96% в 2016 году до 70% в году текущем. Самым важным фактором в вопросе повышения урожайности большинство респондентов назвали в комплексе удобрения и средства защиты растений, на втором месте - специально обработанные семена, третий пункт - повышение управляемости производственными процессами в хозяйстве.

Есть среди участников опроса и те, кто рассчитывает на увеличение доходов от сельскохозяйственной деятельности в нынешнем году. Положительно на этот вопрос ответили 67%, часть рассчитывают на существенное увеличение, часть - на незначительное. При этом в динамике

также наблюдается существенное уменьшение числа оптимистично настроенных по этому поводу респондентов.

- Отрадно, что сельхозтоваропроизводители намерены повышать доходность прежде всего за счет повышения качества, - подчеркнул Антон Пушкарев. *- На втором месте - снижение себестоимости, то есть оптимизация и улучшение всех процессов. Третью строчку здесь занимают надежды респондентов на увеличение существующих цен, а замыкает этот список проведение более точной сбытовой политики по сезону и покупателям.*

Почти половина опрошенных надеется на повышение отпускной цены на свою продукцию. Однако по сравнению с прошлым годом количество оптимистично настроенных в этом плане фермеров снизилось на 10 процентных пунктов.

Треть участников опроса запланировали внедрение некоторых элементов точного земледелия.

- Это один из тех инструментов, который, по нашей оценке, реально способен влиять и на урожайность, и на конечную рентабельность, - уверен Антон Пушкарев. - *Сейчас у нас в России такие элементы внедряют всего 10% сельхозтоваропроизводителей: в основном, это крупные агрохолдинги.*

Важный показатель, который помогает ежегодно оценивать настроения сельхозрынка, - это бизнес-кредиты. Как рассказал Антон Пушкарев, этот показатель остается стабильным на протяжении последних 3 лет. При этом в 2018 году число тех, кто использует кредиты, выросло на 5%.

- Это свидетельствует, с одной стороны, о том, что бизнес-кредиты стали доступнее, а с другой стороны - о том, что сократилась ликвидность на рынке. В 2016-17 годах многие сельхозтоваропроизводители в принципе не нуждались в кредитах и могли рассчитывать только на собственные средства, сейчас ситуация изменилась в худшую сторону. 20% всех опрошенных планируют увеличить кредитную линию, - раскрыл подробности спикер. Антон Пушкарев также отметил, что большинство фермеров предпочитает брать кредиты в банке, однако 20% опрошенных выстроили в этом плане сотрудничество с фирмой «Сингента», которая представляет кредиты фермерам под залог будущего урожая на выгодных условиях.

В вопросе выбора семян многие остаются консервативными: 53% по-прежнему предпочитают сеять пшеницу отечественную, а вот семена подсолнечника выбирают чаще всего зарубежные. При выборе семенной продукции участники опроса опираются на продуктивность продукции, затем обращают внимание на гарантии качества производителя, и лишь потом - на цену. А вот среди критериев выбора средств защиты растений на ценник ориентируется 31% опрошенных. На первых двух местах - гарантии качества производителя и эффективность препарата.

Подводя итоги опроса, Антон Пушкарев отметил, что практически по всем направлениям индекса намечается ухудшение: на 6% уменьшилась доля опрошенных, расширивших посевные площади в этом сезоне; на четверть, по сравнению с 2016 годом, стало меньше респондентов, планирующих повысить урожайность; на 11% стало меньше тех, кто рассчитывает увеличить доходы от сельхозпродукции, при этом на 5% увеличилось количество опрошенных, которые пользуются кредитами для различных целей бизнеса.

Как отметил генеральный директор Института конъюнктуры аграрного рынка (ИКАР) **Дмитрий Рылько** (был на онлайн-связи с участниками встречи), в целом результаты исследования оказались ожидаемыми, *и «это уже очень хорошо, потому что указывает на то, что мы находимся в тренде, и, в общем, наши оценки совпадают с реальным положением дел».* По его мнению, потребность в банковских кредитах выросла, потому что снизилась доходность у многих сельхозтоваропроизводителей.

С тем, что аграриям предстоит непростой год, согласен генеральный директор ООО «Агрис» **Павел Литвинцев**, который отметил, что в текущем году очень трудно идет реализация семян, хотя условия прошлого года не позволили большинству хозяйств Алтайского края заготовить свои, непростая финансовая ситуация не дает проводить закупки. Он также отметил, что многие хозяйства сокращают применение минеральных удобрений.

При этом менеджер по дистрибуции компании «Сингента» **Алексей Рассыпнов** считает, что, несмотря на достаточно высокую стоимость препаратов данной фирмы, эффективность от их ис-

пользования позволяет покрыть понесенные затраты.

- Есть такое понятие - страховые препараты, к ним можно отнести препараты по обработке семян - инсектофунгицидные, почвенные гербициды, а также к этому понятию можно отнести гибриды компании «Сингента», которые показывают достаточную стабильность по урожайности и по качеству, - отметил менеджер. В частности, он упомянул новый продукт для засушливых территорий - «Дивиденд экстрим».

- По результатам исследования, с 2015 по 2017 год он достаточно хорошо себя показал в борьбе со злаковыми мухами. Были большие потери (до 30%) по густоте стояния озимых, с помощью этого продукта произошла существенная прибавка урожайности и полная окупаемость затраченных на него средств, - рассказал представитель компании. Он также напомнил, что «Сингента» занимается не только средствами защиты растений и семенами, но и сервисами. Например, ежегодно проводятся туры с фитоэкспертами: совершается объезд по полям ключевых

партнеров, чтобы прямо на месте дать необходимые рекомендации для получения максимальной экономической отдачи.

Вычисление индекса настроения аграриев проводится уже не первый год и, по мнению специалистов, позволяет в достаточно полной мере сделать выводы о прошедших сельскохозяйственных сезонах и сделать примерные прикидки на сезоны грядущие.

ГРУППА КОМПАНИЙ Агропром

ГК «Агропром» - дистрибьютор компании «Сингента»
644036, г. Омск,
ул. Мельничная, д. 130, оф. 1
Тел./факс: 8 (3812) 33-10-56
oootdagroprom@mail.ru

ПРАВИТЕЛЬСТВО ОМСКОЙ ОБЛАСТИ
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

АГЕНТСТВО РАЗВИТИЯ И ИНВЕСТИЦИЙ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

СИБИРСКАЯ АГРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЯРМАРКА
АГРО-ОМСК 2018
16-22 июля

Сельскохозяйственная техника и оборудование
Продукция сельскохозяйственного производства
Животноводство
Растениеводство
Продукты питания и напитки
Товары для загородного дома и садоводства

ЯРКОЕ ВЫСТАВОЧНО-ЯРМАРОЧНОЕ СОБЫТИЕ

аллея мастеров, садоводов, медовая аллея,
крестьянская усадьба, акции, праздничная программа

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:
г. Омск, парк «На Королева», пр. Королева, 20,
тел.: (3812) 40-80-09, www.arvd.ru

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

агросиб Новосибирск

Организатор:
ITE Сибирь
+7 (383) 363 00 63
agrosib@sibfair.ru

Международная выставка техники, оборудования и средств для производства сельскохозяйственной продукции

7-9 НОЯБРЯ 2018
МВК «Новосибирск Экспоцентр»

www.agrosib-expo.ru

Агрохимическая продукция
Сельскохозяйственная техника
Оборудование для животноводства
Оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции
Посадочный материал

При поддержке Министерства сельского хозяйства Новосибирской области

Генеральный информационный партнер МОЯ СИБИРЬ

СН агро

ООО «СН-АГРО»
тел.: (3812) 28 78 24
info@snagro.ru
www.snagro.ru
НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

Российское навигационное оборудование для точного земледелия

Спутниковый навигационный приемник ГлоНАШ предназначен для использования на тракторах и другой самоходной технике:
-при опрыскивании СЗР, разбрасывании удобрений, обработке почвы и других сельскохозяйственных операциях.
-для получения точных координат сельхозтехники и отправки их в систему дистанционного мониторинга для расчета обработанной площади и оценки качества проведения работ.

Цветной сенсорный антибликовый дисплей высокого разрешения, диагональ 20 см, сигналы ГЛОНАСС/GPS.
Фильтр сглаживания координат, частота 10 Гц.

Синхронизация с облаком ГлоНАШ-WEB
Список активных и завершенных работ (где, когда, сколько гектаров)
Планировщик задач
Сменно-суточное задание для тракториста
Групповая работа

Задание (ПЛАН)
- Дата/Время начала и окончания
- Вид работы (Внесение, обработка и т.д.)
- ID Орудия/ширина захвата
- Поле
- Сменная норма/Плановая площадь

Работа (ФАКТ)
- Дата/Время начала и окончания/Длительность
- Вид работы (Внесение, обработка и т.д.)
- ID Орудия/ширина захвата
- Поле
- Трек/закраска/АВ (KML)

Объединение до 6 единиц техники для совместного выполнения работ
- Технология обмена данными AgroSMS
- До 3 км устойчивой связи без сети GSM
- Раздельный учет результатов работы для каждого механизатора
- Подсчет общей площади обработки после синхронизации с облаком (по GSM)

ВЕКТОР НА УСПЕХ

Новый сельскохозяйственный год набирает обороты, и, несмотря на то, что весна нынче поздняя, цикл сельскохозяйственных работ должен быть выполнен в полном объеме и вовремя. На выполнение этой задачи были направлены районные агрономические совещания, которые повсеместно состоялись в омском регионе.

Калачинский район

Агрономическое совещание по организации весенне-полевых работ в Калачинском районе объединило более сотни участников. Каждый из присутствующих понимал значение предстоящей работы. Руководители и агрономы, инженеры сельхозорганизаций, главы сельских поселений и крестьянских (фермерских) хозяйств - все, кто так или иначе причастен к этому ответственному периоду, пришли рассказать о своих планах, задать вопросы, решить возникшие проблемы.

По итогам прошлого года по валовому сбору Калачинский район показал лучший результат из всех районов - более 200 тыс. тонн зерна, по урожайности, которая составила 21,2 центнера с гектара, - на втором месте в Омской области. В своем выступлении главный агроном районного управления сельского хозяйства и продовольствия **Сергей Третьяк** поблагодарил аграриев Калачинского района за работу и выразил надежду на то, что высокие позиции района в сельскохозяйственной отрасли будут сохранены и в этом году.

Заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия Омской области **Николай Дрофа** также довольно высоко оценил потенциал калачинских аграриев. Но напомнил, что для сохранения позиций предстоит еще много работать над правильным использованием земельных угодий, по семенному материалу, применению удобрений, по структуре посевных площадей, обратил внимание аграриев на соблюдение сроков сева.

- В целом уже можно сказать, что готовность региона к весенне-полевым работам близка к 100%, так же обстоят дела и в Калачинском районе. Надо сказать, что район является лидером по ряду направлений в сельском хозяйстве - и по урожайности, и по валовому сбору, и по культуре земледелия. Сегодня здесь много глав КФХ, которые занимаются высокомаржинальными культурами. Аграрии Калачинска всегда идут в ногу со временем. Есть, конечно, проблемы, как и у всех. И прежде всего, это диспаритет цен и на пшеницу, и в животноводстве. Плюс повышение цены на ГСМ. Однако правительством принимаются решения, направленные на то, чтобы эту ситуацию стабилизировать. На уровне РФ принято решение о снижении цены для аграриев на 500 рублей. Это немного, но все же хоть какая-то поддержка.

Подводя итоги года, начальник управления сельского хозяйства Калачинского района **Анатолий Бойко** отметил, что в районе достаточно передовых хозяйств, на которые могут равняться растениеводы не только района, но и всего региона:

- Мы имеем ежегодно урожайность не меньше 18-ти, в прошлом году было даже за 20, по намолоту зерновых мы на первом месте. Есть и такие хозяйства, как, например, ООО «Измайловское», в котором урожайность достигает на всей площади 30 ц/га. Это стало возможным благодаря правильному применению гербицидов, удобрений, использованию качественных семян. Среди КФХ из года в год у нас впереди Дышловая Тамара Николаевна. В прошлом году отличные показатели были у Клочкова Александра Петровича - на полутора тысячах га он получил урожайность 44 ц/га. Это рекорд по области, показатели на уровне Кубани.

Аграрии делились наработками, совместно решали проблемы. Традиционно перед началом весенне-полевых работ о необходимости соблюдать положения закона об охране труда и пожарной безопасности участникам совещания напомнил ведущий инженер управления Р.Ахтямов. Региональный директор Омского ОСБ Л.Максименко и начальник отдела по работе с клиентами малого и среднего бизнеса «Россельхозбанка» Л.Шампурова подробно остановились на условиях предоставления кредитов. Доцент кафедры селекции и семеноводства Омского ГАУ С.Мозылева презентовала калачинцам новые перспективные сорта.

После завершения совещания главы хозяйств, руководители управления сельского хозяйства и региональная власть, представители фирм поставщиков минеральных удобрений, средств защиты растений, семян и запасных частей еще долго не расходились. Теперь уже в неформальной обстановке говорили о предстоящем полевом сезоне, строили прогнозы на будущее.

НАВСТРЕЧУ СЕВУ

Кормиловский район

Участники и темы для диалога на агрономическом совещании в Кормиловском районе традиционны: представители Министерства сельского хозяйства и продовольствия Омской области, руководители крестьянских (фермерских) хозяйств, представители фирм, обсуждают вопросы, связанные с выращиванием сельскохозяйственных культур, улучшением их качества и минимизацией затрат.

Текущий год не стал исключением. На агросовещании обсуждались темы кредитования для фермеров. Представители Минсельхозпрода ознакомили слушателей с информацией о субсидировании и иных видах поддержки товаропроизводителей от федерального и регионального правительств. Остро прошел разговор о пожарной безопасности. Кормиловские аграрии сегодня вынуждены полностью брать на себя ответственность за опашку лесных массивов, поскольку ни администрации поселений, ни представители Лесхоза, которые по закону должны этим заниматься, не могут осуществлять эту деятельность из-за элементарного отсутствия материально-технического оснащения.

Начальник управления сельского хозяйства Кормиловского муниципального района **Владимир Чупин** представил планируемую структуру посевных площадей района, отметил основные факторы, влияющие на формирование будущего урожая: агротехника, качество семян и подготовка их к посеву, а также готовность сельскохозяйственной техники. Особое внимание было уделено вопросам охраны труда. Были определены основные направления деятельности на среднесрочную перспективу по растениеводству. Он отметил, что готовность техники в районе составляет практически 100%. В посевной кампании будет участвовать 200 тракторов различных марок, 220 сеялок и 19 посевных комплексов. В нынешнем году сельхозпредприятиями района уже приобретено техники на сумму более 14 млн рублей. ООО «Юрьево» приобрело два трактора Deutz-fahr и два посевных комплекса зарубежных марок, ООО «Сосновское» - кормораздатчик, Глава КФХ «Петров А.А» - культиватор «Степняк». На начало посевной кампании хозяйства района обеспечены дизельным топливом на 90%.

Остальные требующиеся объемы дизтоплива предстоит приобрести.

Традиционно в таких встречах принимают участие и представители науки. В нынешнем году доктор сельскохозяйственных наук Омского аграрного научного центра **Леонид Юшкевич** рассказал кормиловцам о резервах повышения урожайности зерновых культур в лесостепи Западной Сибири. Севооборот, предшественники, система обработки почвы, удобрения и защита растений, система машин, сорта и семена, уборка урожая, человеческий фактор - все эти составляющие успеха земледелия, конечно, давно известны каждому крестьянину, но, пожалуй, все, кто присутствовал на встрече, нашел свое слабое место в технологии, задал возникшие вопросы и получил исчерпывающие ответы. Закончил свое выступление ученый цитатой академика РАН Кирюшина В.И. о потенциальных ресурсах России: «Если бы Россия вносила по 150 кг/га д.в. минеральных удобрений (10,5 млн тонн - 53% от произведенных удобрений в РФ), то урожайность зерновых культур достигла бы 3 т/га и Россия собирала ежегодно до 200 млн тонн зерна (2017 год - 134 млн тонн)».

Итоги работы совещания подвел заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия Омской области **Николай Дрофа**:

- Прошедший год был довольно благоприятным для земледельцев всего региона в целом и Кормиловского района в том числе. Ряд факторов, таких как: выпавшие осадки в течение зимнего и весенне-летнего периода, оснащение хозяйств новой современной техникой, внесение органических и минеральных удобрений, грамотный подход в работе с пестицидами, высокий профессионализм специалистов и квалификация механизаторов, позволили собрать достаточно высокий урожай основных сельскохозяйственных культур. Тем самым аграрии района внесли свой вклад в продовольственную безопасность региона, за что хотелось бы всех вас еще раз поблагодарить. Надеемся, что текущий год станет не менее успешным.

Участники агрономического совещания признались, мероприятие прошло продуктивно и познавательно. Они планируют внедрить полученную информацию, что неизменно отразится на качественных показателях посевной кампании.

- Подобного рода встречи для нас очень актуальны. Мы всегда их ждем, потому что полезно обменяться опытом друг с другом, получить новые знания или освежить что-то в голове, - поделился впечатлением глава КФХ **Виктор Вишняков**. *- Интересна сегодня была информация по удобрениям, некоторые тонкости по получению субсидий полезно было узнать. Всегда с таких встреч мы везем домой нужные сведения, поэтому стараемся их не пропускать.*

Оконешниковский район

Особенность Оконешниковского района в том, что 75 % пашни из имеющихся 169 тысяч гектаров обрабатывают крестьянско-фермерские хозяйства, - отметил в своем выступлении на агрономическом совещании начальник районного

НАВСТРЕЧУ СЕВУ

управления сельского хозяйства **Евгений Кравцов**, говоря об итогах ушедшего года и первоочередных задачах на новый полевой сезон.

- В 2017 году в районе собрано 209 тыс. тонн зерна с урожайностью 18,1 ц/га, причем 20 КФХ получили урожайность более 20 ц/га. В своей зоне мы заняли 1 место по урожайности. Между тем, 39 КФХ (в их числе крупные хорошо организованные хозяйства) завершили уборочную с показателем менее 15 ц/га - им следует провести «работу над ошибками», - подчеркнул руководитель управления.

И хотя районный показатель урожайности в прошлом году превысил среднеобластной, экономические результаты особой радости не вызывают: в 2017 году оконешниковские аграрии с 1 га получили 8152 рубля, затратив 7661 руб., т.е. прибыль составила 491 рубль, в то время как годом ранее было 776 рублей. Евгений Кравцов отметил, что пшеница потеряла 25 пунктов своей рентабельности, на 30 пунктов снизил рентабельность фуражный ячмень. Рапс, чечевица, лен масличный показали высокую рентабельность, хотя и ниже, чем в 2016 году. С учетом этих данных в районе пересмотрели структуру посевных площадей и нынче под масличные отдадут на 5 тысяч гектаров больше (за счет снижения посевов пшеницы). Также увеличатся посевы сои - в четыре раза, а кормовые останутся на прошлогоднем уровне. В целом посевная площадь района увеличится на 1970 га за счет снижения парового клина.

- Важно добиваться высокой урожайности с меньшими затратами, - акцентировал внимание аграриев начальник сельхозуправления.

А для этого нужно использовать кондиционные семена высших репродукций, стремиться к 100-%-ному их протравливанию (в 2017 году в районе протравлено 81%, в 2016 г. - 61% семян), применять средства защиты и минеральные удобрения, работать с севооборотом, обновлять машинно-тракторный парк. К слову, нынче порядка 70% площадей будут засеваться современной техникой.

Присутствующий на агросовещании кандидат технических наук, доцент, заведующий отделом механизации и экономических исследований Омского аграрного научного центра **Александр Кем** рассказал оконешниковским аграриям о плюсах и минусах высевающих машин различных производителей, привел данные исследований зависимости урожайности зерновых от технологии возделывания.

- На территории Омской области работают различные модификации СКП-2,1, посевные комплексы Morris Concept 2000, John Deere1820, Grain Plains NTA A. Раньше аграрии, мечтая о зарубежных машинах, думали, что они в разы поднимут им урожайность. Сегодня почти в каждом хозяйстве такая техника есть, но урожайность особо не выросла. Отличия комплексов, грубо говоря, всего в трех элементах: заделка семян - это тип сошника, подача семян - тип высевающего системы, ну и производительность - емкость бункера, - отметил ученый. *- Преимущества анкерных сошников в простоте конструкции и обслуживания, механическом уничтожении сорняков одновременно с посевом. Поэтому аграриев устраивают сеялки СКП. Недостатки: неравномерная заделка семян по глубине, распыление верхнего слоя почвы, потеря влаги, повышенное тяговое сопротивление и расход ГСМ, скорость при посеве не более 10 км/час. Дисковые сошники, используемые по традиционной и нулевой технологии, формируют плотное семенное ложе, копирование рельефа неровностей поверхности поля, способствуют сохранению влаги в почве, скорость при посеве до 15 км/ч. Недостатки: необходимость культивации перед посевом или обработка гербицидами сплошного действия, налипание почвы на рабочие органы при повышенной влажности, нарушение технологического процесса посева. Есть плюсы и минусы и у высевающих систем. По производительности лидируют посевные комплексы, в основном за счет бункера.*

Исследования омских ученых с целью выяснить, насколько зависит урожайность зерновых от технологии возделывания, показали, что послепосевные обработки - прикатывание, боронование, прикатывание плюс боронование - дают прибавку урожая на 9%, в то время как применение удобрений - на 21%.

Заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия Омской области **Николай Дрофа** поддержал докладчиков, отметив, что важно повышать процент использования элитных семян, минеральных удобрений, долю бобовых и кормовых культур в структуре посевов, обновлять поля многолетних трав (90% посевов в Оконешниковском районе - старовозрастные), просчитывать плановую себестоимость на предстоящий год.

- Сельское хозяйство - это 100 % частный бизнес. И в ваших интересах - считать затраты, находить баланс по процентному соотношению культур в структуре посевов - оптимально по 30% зерновые, технические, бобовые. Какие-нибудь из них да и выиграют на рынке по маржинальности. Цены на зерно уровня 2016 года уже не будет, нужно планировать экономическую модель агробизнеса, а это структура посевных площадей плюс себестоимость продукции. Кроме того, важно уделять первостепенное значение охране труда, поскольку никакой экономический эффект не стоит человеческой жизни, повышать квалификацию кадров и работать в связке с аграрной наукой, - резюмировал заместитель министра, обращаясь к сельхозтоваропроизводителям Оконешниковского района.

Офсетные дисковые бороны серия DV

до 6,0 г/ч производительность
от 7 до 25 см глубина обработки
710 мм 813 мм диаметр дисков
9 мм 13 мм толщина дисков

Тандемные дисковые бороны серия DX

до 10,8 г/ч производительность
от 7 до 18 см глубина обработки
660 мм диаметр дисков
9 мм толщина дисков

Аппликатор-растениепитатель RSM AF-3800

3800 л объем бака
8,5 м ширина захвата
панель управления
от 1,6 до 2 м колея

Прицепной опрыскиватель RSM TS-3200 SATELLITE

3200 л объем бака
24 м 27 м длина штанги
AUTO система полива
от 70 до 300 л/мин норма вылива

ОАО «Семиреченская база снабжения» – официальный дилер в Омской области
г. Омск, ул. Семиреченская 102
тел. (3812) 55-05-93
www.omsk.rostselmash.com

ROSTSELMASH

СДЕЛАТЬ ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР

В начале апреля в очередной раз десант проекта «КарьераАгро» встретился со старшеклассниками. Восьмое мероприятие с начала действия программы собрало более 150 учеников из девяти школ Тюкалинского района. Встреча проходила на базе БПОУ «Тюкалинский профессиональный колледж», а завершилась экскурсией на СПЗК «Тюкалинский хлеб».

Выбор профессии - важный и ответственный шаг. И сделать его в сторону аграрного образования старшеклассникам помогают специалисты Министерства сельского хозяйства и продовольствия Омской области, Минобразования и Минтруда, преподаватели Омского ГАУ, руководители сельхозпредприятий и фермерских хозяйств. В Тюкалинске о преимуществах профессий для села рассказали представители Минсельхозпрода Юлия Костюченко и Анастасия Кучеренко, и.о. начальника сельхозуправления Тюкалинского района Татьяна Федорова, замдиректора центра профессиональной ориентации и довузовской подготовки Омского ГАУ Любовь Карпук, директор БПОУ «Тюкалинский профессиональный колледж» Николай Мясникевич.

Учащиеся Тюкалинска уже знают о возможности подзаработать на каникулах и пройти практику в сельхозкооперативе «Тюкалинский хлеб». По словам главного бухгалтера СПЗК **Светланы Ярковой,** кооператив работает одиннадцатый год, производимую им продукцию потребляют жители не только Тюкалинского района, но и Крутинского, Большеуковского, Называевского, Любинского, Омского, а также в соседней области, в Тюменском районе. Студенты Тюкалинского профессионального колледжа ежегодно проходят здесь практику. Для школьников организован 50-%-ный часовой рабочий день на каникулах - ребята с удовольствием трудятся фасовщиками в супермаркетах и помощниками пекарей на хлебозаводе. В кооперативе практически всегда есть вакантные места для молодых специалистов, поскольку постоянно расширяется сфера деятельности. Сегодня помимо хлебозавода, в кооперативе есть кафе и сеть супермаркетов.

Каиргельды Айтуваров, глава КФХ, призывал ребят получать агрономическое и зоотехническое образование и приходить работать в хозяйство. Он сам, организовывая в 2014 году крестьянско-фермерское хозяйство, надеялся обойтись без специального образования. Не вышло - теперь учится заочно в Тюкалинском колледже.

Фермер **Кайрат Айтенов**, получив юридическое образование (в 2011 году окончил ОмГУ), тоже решил переквалифицировался. И на сегодня в его хозяйстве 60 голов КРС, на 1800 га земли сеет зерновые и технические культуры. Но и с кадрами проблема тоже налицо, требуются механизаторы, причем высококвалифицированные, ведь в настоящее время в машинно-тракторном парке - современная техника, более сложная, с обилием электроники.

Таким образом, брать работников без образования даже на трактор, как это могло быть раньше, главы КФХ уже не рискуют. А получить диплом и при этом еще воспользоваться государственной поддержкой вполне реально. По словам **Анастасии Кучеренко,** при поддержке Минсельхозпрода возможно целевое обучение (практически 100-процентное поступление и последующее трудоустройство, единовременная выплата 60 тыс. рублей); также выплачиваются субсидии 50-100 тыс. руб. молодым специалистам с высшим и 30-60 тыс. руб. - со средним профессиональным образованием; при строительстве домов для молодых специалистов 70% затрат компенсирует государство. Кроме того, существуют меры поддержки фермерства - гранты до 3 млн рублей, и единовременная помощь молодым фермерам до 250 тыс. рублей.

В начале мероприятия ребятам задавали вопрос, кто из них планирует связать свою жизнь с сельским хозяйством. Подняли руки всего 5 человек. Удалось ли команде «КарьераАгро» заинтересовать тюкалинских школьников - покажет время и статистика приемных комиссий. А следующие встречи в рамках профориентационной программы пройдут осенью, в новом учебном году.

АГРОКАРЬЕРА

ГРУППА КОМПАНИЙ АРРС

Аналитический научно-производственный журнал агротайм СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

ВНИМАНИЕ: КОНКУРС!

Мой папа работает на К700

Группа компаний «АРРС» и редакция журнала «Агротайм» объявляют конкурс детских рисунков «Мой папа работает на К700». Победители и призеры получат ценные подарки, награждение пройдет в рамках выставки «АгроОмск-2018». Главный приз – ПЛАНШЕТ APPLE!

Конкурс проводится в трех возрастных группах:
- 6-9 лет
- 10-13 лет
-14-17 лет

Прием заявок на участие осуществляется с 1 мая по 10 июля 2018 года. От одного участника принимается одна работа. Формат рисунка - не менее листа А4. Рисунок должен быть выполнен вручную без применения компьютерной графики. Рисунки, присланные на конкурс, авторам не возвращаются!

Рисунки и заявки на участие направлять организаторам (на один из адресов):
ГК «АРРС», г. Омск, ул. Семиреченская, 97 а, к 4, тел. 8(3812)55-41-17.
Редакция журнала «Агротайм», г. Омск, ул. Булатова, 101, оф. 203, тел. 8(3812)92-51-56, 59-37-69.

Заявка на участие в конкурсе «Мой папа работает на К700»

1. Имя, фамилия участника_____

2. Возраст участника_____

3. Адрес фактического места жительства участника (с указанием почтового индекса)_____

_____

4. Контактный телефон и электронный адрес участника или законного представителя участника конкурса

_____

Я, нижеподписавшийся, отправляя работу на конкурс детского рисунка «Мой папа работает на К700», соглашаюсь с тем, что авторские права на рисунки передаются в собственность организаторов, и даю согласие на:
• размещение рисунков на сайтах организаторов и публикацию рисунков в электронных и печатных версиях СМИ по усмотрению организаторов конкурса;
• использование рисунков для подготовки внутренних отчетов организаторов конкурса;
• обработку и использование моих персональных данных и персональных данных участника конкурса, чьим законным представителем я являюсь.

ФИО законного представителя участника конкурса_____

Подпись

КОРПОРАЦИЯ “ЕНИСЕЙ”

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

Мир, труд, май – выгоду считай!

СПРАШИВАЙТЕ В МАГАЗИНАХ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

МАЙ 2018 г.
Предложение действительно с **01.05** по **31.05.2018 г.**

www.enisey-servis.ru

РЕКОМЕНДУЕМ

СТАРТЕР РЕДУКТОРНЫЙ 12В МАГНЕТОН 9142780
МТЗ
Т-40
Т-25
~~8 600 руб.~~
30409 **8 170 руб.**
5%

СТАРТЕР РЕДУКТОРНЫЙ 24В МАГНЕТОН 9172780
5%
~~8 500 руб.~~
30405 **8 075 руб.**
Бычок МТЗ-100/ 1221

ШПАГАТ СЕНОВЯЗАЛЬНЫЙ ПП2200
Балаково, Уфа, Пугачев
На поставки от 100 кг – **СПЕЦЦЕНА**
25112 **от 150 руб./кг**

ПОЛУКРЫЛОК 1/3 К-630
КамАЗ, ГАЗ
п/прицеп 260 R 508, 9-11 R20, 12/80 R20
71005 **450 руб.**

МАГНЕТО М 124 Б3
5%
~~2 620 руб.~~
2472 **2 489 руб.**

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ МР-80-4/4 -222 (80-3/4)
9%
МТЗ-82
МТЗ-100
для работы с силовым регулятором пахоты
~~8 590 руб.~~
47799 **7 850 руб.**

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ МР-80-4/1-222
ДТ-75
МТЗ
Т-150
ЮМЗ
Т-40
9%
~~8 590 руб.~~
47800 **7 850 руб.**

КРЫЛО КРУГЛОЕ К-650
71002 **1 100 руб.**

КРЫЛО КРУГЛОЕ К-630
71001 **1 100 руб.**
КамАЗ, ГАЗ
п/прицеп 260 R508, 9-11 R20, 12/80 R20

КРЫЛО КРУГЛОЕ К-670
МАЗ, КамАЗ, Евротягачи
п/прицеп 12R22/5 12.00-20
71003 **1 120 руб.**

РАСПРОДАЖА

ШИНА 175х70 R-13 Кама-505
шипованная
б/к
5%
ВАЗ 2101-2110
~~1 970 руб.~~
27868 **1 870 руб.**

КРЫЛО ТРАПЕЦИЯ НИЖНЯЯ ЧАСТЬ К-700.002
70999 **825 руб.**
магистральные тягачи, 12R22.5 12.00-20

КРЫЛО ТРАПЕЦИЯ ВЕРХНЯЯ ЧАСТЬ К-700.001
магистральные тягачи 12R22.5, 12.00-20
70998 **1 030 руб.**

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ Р 160-3/1-222
6%
К-700
~~15 890 руб.~~
8404 **14 890 руб.**

ГАЛОШИ ЭВА
р-р 37-45
NEW
~~280 руб.~~
67488-67496 **320 руб.**

САПОГИ БОЛОТНЫЕ
р-р 41-46
70754-70759 **1 350 руб.**

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЕЙСТВИТЕЛЬНО С 1 ПО 30 АПРЕЛЯ, НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПУБЛИЧНОЙ ОФЕРТОЙ. КОЛИЧЕСТВО ТОВАРА ОГРАНИЧЕНО.
ПОДРОБНОСТИ АКЦИИ И ИНФОРМАЦИЮ О ТОВАРАХ МОЖНО УЗНАТЬ ПО БЕСПЛАТНОМУ ТЕЛЕФОНУ: 8-800-77-50-600.

ПОДДЕРЖАТЬ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО, ПРОДВИНУТЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ, ПРИВЛЕЧЬ СПЕЦИАЛИСТОВ

На несколько дней в конце марта поселок Винзили Тюменского района стал центром притяжения аграриев не только Тюменской области, но и Уральского федерального округа. Здесь состоялась окружная специализированная выставка «Техника. Технологии. Инновации. Наука. Тюмень-Агро-2018». В форуме приняли участие около 50 компаний из 15 регионов: Тюменской, Воронежской, Челябинской, Свердловской, Нижегородской, Омской, Курганской, Московской, Кировской, Новосибирской областей, Пермского и Алтайского края, Санкт-Петербурга, Удмуртии и Башкортостана. Было представлено свыше 200 единиц современной сельскохозяйственной техники и оборудования.

В торжественной церемонии открытия выставки приняли участие заместитель полпреда Президента России в Уральском федеральном округе Александр Моисеев, заместитель директора департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Минсельхоза РФ Артем Коровин, заместитель губернатора, директор департамента агропромышленного комплекса Тюменской области Владимир Чейметов, заместитель председателя областной Думы, член фракции «Единая Россия» Виктор Рейн.

Александр Моисеев, открывая выставку, одной из главных обозначил задачу сделать сельское хозяйство технологически современным, инновационно активным, нацеленным на достижение самых высоких результатов.

- Тюмень - сибирский регион, казалось бы, далекий и холодный край, но посмотрите, какие результаты достигнуты в растениеводстве, животноводстве и в машиностроении. Ради этого тренда позитивного развития, ради того, чтобы результаты были не одномоментными, а постоянно действующими и направленными на развитие, мы проводим подобные окружные мероприятия, чтобы закрепить их и достичь еще более высоких результатов…<> …Сегодня здесь собрались не только те, кому нужна техника, но и ее производители. Важно, чтобы машиностроители понимали: если их изделия будут дорогими, малокомфортными, они не найдут спроса. Заводы и компании-производители должны подумать, как заинтересовывать

аграриев. Наша задача – соединить интересы земледельцев и машиностроителей. И нам необходимо как можно больше расширять свой рынок.

По словам Александра Моисеева, предполагается организовать взаимовыгодное сотрудничество Уральского, Сибирского и Приволжского федеральных округов в области сельхозмашиностроения. В ближайшие месяцы их представители соберутся для большого разговора о кооперации.

Владимир Чейметов подчеркнул, что в 2018 году выставка впервые получила статус окружной, а вдвое увеличившееся число участников показывает высокий интерес к взаимовыгодным контрактам между компаниями-производителями сельскохозяйственной техники и тюменскими аграриями.

Сельхозтоваропроизводители с интересом осматривали преобладающую на выставке технику российского производства. Безусловно, представленные зарубежные образцы по некоторым показателям еще превосходят российские, но демократичная цена на отечественную технику мотивирует аграриев делать выбор в пользу местного производителя. Тем более, что отечественные сельхозмашиностроители стараются приблизить свои агрегаты к уровню импортной техники. Так, к примеру, за американскую зерносушилку Sukup аграрий заплатит более 8-ми млн рублей, тогда как аналогичная по параметрам, возможностям и качеству, но собранная в Барнауле зерносушилка «Алтай» будет стоить порядка 5,5 млн рублей.

Высокий интерес тюменских и уральских аграриев привлекли стенды с техникой из Санкт-Петербурга. Это, прежде всего, знаковый российский производитель АО «Петербургский тракторный завод». А также давно известное тюменцам ООО «БалтАгроСнаб СПб», представившее большой ассортимент сельхозтехники высокого качества по доступным ценам и целый ряд импортозамещающих агрегатов. По словам генерального директора **Сергея Рычкова**, задача компании - помочь хозяйствам значительно сократить свои расходы за счет приобретения российской импортозамещающей сельхозтехники и оборудования.

- Мы стараемся тщательно выбирать поставщиков, чтобы предложить аграриям самое лучшее. Некоторые виды техники наших производителей делаются из специальных особо прочных марок стали, устойчивых к высоким перепадам температур, лазерная резка деталей и термическая обработка, усиленные конструкции важных элементов, поэтому техника служит долго. С таким оборудованием хозяйство экономит на ремонте и избегает простоев в работе.

Был представлен в Тюмени и омский регион. Два производителя - ООО «Сибзавод» и ФГУП «Омский экспериментальный завод» - выставили на площадках форума свое оборудование. Продукция этих предприятий уже известна и местным аграриям, и гостям из Уральского округа. Качество ее не вызывает претензий, а потому стабильно пользуется спросом.

В нескольких крытых сервисных центрах, расположенных на территории технопарка, на время выставки свои экспозиции развернули компании, представляющие инновационные технологии возделывания сельскохозяйственных культур с использованием спутниковых систем навигации, а также научные и образовательные учреждения.

Не обошлась окружная выставка и без поощрений. В ходе ее торжественного открытия награды и благодарности получили представители АПК Тюменской области. Александр Моисеев вручил знак «Почетный работник агропромышленного комплекса России» оператору по уходу за свинопоголовьем ЗАО «Племзавод Юбилейный» Сергею Белименко. Оператор газифицированной котельной АО «Тобольский городской молочный завод» Вячеслав Ваганов, водитель автомобиля этого предприятия Сергей Шестаков и механизатор СПК «Таволжан» Сладковского района Николай Безбородов получили благодарности Минсельхоза России из рук Артема Коровина. Владимир Чейметов вручил 90-летнему тюменцу, ветерану АПК, в юности пережившему блокаду Ленинграда, Владимиру Кнолю знак «Почетный аграрник Тюменской области».

Заместитель полномочного представителя президента РФ в УФО Александр Моисеев провел заседание Совета по экономической политике с участием Министерства сельского хозяйства Российской Федерации. На встрече были рассмотрены вопросы развития научно-технической деятельности и создания технологий, продукции, товаров и оказания услуг, обеспечивающих независимость и конкурентоспособность агропромышленного комплекса. Александр Петрович отметил, что важным направлением работы должно стать развитие отечественной селекции и генетики на основе стратегического партнерства науки и бизнеса в сельском хозяйстве. Вместе с этим заместитель полномочного представителя поднял вопрос о необходимости совершенствования системы подготовки и дополнительного профессионального образования кадров. Основой должны послужить современные научно-образовательные центры, которые призваны интегрировать возможности университетов, академических институтов и высокотехнологичных компаний. Также участники заседания обсудили подготовку к посевной кампании в регионах. На актуальные темы также выступили руководители органов исполнительной власти регионов округа, курирующие вопросы АПК.

В рамках окружной специализированной выставки также состоялась встреча руководителей и представителей научных и образовательных учреждений УФО за круглым столом на тему «Инновации, технологии, импортозамещение в агропромышленном комплексе Уральского федерального округа». С докладами о достижениях институтов и новых перспективных разработках выступили ученые из Тюменской, Свердловской, Челябинской и Курганской областей. Модератор мероприятия ректор ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья Е.Г. Бойко отметила важность и актуальность подобной встречи, которая в таком составе организована впервые. По итогам круглого стола были подготовлены рекомендации органам управления агропромышленными комплексами субъектов УФО.

27 марта в рамках программы выставочных мероприятий состоялась VIII областная Олимпиада инженерно-технических работников агропромышленного комплекса Тюменской области. За звание лучшего знатока инженерно-технической части машин агропромышленного сектора боролись 78 представителей районов области - сотрудники инженерных служб агропромышленных предприятий, представи-

тели крестьянских (фермерских) хозяйств, специалисты инженерных служб районных органов агропромышленного комплекса, инженерно-технические работники сервисных предприятий, инспекторы Гостехнадзора, представители учебных заведений аграрного профиля Тюменской области. Программа Олимпиады предусматривала конкурсное тестирование по вопросам устройства, эксплуатации и технического обслуживания отечественной и импортной техники, безопасности жизнедеятельности, организации сельскохозяйственного производства.

Две группы участников по 40 человек выполняли заранее приготовленные задания. В билете было по 58 вопросов, касающихся безопасности жизнедеятельности, знания такой техники, как комбайны, гусеничные машины, колесные тракторы. На решение давалось 50 минут, однако большинство справилось раньше. Как признались потом участники, сложнее всего давались вопросы об импортных комбайнах, поскольку не все и не со всеми из них были знакомы непосредственно. Абсолютным чемпионом стал Вячеслав Васильев, главный государственный инженер-инспектор Гостехнадзора Исетского района. Второе место заняли Николай Кошкаров, главный государственный инженер-инспектор Гостехнадзора Уватского района, и Виталий Титов, главный специалист, государственный инженер-инспектор Гостехнадзора Тюменского района. Третье место у Виктора Николенко, главного инженера ООО «Петелино», Ялуторовский район. Все победители и призеры олимпиады были торжественно награждены дипломами, благодарственными письмами и ценными подарками.

Традиционно выставку посетило много студентов. Любопытно им было все – от печатной продукции до новинок техники. Но, конечно же, самый живой интерес ребята проявили к активной демонстрационной площадке размером в 50 гектаров, где можно было лично поучаствовать в тест-драйвах новейшей техники. Никто их в этом порыве не останавливал, поскольку одной из задач подобного рода мероприятий является повышение престижа сельскохозяйственных профессий, привлечение в отрасль молодых перспективных специалистов.

РОСТЛАЙН СИБИРЬ

НАДЕЖНОСТЬ ПАРТНЕРСТВО БУДУЩЕЕ

Общество с ограниченной ответственностью
«РостЛайн Сибирь»
Юридический/фактический адрес:
644024, г. Омск, ул. Учебная, 79, офис 504
тел.: (3812) 90 52 90 эл. почта: rostlain@yandex.ru
www.rostline55.ru

ОПРЫСКИВАТЕЛЬ ТИТАН

1. Бак 3000 литров;
2. Длина штанги 24метра;
3. Насос «Annovi Reverberi», итальянского производства;
4. Максимальная высота обработки 2.3 метра;
5. Клиренс 650 мм;
6. Система компьютерного управления Bravo180 («Arag», Италия).
7. Бесступенчатая регулировка колеи от 1,55 до 2,1 м, диаметр колес – R42;
8. Коммуникационные элементы итальянской компании «Arag» и устройство распыления немецкого производителя «Lechler», на все компоненты действует гарантия 3 года;
9. Порошковая окраска, что хорошо защищает конструкцию опрыскивателя от коррозии при работе с химией;

СЕЯЛКА ЗЕРНОВАЯ (Вариаторные)

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

1. Ширина захвата от 3.6м, 4м, 5.4м, 6 м;
2. Увеличенный бункер 1,9 т, усиленная рама, шины-12,4 R28;
3. Установлен вариатор, норма высева от 0,9 до 520 кг/га;
4. Сошник БОР со смещением, м/р от 7.5 см до 15 см, прикатывающие колеса;
5. В комплекте транспортное устройство+ЗАГОРТАЧ+ давление на сошник 75кг.

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

ПОСТОЯННОЕ НАЛИЧИЕ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ

ОПЕРАТИВНОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАЯВОК

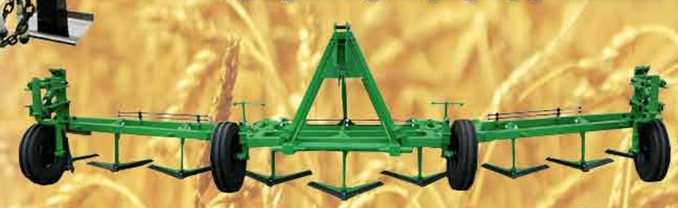
ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ

ГИБКАЯ ЦЕНОВАЯ ПОЛИТИКА

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД

Борона-мотыга БМШ-15ИД игольчато-дисковая

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



Культиватор-плоскорез широкозахватный КПШ-9

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.

ЗАПЧАСТИ ДЛЯ ПОСЕВНОЙ И ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ТЕХНИКИ

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

Сеялка-культиватор зернотуковая СКП-2.1

БУДЕМ РАДЫ ВЗАИМОВЫГОДНОМУ И ПЛОДОТВОРНОМУ СОТРУДНИЧЕСТВУ!

КИРОВЕЦ®

ТРАКТОР КИРОВЕЦ СЕРИИ К–744Р

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
ОТЛИЧНАЯ ПРОХОДИМОСТЬ
И МАНЕВРЕННОСТЬ

АГРЕГАТИРУЕТСЯ С ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ТЕХНИКОЙ ПРОИЗВОДСТВА

VELES
Сделано на совесть

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

ПЕТЕРБУРГСКИЙ ТРАКТОРНЫЙ ЗАВОД

644085, г. Омск, пр. Мира, 112, корп. 2
Тел. +7 (3812) 36–11–00
www.agro–asm.ru

АвтоСпецМаш

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР
в г. Омске и Омской области