

НИВА Урала



Россельхознадзор
Свердловская область

Научно-практический
и публицистический журнал

- 6 Компартиментализация
- 15 Рекультивация карьеров
- 28 Госконтроль в Свердловской области

№ 4

ИЮЛЬ-АВГУСТ
2018



ИСКУССТВО ПРИГОТОВЛЕНИЯ И РАЗДАЧИ СБАЛАНСИРОВАННОГО КОРМА

SPW — самоходный смеситель-кормораздатчик —
новейшая машина в самоходной
линейке **KUHN**

Поставляется
с емкостью бункера:
19, 22, 25
м³



Измельчитель силоса и смеситель — раздатчик кормов модели SPW — создан для приготовления и раздачи смешанных рационов высшего класса в рекордно короткое время. Возможность создания рецептуры корма, ее контроля и изменения с компьютера зоотехника. SPW разработан специально для работы в крупных молочных хозяйствах и агрохолдингах. Он превращает ежедневную процедуру кормления поголовья в удовольствие!



Мощная измельчающая
головка



Гидравлическое управление:
эксклюзив KUH N



Терминал CCI



Подруливающая задняя ось
(опция)



Встроенная подвеска



Контроль скорости



СмартАгроТех
УМНЫЕ АГРО ТЕХНОЛОГИИ

8 (912) 222-34-43 • 8 (912) 283-33-28 • 8 (343) 270-25-29
г. Екатеринбург, ул. 40 Лет Комсомола д. 38Л офис 417

РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР по СО

Новости	2
Компартментализация как соответствие требованиям современных экономических отношений	6
От чего зависит качество хлеба	7
Древесный упаковочный материал – источник заноса и распространения карантинных вредных организмов	8
Грибковые заболевания (дерматофитозы)	10
О применении повышенной налоговой ставки в отношении земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	12
Отличия рекультивации земель от их консервации	13

СВЕРДЛОВСКИЙ РЕФЕРЕНТНЫЙ ЦЕНТР РСХН

Возможности рекультивации карьеров	15
Компетентность испытательной лаборатории доказана	16

МИНИСТЕРСТВО АПК и СО

Новости Министерства АПК и СО	18
-------------------------------	----

ОАО «ПТИЦЕФАБРИКА «РЕФТИНСКАЯ»

«Рефтинская» поддерживает ветеранов боевых действий	20
---	----

АГРОНАУКА

Закономерности развития основных отделов мышц полутуши молодняка овец цигайской породы	25
Вопросы совершенствования государственного контроля (надзора) в сельском хозяйстве (на примере Свердловской области)	28

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ:

ООО «Инновационный центр «УралНИИСХоз»

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

РЕДАКЦИОННОГО СОВЕТА

Дегтярев Д.С.

ГЛАВНЫЙ НАУЧНЫЙ РЕДАКТОР

Зезин Н.Н.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Воронин Б.А.

Донник И.М.

Дунин А.В.

Засыпкин А.Л.

Колотов А.П.

Копытов М.Н.

Овчинников А.А.

Садыков Р.Р.

Главный редактор:

Сайфулина Н.С.

Верстка: Федотова Н.Ю.

Корректур: Чернышенко М.?

Адрес редакции и издателя:

620913, г.Екатеринбург,
ул. Овощная, 9, тел. 8-912-263-40-73.
e-mail: nivaurala@e1.ru.
www.uralniishoz.ru

Научно-практический и публицистический журнал «Нива Урала» является официальным изданием Управления Россельхознадзора по Свердловской области (www.rsnsd.ru), Министерства агропромышленного комплекса и продовольствия Свердловской области и ФГБУ Уральского НИИСХ Россельхозакадемии.

Распространяется по прямой адресной рассылке среди предприятий агропромышленного комплекса Уральского федерального округа и других регионов. Цена свободная.

Позиция редакции не всегда может совпадать с мнением авторов. Ответственность за содержание рекламных материалов несут рекламодатели. Все товары сертифицированы, услуги лицензированы.

Журнал зарегистрирован в Управлении федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия по УрФО 02.05.2006 г. ПИ №ФС11-0687

6+

Подписано в печать 29.08.2018 г.
Дата выхода 3.09.2018 г.

ОТПЕЧАТАНО В ТИПОГРАФИИ

ООО «Периодика»:

623751, Свердловская обл., г. Реж,

ул. Олега Кошевого, 16.

Тел. (343) 206-79-50.

Заказ № ??? Тираж 2500 экз.

Совещание по вопросам внедрения электронной ветеринарной сертификации в Свердловской области

23 августа, согласно поручению Руководителя Россельхознадзора Сергея Данкверта, Управление Россельхознадзора по Свердловской области провело совещание по вопросам внедрения электронной ветеринарной сертификации с участием предпринимателей, представителей бизнес-сообщества и заинтересованных органов и организаций.

С приветственным словом выступил руководитель Управления Игорь Тухбатов, отметив, что в Свердловской области наблюдается положительная динамика в отношении внедрения системы «Меркурий». Кроме того, специалисты надзорного органа продолжают проводить совместные с аппаратом Уполномоченного по защите прав предпринимателей в Свердловской области «открытые классы», направленные на консультирование представителей бизнеса по вопросам запуска электронной ветеринарной сертификации.



На сегодняшний день в Свердловской области в ФГИС «Меркурий» зарегистрировано более 32 тысяч хозяйствующих субъектов. Оформленных за 2018 год электронных ветеринарных сопроводительных документов более 13 миллионов.

Должностное лицо привлечено к административной ответственности

Управлением Россельхознадзора по Свердловской области рассмотрено дело об административном правонарушении, предусмотренном ст. 7.18 КоАП РФ «Нарушение правил хранения, закупки или рационального использования зерна и продуктов его переработки, правил производства продуктов переработки зерна» в отношении должностного лица.

В ходе проверки было установлено, что заведующая складом допустила оборот и использование круп, не соответствующих требованиям нормативных документов по качеству и безопасности:

- ячменная ячневая №1 в количестве 40 кг., не соответствующая ГОСТ 5784-60 «Крупа ячменная. Технические условия» по показателям «металломагнитная примесь», «мучка»;
- хлопья овсяные «Геркулес» – 175 кг., не соответствующие ГОСТ 21149-93 «Хлопья овсяные. Технические условия» по показателю «сорная примесь».

Тем самым нарушен Федеральный закон от 02.01.2000г. №29-ФЗ «О качестве и безопасности пищевых продуктов».



Должностное лицо привлечено к административной ответственности в виде штрафа в размере 1000 рублей.

Упразднена карантинная фитосанитарная зона



Управлением Россельхознадзора по Свердловской области в связи с ликвидацией карантинного объекта – западного цветочного (калифорнийского) трипса (*Frankliniella occidentalis* Perg.) с 14 августа 2018 года упразднена карантинная фитосанитарная зона и отменен карантинный фитосанитарный режим по данному объекту в границах ООО «Тепличный комплекс Красногорский».

В течение нескольких лет при проведении карантинных фитосанитарных обследований тепличного комплекса общей площадью 0,097 га карантинный вредитель не выявлялся.

На данный момент на территории Свердловской области установлены 186 карантинных фитосанитарных зон по 10 видам карантинных объектов.

Обнаружена замороженная рыба, ввезенная с нарушением температурного режима

Специалистами Управления Россельхознадзора по Свердловской области на подъездных путях города Екатеринбурга в период с 27 по 31 июля в ходе ветеринарно-санитарного осмотра мороженой рыбы в ассортименте (минтай, навага, терпуг) общим весом около 400 тонн, прибывшей из Владивостока в двенадцати термос-вагонах, в одиннадцати из них установлены факты нарушения температурного режима при транспортировке. Температура в толще блоков рыбопродукции не соответствовала требованиям Технического регламента «Требования к безопасности рыбы и рыбной продукции», Правил перевозки скоропортящихся грузов железнодорожным транспортом, утвержденных приказом МПС России от 18.06.2003 № 37, ГОСТа 32366-2013 «Рыба мороженная. Технические условия».

Прибывшая продукция направлена на хранение в условиях склада грузовладельца для дозаморозки и дальнейшего использования по результатам лабораторных исследований.

В настоящее время по фактам выявленных нарушений проводятся административные расследования, по результатам которых виновные будут привлечены к административной ответственности, в связи с использованием ими подвижного состава, неспособного обеспечить должный низкотемпературный режим перевозки.



Управление Россельхознадзора по Свердловской области выявило восточную плодоядку в 16,5 тонны узбекских персиков

Должностными лицами Управления Россельхознадзора по Свердловской области 22 августа 2018 года на СВХ ОАО «Оборонснабсбыт» в ходе государственного карантинного фитосанитарного контроля партии персиков свежих в количестве 16,5 тонны, поступившей из Узбекистана, выявлен карантинный для Российской Федерации объект – восточная плодоядка (*Grapholita molesta* Busck.).

Идентификация и жизнеспособность карантинного объекта в личиночной стадии, подтверждена лабораторной карантинной экспертизой ФГБУ «Свердловский референтный центр Россельхознадзора».

В соответствии с фитосанитарным законодательством Российской Федерации зараженная партия подкарантинной продукции обеззаражена.



Публичные обсуждения результатов правоприменительной практики за первые полгода 2018 года



В соответствии с положениями приоритетной программы «Реформа контрольной и надзорной деятельности» 2 августа 2018 года в Управлении Россельхознадзора

по Свердловской области проведены публичные обсуждения результатов правоприменительной практики и рассмотрены итоги деятельности Управления за II квартал 2018 года. Мероприятие

проходило под председательством руководителя территориального Управления Игоря Тухбатова.

В публичных обсуждениях приняли участие представители администрации губернатора Свердловской области и региональных ведомств – УФСБ и ГУ МВД России, Прокуратуры, Следственного управления Следственного комитета РФ, Министерства экономики, Министерства агропромышленного комплекса и продовольствия, Департамента ветеринарии, Роспотребнадзора, общественных организаций, хозяйствующих субъектов и органов местного самоуправления, СМИ, а также сотрудники ФГБУ «Свердловский референтный центр Россельхознадзора». На мероприятие был приглашен руководитель Управления Россельхознадзора по Пермскому краю Халиль Гузаиров.

Руководитель Управления Россельхознадзора по Свердловской области Игорь Тухбатов в своем выступлении акцентировал внимание слушателей на актуальной теме – внедрении



с 1 июля 2018 года электронной ветеринарной сертификации. С начала 2018 года в Свердловской области оформлено более 9,2 миллионов сертификатов, по сравнению с аналогичным периодом 2017 года, оформление увеличилось в 12,5 раза. Процесс внедрения ЭВС имеет положительную динамику, и с каждым месяцем растет количество оформленных документов в электронном виде. Так, за первое полугодие 2018 года зарегистрировано около 8 тысяч объектов, в 2017 году всего 734, хозяйствующих субъектов около 3,5 тысяч, что больше на 1,3 раза, чем в 2017 году.

Кроме того, Игорь Тухбатов отметил, что в целях предотвращения нарушения требований законодательства Российской Федерации за 1 полугодие 2018 года Управлением проведено 1156 контрольно-надзорных мероприятий. Выявлено 640 нарушений требований законодательства, из них 194 на государственной границе и транспорте.

В рамках исполнения Указов Президента № 560, 391, в целях недопущения поступления на российский рынок запрещенной к ввозу в Российскую Федерацию сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия, за отчетный период, совместно с представителями УФСБ России, таможенных органов и Прокуратуры, проведен 21 рейд на территориях оптовых баз и в распределительных центрах. В результате мероприятий выявлено и уничтожено около 15 тонн «санкционной» плодоовощной продукции.

В целях предупреждения, выявления и пресечения правонарушений в области ветеринарного законодательства за 1 полугодие 2018 года должностными лицами Управления в рамках межведомственного взаимодействия проведено 26 рейдовых мероприятия – совместно с представителями администраций городских округов, государственной ветеринарной службой субъекта и МВД. Основные нарушения, выявленные в ходе проведенных рейдов – реализация мясной продукции без ветеринарных свидетельств и ветеринарно-санитарной экспертизы. В итоге 748 килограмм мясной продукции снято с реализации.

В целях предупреждения заноса на территорию Свердловской области инфекционных заболеваний (африканская чума свиней, гриппа птиц, нодулярный дерматит КРС) проведено 3 рейдовых мероприятия совместно с УФСБ и МВД России по Свердловской области. Изъято из оборота 2 540 кг, из них уничтожено 1 524 кг мяса КРС и баранины, 112 кг красной икры, 904 кг морепродуктов возвращено отправителю в г. Хабаровск.

С целью мониторинга качества и безопасности пищевых продуктов специалистами Управления отобраны пробы продукции, при этом выявлено 26% проб с положительными результатами исследования.

При проведении контрольно надзорных мероприятий в сфере государственного земельного надзора должностными лицами Управления обследовано около 3 тысяч гектаров земель сельскохозяй-

ственного назначения, выявлено 7 свалок, а также 16 нарушений на площади около 2,5 гектара, 3 случая незаконного снятия и перемещения плодородного слоя почвы на общей площади 2 гектара. По итогам проведенных мероприятий, введено в сельскохозяйственный оборот 500 гектаров земель.

В установленном порядке прекращено действие 12 деклараций о соответствии Таможенного Союза, в том числе 4 – на животноводческую продукцию и 8 – на крупы.

На публичных обсуждениях были заслушаны доклады уполномоченного по защите прав предпринимателей Свердловской области Елены Артюх, члена Общественного совета Управления Татьяны Поповой, исполняющего обязанности начальника Екатеринбургской таможни Виталия Крылова.

В ходе проведения мероприятия участниками публичного обсуждения были заданы вопросы, на которые начальники профильных отделов Управления дали подробные ответы.

Участниками мероприятия заполнены анкеты, позволяющие оценить состоявшееся мероприятие, а также оставить предложения и замечания по дальнейшему совершенствованию публичных обсуждений.

Материалы публичных обсуждений и итоги анкетирования участников будут размещены на официальном сайте Управления Россельхознадзора по Свердловской области – в разделе «Публичные обсуждения».

ПРАЙС на размещение рекламных материалов в журнале «Нива Урала»

НИВА
Урала

Первая страница обложки	1 страница	20 000,00 руб.
	4 страница	18 000,00 руб.
Последняя страница обложки	1/2 страницы	10 000,00 руб.
	1 страница	17 000,00 руб.
Вторая и третья страницы обложки	1/2 страницы	9 000,00 руб.
	2 страницы	30 000,00 руб.
Центральный разворот	1 страница	15 000,00 руб.
	1/2 страницы	8 500,00 руб.
	1/4 страницы	5 000,00 руб.
	1/8 страницы	3000 руб

Компартментализация как соответствие требованиям современных экономических отношений

Одной из актуальных тем для хозяйств, осуществляющих разведение, содержание и убой животных, а также для организаций реализующих продукцию свиноводства, является компартментализация.

В настоящее время организации, имея статус ниже III компартмента, не могут быть полноценными участниками экономических отношений. Такие организации реализовывают свою продукцию только в аналогичные предприятия, когда, на сегодняшний день, все крупные торговые сети имеют III компартмент.

В Свердловской области только три свиноводческих хозяйства имеют IV компартмент.

В соответствии с пунктом 4 Приказа Минсельхоза России от 23.07.2010 N 258 «Об утверждении Правил определения зоосанитарного статуса свиноводческих хозяйств, а также организаций, осуществляющих убой свиней, переработку и хранение продукции свиноводства» отнесение хозяйства к компартментам II-IV осуществляется по результатам посещения хозяйства, проводимого по заявлению хозяйства, оформленному по прилагаемому образцу (приложение № 1 к Приказу).

К компартменту III относятся предприятия, осуществляющие хранение продукции свиноводства, соответствующие критериям, перечисленным в пункте 16.3 Приказа.

Для отнесения к III или IV компартменту, в соответствии с приложением № 1 258 Приказа, необходимо направить заявление в Департамент ветеринарии Свердловской области. Заявление установленной формы, согласно приложению № 1 Приказа Министерства сельского хозяйства Российской Федерации № 258. Форма заявления утверждена, нужно внести в неё данные организации, изменять наименование строк не нужно. К заявлению прикладывается приложение – собственная проверка предприятия на соответствие критериям для отнесения к указанному компартменту.

Акт собственного обследования хозяйства должен содержать подробную информацию о соблюдении хозяйством законодательства РФ в области ветеринарии, проведения противоэпизоотических и других ветеринарных мероприятий в соответствии со следующими НПА:

- Закон Российской Федерации от 14.05.1993 № 4979-1 «О ветеринарии»;
- Приказ Минсельхоза России от 29.03.2016 № 114 «Об утверждении Ветеринарных правил содержания свиней в целях их воспроизводства, выращивания и реализации»;



- Приказ Минсельхоза России от 27.12.2016 № 589 «Об утверждении ветеринарных правил организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов, порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов в электронной форме и порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов на бумажных носителях»;

- Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов, утв. Главным государственным ветеринарным инспектором РФ от 04.12.1995 № 13-7-2/469.

Каждое заключение о соответствии заявленному компартменту должно иметь подтверждение, на основании которого оно сделано. В акте нужно прописать ссылку на приказ или договор с поставщиком или гарантийное письмо, на основании которого сделано заключение о соответствии. При проведении обследования предприятия инспекторами Россельхознадзора и Департамента ветеринарии необходимо представить заверенные копии, указанных в акте документов. После проведения обследования на соответствие критериям компартмента инспектор Департамента ветеринарии оформляет справку о соответствии либо несоответствии заявленному компартменту, которую согласовывает руководитель территориального управления Россельхознадзора. В соответствии с результатами обследования, в системе Цербер организации присваивается заявленный компартмент.

Евгения КОСАРЕВА, начальник отдела государственного ветеринарного надзора за обеспечением здоровья животных, безопасности продукции животного происхождения и лабораторного контроля

От чего зависит **качество хлеба**

Проблема снабжения населения высококачественной мукомольной и хлебопекарной пищевой продукцией имеет важнейшее значение. Однако в последнее время отмечается ухудшение потребительских свойств продукции этих отраслей, которое проявляется серьезными негативными последствиями для здоровья людей.

Сегодня только ленивый не критикует качество хлеба на нашем столе. Проблема ухудшения качества хлебных изделий носит глубокий системный характер. Справиться с ней можно только при решении комплекса проблем на всем пути производства хлеба – от поля до прилавка. Очевидно, что качественный хлеб невозможно получить без качественной муки, а её, в свою очередь, невозможно произвести без качественного зерна мукомольных кондиций.

Несмотря на рекордный валовой сбор зерновых и зернобобовых в 2017 году – более 134 млн тонн, отрасль не была обеспечена требуемым количеством высококачественного зерна, используемого мукомолами для производства муки в соответствии с ГОСТом.

По данным Центра оценки качества и безопасности зерна, пшеница 1 и 2 класса в Российской Федерации практически не производится, т.е. сильной пшеницы, которая обычно используется для улучшения слабых сортов зерна, в стране нет.

Кроме того, в целом, сокращается и производство пшеницы 3 класса. Так, в 2013 году при валовом сборе 52 млн. тонн, доля пшеницы 3 класса составила 20 млн тонн (38,5%), а в 2017 году, при небывалом валовом сборе в 80 млн. тонн, снизилась до 22% и составила около 17 млн.тонн (данные журнала «Хлебопродукты» № 11 (ноябрь) 2017 года).

В Свердловской области валовой сбор мягкой пшеницы в 2017 году составил 336 тыс.тонн, из которых только одна четверть была исследована по качеству в аккредитованных лабораториях. По результатам испытаний из этого количества к 3 классу отнесено 14,7 тыс.т. (17%), к 4 классу – 2,5 тыс т (3%), к 5 классу- 67,2 тыс. т. (76%).

Недостаток качественных сортов пшеницы, неизбежно приводит к увеличению использования в хлебопечении смесей и всевозможных хлебопекарных улучшителей, что, несомненно, отражается на качестве выпускаемых хлебобулочных изделий и влияет на сроки годности продуктов.

Немаловажное значение имеет тот факт, что с отменой в июне 2013 года Постановления Правительства Российской Федерации от 23.05.2006 № 305, фактически утрачен государственный контроль (надзор) за качеством и безопасностью муки.

Ежегодно в Российской Федерации изготавливается около 10 млн. тонн муки, очень неоднородной по качеству. Большую часть муки, соответствующую требованиям ГОСТ, вырабатывают крупные индустриальные предприятия, способные оснастить и содержать аккредитованные в установленном порядке производственные лаборатории, контролирующие качество и безопасность муки на всех этапах производственного цикла.

Значительную же часть муки, по данным Российского Союза мукомольных и крупяных предприятий – до 40%,



Согласно ГОСТ 52554–2006, зерно пшеницы относят к пяти разным классам.

Пшеница 1 и 2 класса считается сильной, отличается высоким содержанием, не менее 13,5%, и хорошим качеством белка, содержанием клейковины – не менее 28%, стекловидность – не менее 60%, натура не ниже 750 г/л и может быть использована для улучшения качества пшеницы более низких классов.

Пшеница 3 класса с клейковиной выше 25% считается ценной, является средней по силе и обладает хорошими хлебопекарными свойствами, не нуждается в добавлении муки сильной пшеницы, однако не может эффективно улучшить муку из более слабой пшеницы (4 класса).

Пшеница 4 класса иногда называется условно продовольственной, в силу слабых хлебопекарных показателей производимой из неё муки.

Из пшеницы 3 класса с клейковиной менее 23% и, тем более из пшеницы 4 класса, невозможна выработка муки в соответствии с ГОСТом, без использования улучшителей.

Пшеница 5 класса считается непродовольственной (кормовой, фуражной).

производят мини-мельницы, которые и качество выдают, в лучшем случае, на уровне низших показателей собственных технических условий (ТУ), и к сырью никаких требований, кроме низкой цены, не предъявляют. Кроме того, на большинстве подобных предприятий фактически отсутствует входной контроль качества зерна, исключены отдельные операции при подготовке зерна к помолу (например мойка), допускаются и другие отклонения как в зерноочистительном, так и в размольном отделении, что отрицательно влияет на качество муки.

Для системного решения проблемы качества впускаемого хлеба, необходимо провести инвентаризацию всех производителей муки, независимо от форм собственности и используемых мощностей, для возможности проведения контрольных мероприятий не только в отношении товарных мельниц, но и мини-предприятий, чтобы все мукомолы находились в равных условиях и соблюдали одни те же требования, нормы и правила.

Зухра БАРБАКОВА,
начальник отдела надзора за качеством зерна
и и семенного контроля

Древесный упаковочный материал – источник заноса и распространения карантинных вредных организмов

В связи с увеличением товарооборота между странами, увеличивается и риск заноса с продукцией различных карантинных вредных организмов. Несмотря на вводимые национальными организациями по карантину и защите растений фитосанитарные меры, вредоносные организмы все-таки проникают на новые территории.



Занос и распространение могут осуществляться с посадочным материалом, с продовольственной продукцией растительного происхождения, ветром, с транспортом.

Одним из путей заноса вредоносных организмов из одной страны в другую могут являться древесные упаковочные материалы, которые используются при транспортировке различных грузов. Несмотря на применение МСФМ № 15, в упаковочных материалах периодически обнаруживаются карантинные организмы, такие как: сосновая стволовая нематода (*Bursaphelenchus xylophilus* (Steiner et Buhrer) Nickle), азиатский усач (*Anoplophora glabripennis* (Motschulsky)) и китайский усач (*Anoplophora chinensis* (Forster)).

По статистическим данным ЕОКЗР за 2016-2017 гг в древесных упаковочных материалах при импорте товаров в европейские страны наибольшее количество обнаружений было в деревянной упаковке, поступившей из Китая (81 случай), Индонезии (42 случая), Беларуси (33 случая), США (16 случаев) и Украины (14 случаев). В упаковочных материалах из РФ вредоносные организмы



были обнаружены лишь в 2 случаях за 2016 и 2017 гг. (журнал «Карантин растений. Наука и практика» июнь 2/24/2018).

Наибольшую угрозу заноса с деревянной тарой представляет сосновая стволовая нематода (*Bursaphelenchus xylophilus*). Этот микроскопический червь в благоприятных климатических условиях вызывает массовое увядание хвойных насаждений. Ежегодные потери в лесном хозяйстве ЕС могут составить от 300 млн. до 3 млрд. евро, при отсутствии контроля за этим патогеном и его дальнейшем распространении. Согласно прогнозу, в случае адаптации этой нематоды на территории России возможный ежегодный ущерб составит от 47 до 112 млрд. рублей.

Родиной сосновой стволовой нематоды является Северная Америка. Обнаружена она в Японии, Тайване, юго-восточной части Китая, в Южной Корее, Португалии, Испании. Перенос нематод с дерева на дерево осуществляется усачами рода *Monochamus*.

Третья личиночная стадия нематоды, находящаяся в древесине, способна выдерживать низкие и высокие температуры и выживать в неблагоприятных условиях. Именно с этой личиночной стадией (дисперсионной личинкой) нематоды *B. xylophilus* связаны основные фитосанитарные требования, изложенные в МФСФ № 15: обязательная термическая обработка древесины в течение не менее 30 минут при температуре 560 С, или фумигация бромистым метилом, или диэлектрическое нагревание. Эти методы должны обеспечить «стерильность» используемой древесины, применяемой при упаковке (включая паллеты) от насекомых и нематод.

Ввиду сложности контроля деревянная тара (поддоны, упаковочные ящики, крепежная древесина и пр.) обычно не досматривается. В связи с этим в 2002 году принят Международный стандарт по использованию древесных упаковочных материалов в международной торговле (МСФМ № 15). В соответствии с последней версией, от экспортеров требуется принятие жестких фитосанитарных мер к перемещению упаковочных материалов. Предприятия, производящие упаковочную тару, должны выдерживать установленный технический регламент.

В настоящее время МККЗР разработаны поправки к Стандарту МСФМ № 15, в которых приводятся дополнительные способы обработки древесных упаковочных материалов: применение диэлектрического нагрева, фумигация не только бромистым метилом, но и сульфурилфторидом в некоторых случаях.

В соответствии с пунктом 47 Решения Совета Евразийской экономической комиссии от 30.11.2016 № 157 древесные упаковочные и крепежные материалы должны быть окорены и подвергнуты обработке прогреванием по всей толщине древесины как минимум до плюс 560 С в течение как минимум 30 минут или подвергнуты фумигации.

Подтверждением проведенной обработки является маркировка на упаковочных и крепежных материалах с обозначением НТ или МВ.

Управление Россельхознадзора по Свердловской области доводит до сведения всех заинтересованных лиц, что с 1 января 2018 года работы по карантинному фитосанитарному обеззараживанию термическим методом про-



водятся юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на право проведения соответствующих работ в соответствии со статьей 27 Федерального закона от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений» и Постановлением Правительства РФ от 03.02.2017 № 133 «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей на право выполнения работ по карантинному фитосанитарному обеззараживанию».

С целью оценки возможности выполнения работ по уничтожению или лишению жизнеспособности вредных организмов в подкарантинной продукции или на (в) подкарантинных объектах термическим методом должностными лицами Управления в настоящее время проводятся внеплановые выездные проверки в отношении соискателей лицензии на выполнение работ по карантинному фитосанитарному обеззараживанию термическим методом.

В первом полугодии 2018 года в Свердловской области лицензию на право проведения работ по карантинному фитосанитарному обеззараживанию термическим методом получили 3 предприятия.

Россельхознадзор информирует организации, осуществляющие карантинное фитосанитарное обеззараживание термическим методом древесных упаковочных материалов, что в случае получения нотификации в соответствии с Международным стандартом по фитосанитарным мерам МСФМ № 13 «Руководство по нотификации о несоответствии и экстренном действии» (Рим, 2002) от официальной национальной организации по карантину и защите растений страны-импортера юридическое лицо или индивидуальный предприниматель исключается из списка владельцев маркировочных знаков, маркировочный знак аннулируется. Данный факт относится к грубым нарушениям лицензионных требований и является основанием для обращения в суд для аннулирования лицензии.

Выполняя все карантинные фитосанитарные требования и соблюдая законодательство в области карантина растений можно избежать наказания в виде административного штрафа в соответствии с КоАП РФ

Татьяна ЧАПАЛДА,
старший государственный инспектор отдела
карантинного фитосанитарного контроля

Грибковые заболевания (дерматофитозы)

Дерматофитозы – это группа заболеваний домашних, диких, сельскохозяйственных животных, вызываемых микроскопическими грибами из рода *Microsporum*, *Trichophyton*, *Achoreon* и других из группы *Dermatophytes* (*Trichophyton mentagrophytes*, *Microsporum gypsum*). Иные названия – трихофития, микроспория, стригущий лишай, фавус. Дерматофитозам подвержены все животные имеющие шерстный покров. Данные болезни являются зооантропонозами, те есть подвержен им и человек.

У животных появляются ограниченные участки с обломанным, как бы подстриженным шерстным покровом (отсюда и одно из названий «стригущий лишай»), шелушением и воспалением кожи. В зависимости от вида возбудителя поражающего животное, развивается самостоятельное заболевание, как то: трихофития, микроспория и фавус.

Возбудители грибковых заболеваний крайне устойчивы во внешней среде. Свою способность к заражению возбудитель, локализирующийся в пораженных волосках, сохраняет до 5 лет. Дерматофиты находящиеся в почве, сохраняют свою вирулентность до 3 месяцев.

К дерматофитозам восприимчивы различные виды животных: сельскохозяйственные, мелкие домашние, лабораторные, зоопарковые, пушные звери, грызуны. Также болеет и птица (парша, фавус). Наиболее часто микроспория и трихофития поражают молодых животных до 1 года. У человека чаще всего подвержены дети. Распространению болезни способствует нарушение микроклимата, скученное содержание, перемещения и перегруппировки животных и другие нарушения зоогигиенических и ветеринарно-санитарных правил содержания, кормления и эксплуатации животных. Способствуют переноске заболевания грызуны и переносимые ими насекомые паразиты.

Основными источниками возбудителей инфекций (микроспории, трихофитии и фавуса) являются больные животные, которые заражают здоровых путем прямого и (или) непрямого контакта. Заражение происходит в основном через поврежденные участки кожи. Факторами передачи возбудителей являются зараженные помещения, мебель, оборудование, предметы ухода, снаряже-



ние. Иногда возможна передача возбудителей грызунами. Для человека представляют особую опасность инфицированные собаки и кошки.

Инкубационный период зависит от вида возбудителя, состояния иммунной системы животного. В зависимости от этих факторов инкубационный период чаще всего составляет от 6 до 30 дней.

При попадании на поверхность кожи возбудитель выделяет вещества (токсины и ферменты), вызывающие локальное воспаление и разрыхление рогового слоя кожного покрова. Затем возбудитель проникает в устья волосяных фолликул, в шейки волос, разрушая их структуру, волос обламывается или выпадает. На коже образуются чешуйки и корочки. Возбудитель также может проникать непосредственно в основную часть кожи (дерму) и подкожную клетчатку, вызывая их воспаление. Нередко это способствует развитию абсцессов.

Клинические проявления болезни разнообразны – в зависимости от вида и свойств возбудителя. У животных

по характеру и локализации патологического процесса в зависимости от общей резистентности и возраста животного и различают следующие формы заболевания: поверхностная, глубокая и стертая. Поверхностная и стертая формы наблюдаются чаще всего у животных с высокой степенью резистентности. У молодых животных, животных со ослабленным иммунитетом чаще наблюдается глубокая (фолликулярная) форма. Во время течения болезни поверхностная и стертая форма может перейти в глубокую.

У собак и кошек чаще наблюдается микроспория, которая протекает, как правило, с выпадением и обламыванием пораженных волос и образованием на их месте локальных, резко ограниченных участков кожи без шерстного покрова, с обильным шелушением кожи. Участки кожи обычно сухие, без выделений. Течение болезни в поверхностной форме проходит с образованием одиночных или множественных очагов.

У кошек микроспория может протекать без клинических признаков (бессимптомно). При глубокой форме на пораженных участках выделяется обильный серозный или гнойный экссудат. Впоследствии, высыхая, он образует корки. Поражения кожи способствуют развитию вторичных стафилококковых, стрептококковых и других инфекций.

При атипичной форме (стертой) местное воспаление кожи отсутствует. На коже образуются аллопеции или участки кожи с редким шерстным покровом. Постановка и дифференцирование диагноза в таких случаях затруднительны.

Клиническая картина трихофитии у собак и кошек во многом схожа с микроспорией, но чаще протекает в глубокой форме (фолликулярной) с выделением обильного экссудата в очагах поражения. Высыхая экссудат образует толстые, плотные корочки. После выздоровления, в результате мацерации в участках поражения, кожа лишена волосяного покрова и депигментирована.

При заболевании собак и кошек фавусом (что происходит значительно реже, чем заболевание микроспорией и трихофитией) на коже животных образуются струпья с кратером в центре. При этом шерсть в местах поражения не обламывается, а выпадает полностью (в отличие от микроспории и трихофитии). Возбудитель фавуса может проникать в все слои кожи, роговой слой когтей, также проникает во внутренние органы и даже в головной мозг животного. Но в основном локализуется на коже головы, ушах, лапах, когтях.

Диагностируют болезнь, основываясь на характерной клинической картине и данных эпизоотологического состояния. Но точный диагноз микроспории, трихофитии или фавуса возможно поставить только по результатам лабораторных исследований, так как патогномичные признаки отсутствуют, а клиническая картина разнообразна.

При постановке предварительного диагноза используют так называемую «лампу Вуда» (лампа ультрафиолетового света с длиной волны 365-366 нм). При свечении данной лампой на пораженные участки чешуйки содержащие дерматофитов вызывают флюоресценцию и дают ярко-зеленое, изумрудное свечение в ультрафиолетовых лучах. Однако точность подобной диагностики не превышает 70% и окончательный диагноз необхо-

димо подтвердить лабораторными исследованиями. Дифференцировать микроспорию, трихофитию и фавус возможно только по результатам лабораторных исследований.

В качестве специфических средств лечения собак и кошек, больных микроспорией и трихофитией, в России широко используются моновалентные и ассоциированные вакцины против указанных болезней. Уникальной особенностью данных вакцин является их способность не только профилактировать указанные дерматофитозы, но и осуществлять специфическое лечебное действие на различных стадиях развития болезни.

После подтверждения результатов лабораторного исследования диагноза микроспория (возбудитель – *Microsporum canis*) применяют живые однокомпонентные вакцины против микроспории животных.

При дерматофитозах невыясненной этиологии эффективны ассоциированные вакцины. В качестве специфического средства лечения кошек рекомендуется применять пролонгированные лекарственные формы антибактериальных препаратов на основе гризеофульвина. С целью активизации гуморального и клеточного иммунитета следует рекомендовать внутримышечное и подкожное применение иммуномодуляторов). Для обработки пораженных участков кожи в качестве наружных средств широко используется 10%-ный раствор салициловой кислоты и 5%-ная настойка йода (1 : 1). Указанный раствор наносят на очаг поражения через день в течение 5-10 дней. В интервалах между обработками рекомендуем использовать препарат АСД – антисептик-стимулятор Дорогова, 3-ю фракцию (для наружного применения), суспензию гризеофульвина, 5-10%-ю салициловую мазь, йодоформ. Одновременно необходимо проводить дезинфекцию всего шерстного покрова животного 3-5%-м раствором формальдегида путем опрыскивания и дальнейшего двукратного прочесывания.

Для восстановления волосяных фолликул и шерстного покрова животного рекомендуется ежедневный прием препаратов осажденной серы и поливитаминов с микроэлементами в течение всего курса лечения.

Для активной иммунопрофилактики дерматофитозов применяют указанные ассоциированные и моновалентные вакцины против микроспории и трихофитии животных, которые вводят в профилактических дозах согласно наставлениям по их применению.

Дерматофитозы являются зооантропонозными болезнями, поэтому владельцам животных и обслуживающему персоналу питомников и приютов для бездомных собак и кошек необходимо строго соблюдать меры личной гигиены и профилактики. В пунктах, неблагополучных по дерматофитозам животных, следует обязательно выполнять весь комплекс ветеринарно-санитарных и противоэпизоотических мероприятий, включая обязательную профилактическую вакцинацию, дезинфекцию помещений, инвентаря, предметов ухода и снаряжения, а также систематически проводить дератизацию. Для ухода за больными животными в питомниках и приютах выделяется отдельный персонал с отдельной спецодеждой.

Татьяна АЛЕХИНА,
начальник отдела
государственного ветеринарного надзора
на государственной границе и транспорте

О применении повышенной налоговой ставки в отношении земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения

Статьей 77 Земельного кодекса регламентированы понятие и состав земель сельскохозяйственного назначения.

В соответствии с пунктом 1 ст. 77 ЗК РФ, землями сельскохозяйственного назначения признаются земли, находящиеся за границами населенного пункта и предоставленные для нужд сельского хозяйства, а также предназначенные для этих целей. Таким образом, в соответствии с требованиями Налогового кодекса РФ, пониженная ставка земельного налога применяется при соблюдении следующих условий:

- земля относится к землям сельскохозяйственного назначения или к землям в составе зон сельскохозяйственного использования в населенных пунктах;
- земля фактически используется для сельскохозяйственного производства.

Соответственно, если земли не используются по целевому назначению, пониженная ставка земельного налога не применяется.

При определении возможности использования пониженной ставки земельного налога вид разрешенного использования земельного участка имеет большое значение.

Одним из видов разрешенного использования земель сельскохозяйственного назначения является вид «для ведения сельскохозяйственного производства». Как следует из разъяснений Федеральной налоговой службы, в случае, если юридические или физические лица используют для сельскохозяйственного производства такой земельный участок, то применяется пониженная ставка по налогу на землю.

В соответствии с пунктом 1 ст. 394 Налогового кодекса Российской Федерации налоговые ставки для исчисления земельного налога, устанавливаемые нормативными правовыми актами представительных органов муниципальных образований, не могут превышать 0,3% кадастровой стоимости земельного участка в отношении земельных участков, отнесенных к землям сельскохозяйственного назначения или к землям в составе зон сельскохозяйственного использования в населенных пунктах и используемых для сельскохозяйственного производства.

В случае, если земельный участок признан уполномоченным органом не используемым для сельскохозяйственного производства, налогообложение в отношении участка должно производиться по налоговой ставке, установленной представительным органом муниципального образования в отношении «прочих земель» и не превышающей 1,5%, начиная с налогового периода, в котором вынесено решение о выявленном нарушении, до начала налогового периода, в котором нарушение устранено (независимо от перехода прав на такой земельный участок от одного налогоплательщика к другому).

Данная норма отдельно закреплена в нормативно-правовых актах представительных органов муниципальных



образований, устанавливающих земельный налог на территории муниципального образования.

Из пункта 3 ст. 6 Федерального закона от 24.07.2002 № 101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» следует, что факт неиспользования земельного участка для ведения сельского хозяйства или осуществления иной связанной с сельскохозяйственным производством деятельности устанавливает орган государственного земельного надзора.

Одновременно обращаем внимание на то, что согласно части 2 ст. 8.8 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях (Неиспользование земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения, оборот которого регулируется Федеральным законом от 24 июля 2002 года № 101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения», для ведения сельскохозяйственного производства или осуществления иной связанной с сельскохозяйственным производством деятельности в течение срока, установленного указанным Федеральным законом, за исключением случая, предусмотренного частью 2.1 настоящей статьи), влечет наложение административного штрафа на граждан, должностных и юридических лиц.

Одновременно собственникам земельных участков выдаются предписания по устранению выявленных нарушений земельного законодательства. До момента устранения нарушений и ввода земель в сельскохозяйственный оборот к таким участкам будет применяться повышенная налоговая ставка.

По итогам предыдущего налогового периода (1 июня 2017 года по 1 июня 2018 года) Управлением Россельхознадзора по Свердловской области в УФНС области направлен 41 материал. Сумма доначисленного налога составила 976 тысяч рублей.

Александр ВОЕНКОВ,
начальник отдела земельного надзора

Отличия рекультивации земель от их консервации

20 июля 2018 года вступило в силу постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

Новым постановлением признаны утратившими силу:

- постановление Правительства Российской Федерации от 23.02.1994 № 140 «О рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя почвы»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 02.10.2002 N 830 «Об утверждении Положения о порядке консервации земель с изъятием их из оборота».

В связи с настоящими изменениями понятия «рекультивация земель» и «консервация земель» предстали в новом свете, получили новое нормативное подкрепление и уже не кажутся чем-то устрашающим и будоражащим воображение обывателей.

Под «рекультивацией земель» теперь понимаются мероприятия по предотвращению деградации земель и (или) восстановлению их плодородия посредством приведения земель в состояние, пригодное для их использования в соответствии с целевым назначением и разрешенным использованием, в том числе путем устранения последствий загрязнения почвы, восстановления плодородного слоя почвы и создания защитных лесных насаждений. Под «консервацией земель» понимаются мероприятия по уменьшению степени деградации земель, предотвращению их дальнейшей деградации и (или) негативного воздействия нарушенных земель на окружающую среду, осуществляемые при прекращении использования нарушенных земель.

В узком понимании «рекультивация земель» – это мероприятия по предотвращению деградации земель путем устранения последствий загрязнения; «консервация земель» – это мероприятия по уменьшению степени деградации земель, осуществляемые при прекращении их использования (запрещении использования).

Ключевым понятием и основанием проведения рекультивации и консервации земель является «деградация земель». Под «деградацией земель» понимается ухудшение качества земель в результате негативного воздействия хозяйственной и (или) иной деятельности, природных и (или) антропогенных факторов.

В соответствии с абзацем 7 статьи 42 Земельного кодекса Российской Федерации собственники земельных участков и лица, не являющиеся собственниками земельных участков, обязаны не допускать загрязнение, истощение, деградацию, порчу, уничтожение земель и почв и иное негативное воздействие на земли и почвы.

Настоящее постановление Правительства Российской Федерации в совокупности с положениями Земельного кодекса Российской Федерации обязывают собственников земельных участков и лиц, не являющихся собственниками земельных участков не допускать ухудшения качества земель в результате негативного воздействия хозяйственной и (или) иной деятельности, природных и (или) антропогенных факторов.

Под природными факторами в частности может пониматься естественная деградация земель в результате их зарастания древесной и кустарной растительностью, не используемой в сельском хозяйстве.

По одной из существующих позиций, изложенной в письме заведующего кафедрой почвоведения, геологии и ландшафтоведения, академиком РАСХН Кирюшина В.И., профессора, доктора биологических наук Борисова Б.А. в Россельхознадзор, зарастание земель древесной и кустарной растительностью ведёт к снижению почвенного плодородия. Под такой растительностью усиливается подзолистый процесс, в результате чего ухудшается большинство показателей плодородия. В случае возвращения таких земель в сельскохозяйственный оборот, при их раскорчевке механически сильно нарушается верхний, наиболее плодородный слой почвы, что также снижает уровень плодородия.

Рекультивация земель, подверженных естественной деградации, осуществляется на основании проекта рекультивации земель, а разработка проекта рекультивации обеспечивается



лицами, деятельность которых привела к деградации земель, в том числе правообладателями земельных участков, лицами, использующими земельные участки на условиях сервитута, публичного сервитута, а также лицами, использующими земли или земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и предоставления сервитута.

Если информация о лицах, деятельность которых привела к деградации отсутствует, то разработка проекта рекультивации земель обеспечивается собственниками, арендаторами земельных участков, исполнительными органами государственной власти и органами местного самоуправления, уполномоченными на предоставление находящихся в государственной или муниципальной собственности земельных участков.

Срок рекультивации земель не может превышать 15 лет. Если срок, необходимый для предотвращения деградации земель превышает 15 лет, то осуществляется консервация земель.

Проект рекультивации подлежит согласованию, а результаты проведения работ по рекультивации подлежат приемке по акту.

Эти и многие другие особенности институтов «рекультивации земель», «консервации земель» с 20 июля 2018 года стали неотъемлемыми элементами правовой среды нашей большой страны.

Максим ЕЛЕСИН,
заместитель начальника отдела правовой,
антикоррупционной и аналитической работы



ФГБУ СВЕРДЛОВСКИЙ РЕФЕРЕНТНЫЙ ЦЕНТР РОССЕЛЬХОЗНАДЗОРА

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- Испытания пищевых продуктов и продовольственного сырья, кормов и кормовых добавок в соответствии с действующими ГОСТами и техническими условиями на соответствие СанПиН и нормам, устанавливающим критерии качества и безопасности для человека
- Лабораторные исследования в области карантина растений
- Испытания семян сельскохозяйственных растений, лекарственных, цветочных, ароматических и кормовых культур на определение посевных качеств
- Фитосанитарные обследования объектов
- Идентификация вредных организмов, в т.ч. карантинных
- ПЦР – диагностика
- Обеззараживание объектов



620016, г. Екатеринбург, ул. Мостовая, 15 б
тел./факс: (343) 264-89-55
e-mail: ekb@refcentr66.ru
www.refcentr66.ru

Возможности рекультивации карьеров

Рекультивация карьеров, расположенных на землях сельскохозяйственного назначения, — довольно распространенная проблема на территории как Свердловской области, так и Урала в целом.

Объекты горной выработки и пространственные элементы антропогенного ландшафта ставят перед организациями, выполняющими проектные работы по рекультивации данных территорий, вопрос о выборе направления рекультивации. Сейчас нормативная документация регламентирует проводить такие работы по следующим четырем направлениям:

- Сельскохозяйственное;
- Лесохозяйственное;
- Рыбо-хозяйственное;
- Рекреационное.

Ограничивающими факторами в этих работах являются отсутствие плодородного гумусо-аккумулятивного слоя на участке рекультивации (как и тот факт, что в карьерных выемках его создание представляется невозможным), низкий уровень поднятия грунтовых безнапорных и напорных вод, если рассматривается возможность обводнения территории (помимо того, что вода, как правило, не удовлетворяет санитарно-гигиеническим требованиям и не может использоваться в рыбном хозяйстве), а также недостаточность объема вскрышных пород для поднятия уровня карьера до естественного уровня ландшафта. Таким образом, перед собственниками участков стоит задача нахождения достаточного объема инертного материала, пригодного для использования в качестве рекультиванта.

Для данных требований, кроме отходов черной металлургии и вскрышных пород, подходят отходы строительства и сноса. В рамках существующего экологического законодательства их употребление в качестве рекультивационного слоя не допускается без подтверждения класса опасности и безопасности для окружающей природной среды.

В свою очередь Минприроды России подготовило письмо от 19.05.2014 № 05-12-44/10285 «О разъяснении законодательства по вопросу размещения от-



ходов организациями, производящими добычу полезных ископаемых», где поясняется мнение органа государственной власти: «Использование для рекультивации карьерных выемок и искусственно созданных полостей отходов производства и потребления возможно при условии, что они не содержат вредные вещества и при этом будет обеспечено отсутствие негативного воздействия на окружающую среду».

Одновременно с этим имеется другое дополнительно разъясняющее позицию Министерства природных ресурсов и экологии РФ по вопросу использования отходов производства и потребления в сфере рекультивации карьерных выемок: Письмо Минприроды России от 2 июня 2014 года № 05-12-44/11342 «Об использовании отходов производства и потребления для рекультивации карьерных выемок и искусственно созданных полостей», где мнение дополняется следующим: «Таким образом, рекультивация карьерных выемок и искусственно созданных полостей с использованием отходов производства и потребления, в том числе отходов, образованных от строительства и сноса зданий, строений и сооружений, возможна только при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы и лицензии на деятельность по сбору, использованию, обезврежи-

ванию, транспортированию, размещению отходов».

В целом позиция органов, осуществляющих контроль в сфере природопользования, представляет простор для принятия решений о рекультивации таких антропогенных ландшафтов, но с соблюдением условий, обеспечивающих предотвращение возможных негативных последствий, связанных с использованием рекультивантов, состоящих главным образом из отходов строительства.

Также исполнителю рекультивационных работ рекомендуется деактивировать строительный мусор с использованием наилучших доступных технологий в сфере природопользования. Такими методами может служить сепарирование отходов и физико-химическая обработка отдельных фракций, что вместе с разработкой последовательности заполнения объема карьерной выемки позволит или полностью устранить негативное влияние рекультиванта на водные, почвенные и растительные ресурсы или минимизировать их.

Проектные решения представляются на государственную экологическую экспертизу, что дополнительно обеспечивает подтверждение правомерности и безопасности, примененной технологии рекультивации, для селитебных зон и рекреационных территорий.

Юрий ПИЛЬКЕВИЧ,
начальник органа инспекции

Компетентность испытательной лаборатории доказана



Как показывает практика, вся наша жизнь состоит из испытаний, в том числе лабораторных.

Вкратце об основных направлениях деятельности испытательной лаборатории Свердловского референтного центра Россельхознадзора. Первое, что должна сделать любая испытательная лаборатория или центр, это подтвердить свою компетентность, то есть пройти процедуру аккредитации.

Испытательная лаборатория, которая функционирует на базе ФГБУ «Свердловский референтный центр Россельхознадзора» аккредитована Федеральной службой по аккредитации и внесена в Реестр аккредитованных лиц, включая Национальную часть Единого реестра органов по сертификации и испытательных лабораторий Таможенного союза. Перечень объектов исследований и показателей, которые внесены в область аккредитации определен, в первую очередь, спецификой нашей деятельности и включает: пищевую продукцию и

продовольственное сырье, семена, зерно и продукты его переработки и другую растениеводческую продукцию, корма и кормовые добавки, почвы и грунты, подкарантинные продукцию и объекты.

Контроль качества и безопасности продовольственного сырья и пищевых продуктов – наиболее актуальная задача, так как они потребляются каждым человеком ежедневно на протяжении всей жизни. По некоторым данным более 70% вредных веществ в организм человека поступает именно с пищевыми продуктами. Пищевые продукты загрязняются вредными веществами через почву, воду и воздух, через упаковку, а также при неправильном хранении и нарушениях технологического процесса производства продукции. Поэтому безопасность человека напрямую зависит от качества продуктов питания.

Одно из направлений деятельности испытательной лаборатории – это проведение испытаний для целей производственного контроля (при реализации

этой процедуры испытания проводятся на разных этапах производства и оборота продукции на показатели качества и безопасности). Это – своеобразная оценка соответствия продукции установленным требованиям в динамике. Как правило, основные исследования при производственном контроле – микробиологические показатели и физико-химические показатели или, как их обычно называют, показатели качества.

Не раз приходилось слышать высказывания: дескать, ну подумаешь белок не соответствует установленной норме, что из этого, на жизнь и здоровье потребителя это не влияет...

Позвольте с этим не согласиться. Во-первых, значительное отклонение содержания белка в продукции от установленной нормы является одним из показателей фальсификации продукции (например, подмены или частичной замены сырья). Во-вторых, это неопровержимое доказательство нарушения технологического процесса. В-третьих, в соответ-

ствии с 29 ФЗ «О безопасности пищевой продукции», запрещен выход в оборот продукции, не соответствующей требованиям нормативных документов. Такая продукция признается опасной и подлежит уничтожению или утилизации.

Следующее очень важное направление в испытаниях пищевой продукции – это определение фальсификации. Фальсификация продовольственных товаров чаще всего производится путем придания им отдельных наиболее типичных признаков, например, внешнего вида, цвета, консистенции – при общем ухудшении или полной утрате отдельных наиболее значимых свойств пищевой ценности (наличие полноценных белков, жиров, углеводов, витаминов и т.п.), в том числе и безопасности.

На первом месте на потребительском рынке по-прежнему – фальсификация молочных продуктов жирами немолочного происхождения. Основными методами испытаний, позволяющими бороться с фальсификатом, остаётся хроматография. Так, в 2017 году на базе испытательной лаборатории исследовано 489 проб молочной продукции на предмет обнаружения фальсификации, из них положительных 136 проб (27,8%). В том числе исследовано 285 проб сливочного масла – положительных 119 (41,8%). И сегодня это – положительная динамика, а еще 10 лет назад фальсифицировано было до 80% сливочного масла, находящегося в розничной продаже. Мы прекрасно понимаем, что фальсификация продукции наносит вред здоровью потребителей, нарушает принципы добросовестной конкуренции и, что самое печальное, фальсификация становится все более изощренной. Следом за новыми методами определения появляются новые способы фальсификации.

Еще одна из разновидностей фальсификации – это замена дорогостоящего сырья сырьем более дешевым или, что более тревожно, сырьем, не соответствующего качества или вообще не предназначенного для пищевой продукции.

В этом сегменте особняком стоят различные разновидности консервов. На базе лаборатории мы можем провести исследования по обнаружению фальсификации сырьевого состава определением видоспецифичной ДНК. Испытания проводятся методом ПЦР.

Это одно из достаточно новых направлений нашей деятельности. Трёхбуквенный вариант – это аббревиатура названия «полимеразная цепная реакция». В 2017 в ре-

зультате реконструкции здания, расширения площадей испытательной лаборатории и приобретения самого современного оборудования в области исследований генно-модифицированных организмов отдел ПЦР-диагностики получил статус Центра ГМО.

Благодаря развитию технологий генетической инженерии в мире ежегодно появляются новые линии генетически модифицированных организмов (ГМО), получение которых связано с «встраиванием» чужого гена в ДНК других растений с целью изменения свойств или параметров последних. Влияние ГМО на здоровье людей и окружающую среду недостаточно изучено, поэтому во многих странах, в том числе в России, введена обязательная маркировка пищевой продукции. Законодательством Российской Федерации установлен порог содержания ГМО в пищевых продуктах и кормах на уровне 0,9%. На территорию РФ запрещен ввоз генно-модифицированных семян.

ИССЛЕДОВАНИЯ ПОДКАРАНТИННОЙ ПРОДУКЦИИ И КАРАНТИННЫХ ОБЪЕКТОВ

Отдел карантина растений испытательной лаборатории на сегодняшний день является единственным аккредитованным в сфере карантина растений на территории Свердловской области.

Основными направлениями деятельности отдела являются:

- исследования подкарантинной продукции (импортной и экспортной, а также поступающей на территорию Свердловской области из карантинных фитосанитарных зон с целью установления карантинного фитосанитарного состояния, выявления и идентификации карантинных и некарантинных вредителей, болезней растений и сорняков);
- обследования подкарантинных объектов (земельных участков, садов, питомников, теплиц, складских и производственных помещений, транспортных средств, иных объектов, которые способны являться источниками проникновения и распространения карантинных объектов);
- отбор образцов для проведения фитосанитарных экспертиз и лабораторных анализов;
- выдача заключений по результатам проведенных работ о карантинном фитосанитарном состоянии подкарантинной продукции (объектов);

Отдел карантина растений проводит следующие виды исследований:

- энтомологические (выявление и

идентификация вредителей на разных стадиях развития),

- гербологические (выявление семян и плодов сорных растений, идентификация вегетирующих растений, определение жизнеспособности семян),
- фитогельминтологические (выявление и диагностика древесных и цистообразующих нематод),
- микологические (выявление и диагностика грибных заболеваний растений),
- бактериологические (диагностика карантинных бактериальных болезней растений),
- вирусологические (диагностика карантинных вирусных заболеваний растений).

На базе испытательной лаборатории можно провести полный спектр исследований зерна и продуктов его переработки на соответствие ТР ТС 015/2011 «О безопасности зерна», ГОСТов и другой НД, а также проверить качество семян, в том числе посевных качеств.

ИССЛЕДОВАНИЯ ПОЧВЫ

Деятельность испытательной лаборатории в области земельных отношений складывается из нескольких разделов: агрохимические исследования почвы и исследования почвы в рамках выявления загрязнений техногенного характера. Кроме того, специалистами земельного отдела разрабатываются проекты рекультивации земель сельскохозяйственного назначения.

Активно проводится модернизация приборной базы лаборатории, вследствие чего уменьшается количество скрининговых методов испытаний, которые заменяются их подтверждающими. Методами ВЭЖХ-МС, ГХ-МС определяются остаточные количества лекарственных средств в продукции животного происхождения. Кроме определения основных нормируемых групп антибиотиков, в испытательной лаборатории определяются нитрофураны, хинолоны, широкий спектр пестицидов в растениеводческой продукции и почвах.

Лаборатория оснащена не только необходимым современным оборудованием, но и высококвалифицированным персоналом, регулярно повышающим свой профессиональный уровень на курсах повышения квалификации, семинарах и индивидуальных стажировках.

Ирина ТОПОРКОВА,
руководитель испытательной
лаборатории

Всероссийский день картофельного поля

Всероссийский день картофельного поля-2018, который 22 августа проходил в Белоярском районе Свердловской области, собрал ведущих производителей картофеля.

«Рад, что Свердловская область была выбрана местом проведения столь крупного и значимого мероприятия в сфере сельского хозяйства. Со всех концов страны в наш регион съехались представители отрасли, поставщики специальной техники и оборудования, ученые и селекционеры. Уверен, что Всероссийский день картофельного поля заложит прочную основу для дальнейшего развития отечественной сельскохозяйственной отрасли, позволит наладить деловые контакты и обсудить возможные направления межрегионального сотрудничества», – сказал первый заместитель губернатора Свердловской области Алексей Орлов.

«Не случайно, что в этом году Всероссийский День картофельного поля мы проводим на уральской земле. Здесь работают прекрасные хозяйства, в этом году мы открыли современный семеноводческий центр «Уральский картофель». Здесь работает прекрасный научно-исследовательский институт, аграрный университет. Это мероприятие проводится, чтобы показать достижения уральских картофелеводов, селекционеров. Здесь мы обсудим перспективы развития российского картофелеводства. У нас действует программа по селекции семеноводства, об этом тоже поговорим на Дне картофельного поля. Я благодарю руководство Свердловской области за прекрасно организованное мероприятие, руководство предприятия за то, что сделали такой прекрасный праздник», – заявил директор департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений министерства сельского хозяйства РФ Петр Чекмарев.

В мероприятии приняли участие более ста сельхозпредприятий, представлены новейшие технологии в области



картофелеводства, самая современная сельхозтехника.

Наиболее интересной частью выставки стало изучение участков экологического испытания сортов картофеля отечественной и зарубежной селекции. Всего на выставке представлено более 90 сортов картофеля, в том числе 29 сортов отечественной селекции, из них семь – уральской селекции, которые разработаны научно-исследовательскими институтами. Несколько месяцев назад представители десяти ведущих селекционных станций России, Татарстана, Германии, Голландии высадили свой картофель на полях. Ученым и селекционерам предстоит изучить всходы и плоды.

По словам руководителя Уральского научно-исследовательского института сельского хозяйства, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Никиты Зезина, День картофельного поля проходит на передовом в Свердловской области предприятии по выращиванию картофеля – АПК «Белореченский». Именно на его базе год назад был открыт селекционно-семеноводческий центр «Уральский картофель», который по оснащению лабораторным обо-

дованием сегодня является одним из самых современных селекционных центров. При выходе на полную мощность предприятие обеспечит потребность уральского округа в элитных семенах картофеля. Для прибывших на Урал специалистов отрасли картофелеводства предусмотрена экскурсия в центр.

Министр АПК и продовольствия Свердловской области Дмитрий Дегтярев напомнил, что Свердловская область входит в десятку регионов-лидеров по производству молока, яиц и картофеля. Средний Урал обеспечивает себя культурой на 100%. Ежегодно площадь посадки картофеля составляет более 50 тысяч гектаров. Аграриями ежегодно высаживается 32-33 тысяч тонн оригинальных и элитных семян картофеля. Это семена собственного производства и приобретенные из-за рубежа. Для сохранения выращенного картофеля и других овощей ведется работа по строительству овощехранилищ. С 2013 года область ввела в эксплуатацию помещения, рассчитанные на хранение более чем 38 тысяч тонн. В нынешнем году планируется ввести мощности еще на 5 тысяч тонн, что позволит почти на 86% покрыть потребности региона.

Свердловская область – в десятке регионов-лидеров по производству молока

Как рассказали в министерстве АПК и продовольствия, с начала года в сельхозорганизациях области было произведено 341,2 тысяч тонн сырого молока, что на 4% больше показателя 2017 года.

Напомним, молочное животноводство в Свердловской области является одним из наиболее динамично развивающихся направлений АПК. Международная компания-производитель кисломолочных продуктов и детского питания «Danone» последние два года признает уральское молоко самым качественным и

безопасным в России. Стоит напомнить, что Свердловская область стала первым и пока единственным регионом страны, где удалось полностью ликвидировать лейкоз животных.

По данным Министерства сельского хозяйства Российской Федерации за 2017 год Свердловская область по приросту производства молока занимает третье место среди субъектов Российской Федерации, по валовому производству молока в общественном секторе – восьмое место, а в Уральском федеральном округе – первое.

Подготовка к уборке зерновых и овощей идет по плану

Кормозаготовительная кампания в Свердловской области проходит в плановом режиме. Об этом заявил министр АПК и продовольствия Свердловской области Дмитрий Дегтярев.

Он напомнил, что в текущем году в Свердловской области увеличена площадь кормовых и технических культур, что позволит обеспечить отрасль животноводства полноценными кормами. Планируется заготовить не менее 30 центнеров кормовых культур на одну условную голову скота. Заготовка кормов началась в первой декаде июля. На сегодняшний день заготовлено 60 процентов от плана. В настоящее время аграрии приступили к уборке зернобобовых смесей и второму укосу многолетних трав. Кормоуборочная кампания традиционно продолжается до поздней осени.

В том, что в Свердловской области заложена основа хорошего урожая кормовых культур не сомневаются и ученые. По словам руководителя Уральского научно-исследовательского института сельского хозяйства, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Никиты Зезина, запущенная министерством совместно с учеными в 2010 году программа по повышению качества кормов демонстрирует свою эффективность.

«Мы очень тесно работаем с министерством АПК и продовольствия, в режиме консультаций, рекомендаций. В 2010 году запустили совместную программу по улучшению качества кормов для животноводства. Программа успешно действует. Область по животноводству входит в десятку лучших регионов России, уральское молоко – лучшее в стране», – заявил Никита Зезин.

По словам Дмитрия Дегтярева, также не сегодняшний день в регионе выполнен план мероприятий по подготовке к уборке зерновых и овощей. В уборочных работах будет задействовано 3 500 тракторов, 381 единица кормоуборочных комбайнов (в том числе 77 единиц прицепных), 809 единиц зерноуборочных комбайнов, 125 единиц картофельных комбайнов. На сегодняшний день вся техника готова к выходу в поля. Кроме того, к

приему продукции готов зерносушильный комплекс области, в которой входит 337 сушилок. Также для проведения уборочных работ необходимо 18 тысяч тонн дизельного топлива, 2,3 тысяч тонн бензина. По словам Дмитрия Дегтярева, поступление топлива идет в рабочем режиме.

Начало уборочных работ в текущем году запланировано на третью декаду августа.

«Весной, как помните, аграрии столкнулись с природными вызовами – низкой температурой и дождями. Посевная кампания началась практически на три недели позже. Но благодаря хорошей подготовке к полевым работам, организованной работе удалось сохранить посевной клин на уровне предыдущего года. Сейчас нет опасений, что останемся без кормов, зерна и овощей. План мероприятий по подготовке к уборке выполнен, надеемся на хорошую погоду», – заявил Дмитрий Дегтярев.

В 2018 году планируется произвести не менее 640 тысяч тонн зерна, 218 тысяч тонн картофеля, 43 тысячи тонн овощей открытого грунта, заготовить качественные грубые и сочные корма в объеме не менее 30 центнеров кормовых единиц на условную голову скота, заложить семян зерновых, зернобобовых культур и картофеля, позволяющий в 2019 году обеспечить посев в плановом объеме.

63 миллиона рублей — на уборочную кампанию

На обеспечение уборочной кампании уральские аграрии дополнительно получат 63 миллиона рублей из федерального бюджета. Об этом заявил министр АПК и продовольствия Свердловской области Дмитрий Дегтярев.

Он рассказал, что эти средства федерацией выделены на компенсацию убытков, которые понесли сельхозпроизводители из-за роста цен на горюче-смазочные материалы. Напомним, с начала лета дизельное топливо подорожало почти на 30%.

По словам Дмитрия Дегтярева, в настоящий момент в министерстве решают, как оперативно довести до аграриев федеральные средства. «Основным критерием будет подтвержденная сумма затрат сельхозпроизводителей на топливо в посевную», – пояснил министр.

ООО «АГРУС»

ПОСТОЯННО ЗАКУПАЕТ:

**ПШЕНИЦУ
ЯЧМЕНЬ
ОВЕС
ГОРОХ**

**Оказывает
услуги
по перевозке**



**Тел.: 8 (343) 245-66-23,
8-912-222-3836**



«Рефтинская» поддерживает ветеранов боевых действий

Жизнь предприятия, как и жизнь простого человека, должна быть наполнена событиями, быть разнообразной и активной, вмещать в себя множество аспектов и иметь тенденцию развития. Коллектив птицефабрики «Рефтинская» с удовольствием принимает участие в мероприятиях, направленных на укрепление общечеловеческих отношений, поддержание ценностей семьи, патриотического духа и памяти героического прошлого.



27 и 28 июля был проведен VII слёт ветеранов боевых действий Уральского федерального округа «Звезда». В этом году слёт был посвящён 100-летию образования Уральского военного округа, 100-летию создания Красной Армии, 100-летию Пограничной службы и 75-летию Народного подвига по созданию Уральского добровольческого танкового корпуса. Впервые местом проведения был выбран посёлок Рефтинский.

Слёт проводился под патронажем полномочного представителя Президента РФ в Уральском федеральном округе и командующего Центральным военным округом МО РФ. На слете птицефабрика «Рефтинская» выступила спонсором: участвовала в постройке сцены, в обеспечении туристического городка водой и питанием, подготовила подарки участникам спортивных игр. На открытии праздника с приветствием выступил председатель думы пгт. Рефтинский и председатель оргкомитета Обоскалов Андрей Анатольевич, председатель общественной организации инвалидов и ветеранов военных конфликтов «Арсенал» Мишунин Евгений Анатольевич, глава

пгт. Рефтинский Максимова Елена Александровна, заместитель председателя правительства Свердловской области Власов Владимир Александрович, заместитель генерального директора по инвестициям и развитию птицефабрики «Рефтинская» Смолин Андрей Дмитриевич. Говорили много о доблести, чести, героизме, высказывали благодарность ветеранам и дали начало насыщенной программе фестиваля.

После официальной части все желающие сдавали нормы ГТО, проходили турниры по мини-футболу, дартсу, гиревому спорту и волейболу. Работники птицефабрики во главе с капитаном команды Смолиным Андреем Дмитриевичем одержали уверенную победу в финале турнира над командой «Погранцы». В то же время дружный коллектив фирменной розницы «Рефтяночки» бойко торговал шашлыком, украшая праздник оформленной обеденной зоной, где можно было на память сделать семейное веселое фото.

За участие в организации мероприятия компании вручено благодарственное письмо, высказаны добрые слова. Было решено и в следующем году продолжит традицию.



ПТИЦЕФАБРИКА
«Рефтинская»
Доброе имя нашей продукции!

ОАО «Птицефабрика «Рефтинская»:
624285, Свердловская область, пос.Рефтинский
Тел.: (34365) 3 1881. E-mail: factory@reftp.ru
Сайт: www.reftp.ru



Добрый день, Вас рада приветствовать группа компаний «Успех» сферой нашей деятельности является сельское хозяйство, а так же оптовая торговля продукцией, необходимой для агропромышленного комплекса. Компания охватывает весь спектр вопросов и отношений, которые могут возникнуть у собственника сельхозпредприятия или перерабатывающего производства, в следствии чего каждому нашему клиенту мы готовы предложить комплексный подход для удовлетворения его нужд и потребностей.

О нас:

- Более 10 лет на рынке
- Более 100 наименований продукции
- Работаем по всей России и ближнему зарубежью
- Собственный логистический центр
- Собственное производство и переработка сельскохозяйственной продукции
- Гарантия качества на всю продукцию
- Индивидуальный подход к каждому клиенту

Наши партнеры

- | | |
|--------------------------------|--|
| ● ООО 32 Зернопродукт | ● ГК Доминант |
| ● ООО Комбикормовый завод ВЕГА | ● ООО А/ф Ариант |
| ● RKW | ● ООО Запад ППД |
| ● ООО УК РосАгро | ● ООО Тагрис |
| ● ТОО Маслодел | ● ООО Юг Сибири |
| ● ОПХ Хайникен | ● ОАО МКХП Ситно |
| | ● Более 1000 сельхоз предприя - тий по всей России |

Контакты: Свердловская область
г. Екатеринбург, ул. Коминтерна, 16 офис 505
<http://www.uspech.ru>

тел.: +7 (343) 253-54-36 (37)(38)
факс: +7 (343) 253-54-39
Email: ooo_uspech@mail.ru

Наша продукция:

- Биолакт - универсальная силосная закваска

- Пленка для заготовки силоса POLYDRESS Silotop

- Сетка для обмотки рулонов AgriPress

- Сухая пивная дробина

- Качественные корма и добавки для КРС, свиней и птицы

- Молочные продукты и субпродукты в рамках программы импорзамещения

Контакты: Свердловская область
г. Екатеринбург, ул. Коминтерна, 16 офис 505
<http://www.uspech.ru>

тел.: +7 (343) 253-54-36 (37)(38)
факс: +7 (343) 253-54-39
Email: ooo_uspech@mail.ru

Наши контакты:

e-mail: uspech.info18@gmail.com
Тел: 8 (343) 253-54-36 (37),(38),(39);
8 (343) 243-59-59
сайт: uspech.ru



- Высокая эффективность заквашивания на основе интенсивного накопления молочной кислоты и подавления вредной микрофлоры (более 8 млрд. живых бактерий на 1 см³)

- Повышение качества корма за счет увеличения сохранности сухих веществ, сырого и перевариваемого протеина (до 30%), углеводов, каротина, аминокислот (в 1,5-2 раза), подавление процессов маслянокислого брожения и значительного снижения содержания аммиака и этанола. Дополнительно сохраняется 10-60 кормовых единиц в 1 тонне корма



- Готовая форма закваски БИОЛАКТ обеспечивает простоту, доступность и экологическую чистоту применения, не требует специальных мер по защите человека, животного и сельскохозяйственной техники.

- Степень измельчения зависит от влажности растений:

1. При влажности 65% и ниже длина частиц должна быть 2-3 см;
2. При влажности 70-75% - 4-5 см;
3. При влажности 80% - 8-10 см.



- Положительное влияние на животный организм, выражающееся в повышении поедаемости корма (до 20%), увеличения среднесуточных удоев (на 0,5-2,5 литра на голову) и привесов (на 10-15%)

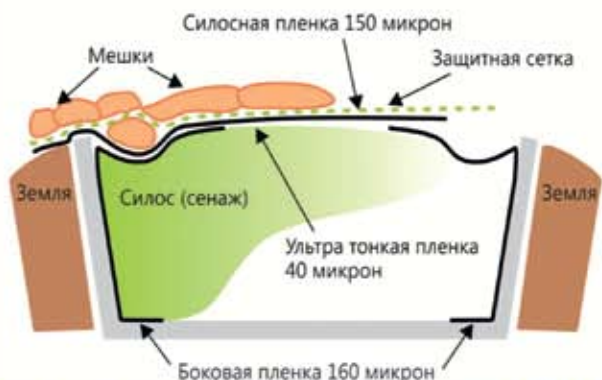
- Улучшение качества продуктов животноводства и питания за счет увеличения содержания в молоке белков (до 15%) и жира (до 0,3 %)

- За счет подавления вредной микрофлоры более легкие отелы и снижение ветеринарных затрат

Оптимальное накрытие кургана



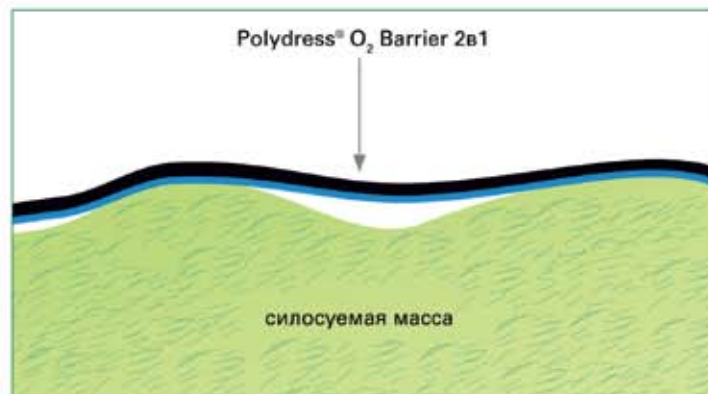
Оптимальное укрытие силосной траншеи



ООО «Успех-Полимер»
620000, Свердловская область
г. Екатеринбург, ул. Ленина, 39
а/я № 219

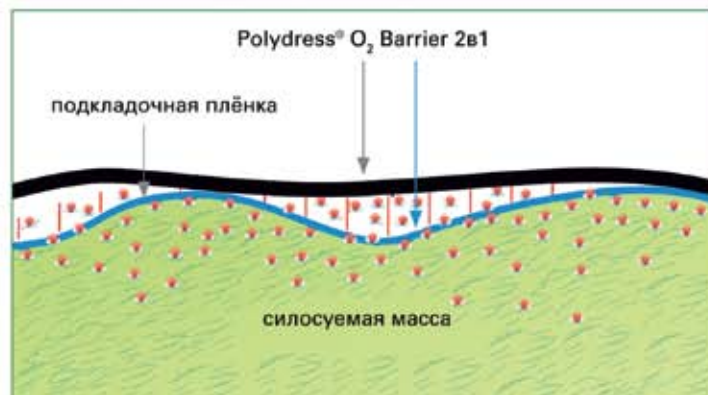
тел.: 8 (343) 253-54-37 (38)
факс: 8 (343) 253-54-36
Email: ooo_uspech@mail.ru
www.uspech.su

Первая в мире плёнка, которая облегчает работу и экономит время



Принцип построения идеального сочетания

Процесс работы с новоразработанной пленкой практически ничем не отличается от работы со стандартными пленками для силоса. Пленку **Polydres® O₂ Barrier 2in1** просто укладывают на силосуемую массу. После начала процесса брожения пленка постепенно впитывает влагу из силосуемой массы (см. рисунки). Это приводит к значительному увеличению прочности пленки на прорывание, а также и ее эластичности. Для защиты укрытия силоса рекомендуется дополнительно использовать защитную сетку и мешки с гравием.



Способность полиамидной подкладочной пленки пропускать водяной пар ускоряет процесс разделения пленок. Происходит это следующим образом: водяной пар из силоса проходит через подкладочную пленку и конденсирует на паронепроницаемой полиэтиленовой укрывной пленке. Через несколько дней пленки полностью разъединяются. Подкладочная пленка прилипает к поверхности силосной массы и тем самым препятствует возникновению очагов влажности и связанным с этим распространением плесени – неоспоримое преимущество в сравнении с обычными подкладочными пленками.

Контакты: Свердловская область
г. Екатеринбург ул. Коминтерна, 16 оф. 505
<http://www.uspech.su>

тел.: +7 (343) 253-54-36 (37)(38)
факс: +7 (343) 253-54-39
Email: ooo_uspech@mail.ru

ХОТИТЕ СЭКОНОМИТЬ И ПОСТРОИТЬ ТЕПЛЫЙ КРАСИВЫЙ ДОМ?

**ВЫБИРАЙТЕ
УНИКАЛЬНУЮ
ФАСАДНУЮ СИСТЕМУ**

ПОЛИФАСАД



Уникальная фасадная система ПОЛИФАСАД – это двухслойная плита размером 500*500 мм.

Наружный слой плиты выполняет защитную и дизайнерскую функции и представляет собой прочное бетонное покрытие толщиной 10*15 мм с имитацией различных фактур отделочного материала.

Внутренний слой плиты выполняет функции тепловой изоляции фасада здания и представляет собой жесткий листовой термоизолирующий материал, обеспечивающий комфортный микроклимат в вашем доме и зимой, и летом.

Вот эти два слоя, плотно сращенные между собой по специальной технологии и представляют собой современную систему управления и отделки фасадов ПОЛИФАСАД.

Линейные размеры	500x500 мм.
Вес панели	2,4-5,8 кг/
Цвет	белый
Температура эксплуатации	От -50 до -70С°
Прочность на сжатие	24,6 МПа
Прочность при растяжении и изгибе	до 150 кг/см
Морозостойкость	не меньше 75 циклов (F75)
Водопоглощение	меньше 3%
Износостойкость	Меньше 0,4 г/см
Теплопроводность	-0,036 Вт/м* К
Группа горючести	Г1 (низкая горючесть)

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ФАСАДА. На фасад вашего дома одевается прочный, морозостойкий, влагостойкий, устойчивый к ультрафиолету и к коррозии бетонный панцирь (экономия значительных средств на ремонтах фасада в процессе эксплуатации).

ЭСТЕТИЧНОСТЬ И ИНДИВИДУАЛЬНОСТЬ. Комбинируя различные фактуры и цвета, вы легко добиваетесь индивидуальности фасада своего дома. Сокращение сроков фасадных работ. Благодаря конструкции уникальной фасадной системы ПОЛИФАСАД, вы осуществляете термоизоляцию, защиту и отделку фасада за один подход, минуя целый ряд «мокрых» циклов (экономия средств на трудозатратах).

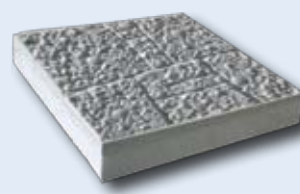
ПРОСТОТА МОНТАЖА. Уникальную систему ПОЛИФАСАД можно устанавливать даже на неподготовленную поверхность (экономия средств на подготовку стен).

НАДЕЖНОСТЬ СИСТЕМЫ. Каждая плита Уникальной фасадной системы ПОЛИФАСАД крепится к стене при помощи дюбелей быстрого монтажа, что обеспечивает надежную конструкцию фасада (экономия значительных средств на ремонтах фасада в процессе эксплуатации).

ГРАНИТ



ИЕРУСАЛИМСКИЙ



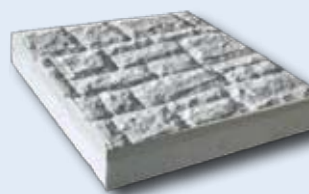
ЛУГАНСКИЙ



КОЛОТЫЙ



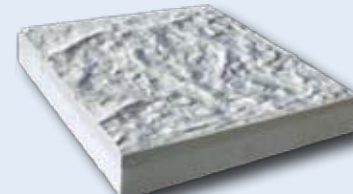
КАНАДСКИЙ



ГРЕЧЕСКИЙ КАМЕНЬ



РУСТ КОЛОТЫЙ



УралПолиФАСАД

Екатеринбург,
ул. Овощная, д. 9

(343) 268-02-27

WWW.POLIFACAD-URAL.RU

Закономерности развития основных отделов мышц полутуши молодняка овец цигайской породы

Косилов В.И., доктор сельскохозяйственных наук, профессор
Никонова Е.А., кандидат сельскохозяйственных наук
 ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет»

Газеев И.Р., кандидат сельскохозяйственных наук, доцент
 ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет»

Траисов Б.Б., доктор сельскохозяйственных наук, профессор
 НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана»

Знание закономерностей роста и развития мышечной ткани позволяет более объективно определять уровень мясной продуктивности. Кроме того, очень интересным и перспективным направлением в прогнозировании уровня мясной продуктивности является детальное изучение в какой период жизни, с какой интенсивностью растут отдельные группы мышц и как влияет на это пол и физиологическое состояние.

Для изучения особенностей формирования мясных качеств, роста и развития отдельных тканей молодняка разных половозрастных групп проводили контрольные убои по 3 головы из каждой группы по методике ВИЖ (1978) новорожденных животных и в возрасте 4, 8, 12 мес.

Из левой полутуши каждого животного выделяли и взвешивали по 39 наиболее крупные мышцы, удвоенная масса которых составляла около 85% от всей мышечной ткани.

Мышцы препарировали с дифференциацией по анатомическим областям, предложенной Р. D. Fourie (1962), В.Е. Никитченко (1986).

После препарирования все мышцы были идентифицированы в соответствии с Международной ветеринарной анатомической номенклатурой (Н.В. Зеленовский, 2002).

Исследованиями установлено, что у новорожденных ягнят лучше развиты мышцы периферического отдела, а с возрастом интенсивнее растут мышцы осевого отдела. У новорожденных ягнят масса мышц конечностей превосходила массу мышц туловища на 3,88-3,82%. (табл.1) К 12 мес мышцы осевого отдела скелета у баранчиков увеличились на 4,37%, валушков на 4,35%, ярочек на 4,22%.

Снижение относительной массы мышц периферического отдела у молодняка I группы составило 4,37%, II группы 4,35%, III группы на 4,22%. При этом необходимо отметить, что у баранчиков наблюдалось более интенсивное увеличение массы мышц как осевого отдела, так и периферического отдела.

Так абсолютная масса мышц осевого отдела скелета у баранчиков была выше по сравнению с валушками в 4 мес на 126 г (7,3%), в 8 мес на 243 г (8,0%), в 12 мес на 517 г (14,4%). При этом во все возрастные периоды валушки превосходили ярочек по изучаемому показателю. Так разница в 4 мес в пользу валушков по

массе мышц осевого отдела составляла 292 г (20,4%), в 8 мес 495 г (19,5%), в 12 мес 565 г (18,7%).

По абсолютной массе мышц периферического отдела наблюдалась аналогичная закономерность. Так превосходство молодняка I группы над сверстниками других групп в 4 мес находилось в пределах 124-422 г (6,9-28,5%), в 8 мес 210-663 г (7,4-27,7%), в 12 мес 456-958 г (14,0-34,8%). В то же время по относительному показателю преимущество во все периоды было на стороне ярочек. В 4 мес они превосходили сверстников по относительной массе мышц периферического отдела на 0,06-0,14%, в 8 мес на 0,11-0,26%, а в 12 мес на 0,10-0,12%.

При анализе параметров интенсивности роста мышц отделов установлено, что на темп их возрастной динамики значительное влияние оказывает скорость роста групп мышц, входящих в эти отделы. При этом, чем больше различий в интенсивности роста отдельных групп,

Таблица 1.
Динамика весового роста основных отделов мышц полутуши

Возраст, мес	Масса мышц в полутуше, г	Отдел			
		осевой		периферический	
		г	%	г	%
Баранчики					
Новорожденные	450±4,04	216,3±0,47	48,06	233,7±4,5	51,94
4	3750±4,60	1848±8,10	49,28	1902±4,5	50,72
8	6327±30,9	3276±17,0	51,78	3051±18,6	48,22
12	7820±39,9	4100±33,2	52,43	3710±25,2	47,57
Валушки					
4	3500±37,2	1722±38,0	49,20	1778±3,6	50,80
8	5874±13,6	3033±34,4	51,63	2841±42,1	48,37
12	6837±26,7	3583±18,0	52,41	3254±17,6	47,59
Ярочки					
Новорожденные	440±1,15	211,6±0,40	48,09	228,4±1,51	51,91
4	2910±49,5	1430±27,1	49,14	1480±20,8	50,86
8	4926±28,8	2538±25,9	51,52	2388±9,1	48,48
12	5770±13,2	3018±14,9	52,31	2752±27,0	47,69

Таблица 2.

Динамика абсолютной массы основных групп мышц осевого отдела, г ($\bar{x} \pm Sx$)

Возраст, мес	Группа	Мышцы позвоночного столба	Мышцы плечевого пояса	Мышцы брюшной и грудной стенки	Итого мышц осевого отдела
Новорожденные	I	94,2±0,36	59,7±0,25	62,4±0,45	216,3±0,47
	III	92,1±0,38	58,3±0,48	61,2±0,67	211,6±0,40
4	I	773±2,1	539±1,0	536±11,0	1848±8,10
	II	717±8,5	501±8,6	504±25,5	1722±38,0
8	III	598±27,4	416±14,0	416±26,6	1430±27,1
	I	1319±1,0	986±11,6	971±7,3	3276±17,0
12	II	1213±25,5	906±6,6	914±3,8	3033±34,4
	III	1021±13,7	758±3,6	759±10,0	2538±25,9
12	I	1656±24,8	1229±8,6	1215±6,9	4100±33,2
	II	1436±6,0	1053±9,5	1094±17,0	3583±18,0
	III	1203±7,7	893±4,7	922±2,5	3018±14,9

Таблица 3.

Динамика абсолютной массы мышц грудной конечности, г ($\bar{x} \pm Sx$)

Возраст, мес.	Группа	Всего	Область		
			лопатки	плеча	предплечья
Новорожденные	I	68,8±0,6	25,2±0,3	23,8±0,2	19,8±0,3
	III	67,0±0,50	24,5±0,28	23,3±0,21	19,2±0,23
4	I	581±9,50	240±1,7	210±1,5	131±7,2
	II	545±2,6	229±2,1	197±1,5	119±2,6
8	III	449±2,5	189±2,6	164±2,0	96±3,8
	I	971±7,3	411±1,5	336±4,7	224±2,3
12	II	937±19,0	417±9,8	319±4,2	201±17,3
	III	718±11,2	329±1,5	246±3,2	143±8,1
12	I	1193±10,8	521±5,5	414±2,6	258±5,5
	II	1076±4,1	495±3,2	363±2,6	218±0,6
	III	835±4,6	391±7,5	284±6,1	160±3,0

Таблица 4.

Динамика абсолютной массы мышц тазовой конечности, г

Возраст, мес.	Группа	Всего	Область		
			тазового пояса	бедра	голень
Новорожденные	I	164,9±4,10	26,1±0,35	106±3,39	32,8±0,50
	III	161,3±1,11	25,4±0,31	103,6±1,48	32,3±0,30
4	I	1321±5,0	221±6,5	850±3,6	250±2,5
	II	1233±2,0	213±1,1	780±2,5	240±2,9
8	III	1031±20,1	169±2,6	669±2,6	193±15,6
	I	2080±13,0	390±8,7	1336±12,2	354±10,3
12	II	1904±24,5	361±6,2	1232±18,0	311±4,5
	III	1670±4,0	295±2,8	1054±6,1	321±8,9
12	I	2527±14,4	485±3,2	1632±14,5	410±5,1
	II	2178±14,8	422±6,4	1411±10,1	345±4,2
	III	1917±23,1	352±6,0	1213±14,5	352±2,9

тем разнообразнее динамика показателей роста мышц основных отделов туши (табл.2).

Анализ полученных данных свидетельствует о том, что за весь период выращивания наибольшей скоростью роста характеризовались мышцы плечевого пояса.

С момента отбивки молодняка от матерей наблюдался усиленный рост мышц грудной и брюшной стенки. Достаточно отметить, что за весь период выращивания абсолютная масса грудных мышц увеличилась у молодняка I группы в 16,20 раз, II – в 14,38 раз, III группы в 12,58 раз. Характерным для мышц брюшной стенки является то, что с возрастом относительная их масса увеличивалась

Среди всех групп мышц осевого отдела мышцы по-

звоночного столба имеют наибольший удельный вес. При этом относительная масса всех групп с возрастом повышалась, а удельный вес мышц позвоночного столба снижался. Так в 12 мес на долю мышц данной группы приходилось на 3,16 -3,67% меньше, чем при рождении.

Установлено, что при повышении абсолютных показателей с возрастом изменение относительной массы мышц позвоночного столба по отношению ко всем мышцам туловища носило неравномерный характер. Так в молочный период относительная масса мышц этой группы снизилась на 0,32 – 0,44%. В более поздние возрастные периоды выращивания наблюдалось повышение изучаемых показателей на 0,57-0,29%. Установлено также, что наименьшей абсолютной массой мышц позвоночного столба характеризовались ярочки, в то же время они незначительно превосходили валушков по относительной массе изучаемого показателя.

Мышцы грудной конечности включают в себя мышцы области лопатки, области плеча, области предплечья (табл.3).

При этом мышцы области лопатки характеризуются наибольшим удельным весом по сравнению с другими мышцами. Кроме того мышцы этой области отличались наибольшей скоростью роста.

Так от рождения до 12 мес масса мышц области лопатки увеличилась у баранчиков в 20,67 раз, валушков в 19,64, ярочек в 15,96 раз, в то время как кратность увеличения мышц области плеча с возрастом составляла 17,39; 15,25; 12,19 раз, а области предплечья соответственно 13,03; 11,01; 8,29 раз.

Полученные данные и их анализ свидетельствуют о том, что мышцы области предплечья отличались наименьшей скоростью роста.

Характерно, что с возрастом их относительная масса снижалась. Так при убое в 12 мес их относительная масса у молодняка была ниже в сравнении с новорожденными у баранчиков на 1,10%, валушков на

1,21%, ярочек на 1,62%.

Для мышц тазовой конечности характерно постепенное снижение относительной массы мышц с возрастом (табл.4).

От рождения до 12 мес это снижение у молодняка I группы составляло 4,34%, II группы – 4,80%, III – 3,44%. При этом абсолютная масса мышц тазовой конечности увеличилась к 12 мес соответственно в 15,32, 13,21, 11,88 раза. Установлено, что мышцы таза растут интенсивнее остальных групп мышц тазовой конечности. Так абсолютная масса мышц тазового пояса к 12 мес относительно новорожденных увеличилась у баранчиков в 18,58 раз, валушков в 16,17 раз, ярочек в 13,86 раз в то время как

масса мышц области бедра за этот же промежуток времени повысилась у молодняка I группы в 15,40 раз, II группы в 13,31 раз, III группы в 11,71 раз, а области голени в 12,50, 10,52, 10,90 раза соответственно.

При этом мышцы области бедра отличались самой высокой абсолютной массой среди всех групп мышц таковой конечности.

Вместе с этим установлены и межгрупповые различия. Так по абсолютной массе и отдельных мышц и их групп наибольшими показателями характеризовались баранчики, наименьшими - ярочки, валушки занимали промежуточное положение.

Таким образом, установлена неодинаковая интенсивность роста основных отделов мускулатуры. При рождении лучше развиты мышцы периферического отдела, а с возрастом интенсивнее растут мышцы осевого отдела.

ЛИТЕРАТУРА

1. Косилов В.И. Особенности весового роста молодняка овец основных пород Южного Урала / В.И. Косилов, П.Н. Шкилев, Е.А. Никонова, Д.А. Андриенко, И.Р. Газеев // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2011. №1(29). С.93-97.

2. Юлдашбаев Ю.А. Хозяйственно-биологические особенности овец эдильбаевской породы / Ю.А. Юлдашбаев, В.И. Косилов, Б.Б. Траисов, А.М. Давлетова, Т.С. Кубатбеков // Вестник мясного скотоводства. 2015. Т. 4. № 92. С. 50-57.

3. Косилов В.И., Касимова Г.В. Элементы выраженности суровости ягнят атырауской породы // Известия

Оренбургского государственного аграрного университета. 2013. - № 1 (39). С. 104-107.

4. Укбаев Х.И., Касимова Г.В., Косилов В.И. Рост и развитие молодняка овец атырауской породы разных окрасок // Овцы, козы, шерстяное дело. 2013. № 3. С. 18-20.

5. Кубатбеков Т.С. Рост, развитие и продуктивные качества овец. / Т.С., Кубатбеков, В.И. Косилов, С.Ш. Мамаев, Ю.А. Юлдашбаев, Е.А. Никонова. - Москва, 2016. - 219 с.

6. Шкилев П.Н., Никонова Е.А. Динамика весового роста мышц и костей молодняка овец в зависимости от их возраста, пола и физиологического состояния // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2009. №1(21). С. 91-92.

7. Косилов В.И. Качество мышечной ткани молодняка овец южноуральской породы / В.И. Косилов, П.Н. Шкилев, И.Р. Газеев, Е.А. Никонова // Овцы, козы, шерстяное дело. 2010. № 3. С. 66-69.

8. Никонова Е.А. Репродуктивные качества баранов-производителей разных генотипов / Е.А. Никонова, В.И. Косилов, Ю.А. Юлдашбаев, Ш.Т. Рахимов // Кишоварз. 2018. № 1. С. 29-32.

9. Давлетова А.М., Косилов В.И. Убойные показатели баранчиков эдильбаевских овец // Овцы, козы, шерстяное дело. 2010. №3. С.66-69.

10. Косилов В.И. Сортосов состав мясной продукции молодняка овец разных пород на Южном Урале / Косилов В.И., Шкилев П.Н., Никонова Е.А., Андриенко Д.А. // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2012. № 6 (38). С. 135-138.

ООО Агрохолдинг «СоюзАгроПром»

**Производим
и реализуем
КОМБИКОРМА**



ОКАЗЫВАЕМ УСЛУГИ ПО ПЕРЕВОЗКЕ, ПОДРАБОТКЕ И ХРАНЕНИЮ ЗЕРНА



**Постоянно закупаем:
ЯЧМЕНЬ ОВЕС ГОРОХ
ПШЕНИЦУ РАПС ЛЕН
ПОДСОЛНЕЧНИК**

Авансируем под урожай, бонусы, различные формы оплаты

ТЕЛЕФОНЫ: (343) 219-16-99, 213-69-66, 228-03-98

Вопросы совершенствования государственного контроля (надзора) в сельском хозяйстве (на примере Свердловской области)

Воронин Б. А., доктор юридических наук, профессор, заведующий кафедрой,

Лоретц О. Г., доктор биологических наук, профессор, ректор,

Уральский государственный аграрный университет

Тухбатов И. А., доктор сельскохозяйственных наук, доцент, руководитель Управления Россельхознадзора по Свердловской области

Снижение административной нагрузки на субъекты аграрного предпринимательства предполагает сокращение количества контрольно-надзорных мероприятий по проверке юридических и физических лиц, занимающихся производством сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия. Вместе с тем анализ фактического положения дел в сфере сельского хозяйства свидетельствует, что не все предприниматели соблюдают требования к качеству и безопасности производимой продукции. Это можно проследить по информации Управления Россельхознадзора по Свердловской области за 2017 г., изложенной в настоящей статье. Анализ проведен по результатам контрольно-надзорной деятельности в сфере ветеринарного надзора, карантинного фитосанитарного контроля, в сфере обеспечения качества и безопасности зерна и продуктов его переработки, в области семенного контроля, в сфере государственного земельного надзора.

ЦЕЛЬ И МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ

Цель настоящего исследования – анализ имеющейся информации Управления Россельхознадзора по Свердловской области о результатах контрольно-надзорной деятельности за 2017 г.

Исследование проводилось методами: экономического анализа, группировки данных, обобщения.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

Правовой основой деятельности в области ветеринарии в настоящее время является Федеральный закон от 13 июля 2015 г. № 243-ФЗ «О внесении изменений в Закон Российской Федерации «О ветеринарии» и отдельные законодательные акты Российской Федерации» [1], которым установлены требования по предупреждению, выявлению и пресечению нарушений ветеринарных норм и правил.

В сфере ветеринарного надзора в 2017 г. в Свердловской области было проведено 439 контрольно-надзорных мероприятий, выявлено 612 нарушений ветеринарного законодательства Российской Федерации и Евразийского экономического союза, из них 143 нарушения в пункте пропуска ветеринарного контроля «Аэропорт «Кольцово». Кроме того, выдано с начала года 15 предупреждений, 43 предостережения, приостановлена деятельность одного сельскохозяйственного предприятия по

ч. 8.1 ст. 19.5 КоАП РФ. За отчетный период проведено 46 обследований хозяйствующих субъектов на соответствие требованиям III–IV компартмента, 21 организации отказано в получении.

Во исполнение приказа Россельхознадзора от 17 октября 2017 г. № 1000 проверено 10 общественных охотничьих организаций, в составе которых 101 охотничье угодье, по результатам выдано 25 предостережений, два предписания, два протокола.

С целью проведения мероприятий по установлению санитарно-защитных зон, установлению собственников сибиреязвенных захоронений и приведению их в надлежащее ветеринарно-санитарное состояние в 2017 г. проведено комиссионное обследование 30 сибиреязвенных скотомогильников, расположенных на территории Свердловской области. Следует отметить, что на территории области имеется 72 сибиреязвенных скотомогильника, из них 25 с определением эпидемиологической безопасности территории.

В области обращения лекарственных препаратов для ветеринарного применения (лицензионный контроль) проведено 23 проверки. Выявлено 26 нарушений, оформлено семь предписаний об устранении выявленных нарушений лицензионных требований, составлено шесть протоколов об административных правонарушениях, которые направлены на рассмотрение в суды.

В рамках контроля качества отобрано 64 образца лекарственных препаратов для ветеринарного применения. В шести образцах выявлено несоответствие лекарственного препарата установленным требованиям, снято с реализации и изъято из оборота 72 единицы недоброкачественных лекарственных препаратов для ветеринарного применения.

С целью мониторинга качества и безопасности пищевых продуктов за 2017 г. отобрано 1258 проб пищевой продукции. Исследования проводились в ФГБУ «ВГНКИ», ФГБУ «НЦБРП», ФГБУ «Свердловский РЦ», ФГБУ «Челябинская МВЛ». В 114 пробах (9%) выявлены положительные результаты исследования.

Должностными лицами Управления прекращено действие трех деклараций о соответствии продукции животного происхождения, одна приостановлена по причине несоответствия техническим регламентам.

За 2017 г. поступило 3630 заявлений от хозяйствующих субъектов с целью регистрации в ФГИС «Меркурий».



Поступило 53 заявки от хозяйствующих субъектов на проведение обследования для получения права на экспорт продукции в зарубежные страны. Отклонено шесть заявок по причине дублирования, а также непредоставления информации о выпускаемой продукции.

Правовое регулирование в сфере карантинного фитосанитарного контроля осуществляется на основе норм Федерального закона от 21 июля 2014 г. № 206-ФЗ «О карантине растений» [2], а также подзаконных нормативных правовых актов, таких как:

- приказ Министерства сельского хозяйства РФ от 29 декабря 2010 г. № 456 «Об утверждении Правил обеспечения карантина растений при ввозе подкарантинной продукции на территорию Российской Федерации, а также при ее хранении, перевозке, транспортировке, переработке и использовании» [3];
- решение комиссии Таможенного союза от 18 июня 2010 г. № 318 «Об обеспечении карантина растений в Евразийском экономическом союзе» [4];
- приказ Министерства сельского хозяйства РФ от 29 августа 2008 г. № 414 «Об организации проведения работ по обеззараживанию подкарантинных объектов» [5];
- приказ Министерства сельского хозяйства РФ от 22 апреля 2009 г. № 160 «Об утверждении Правил проведения карантинных фитосанитарных обследований» [6].

И это далеко не исчерпывающий перечень правовых актов в рассматриваемой сфере.

Что касается деятельности Управления Россельхознадзора за 2017 г., то в Свердловской области проведено 671 контрольно-надзорное мероприятие, досмотрено более 300 тыс. т подкарантинной продукции, при этом выявлено 487 нарушений, в том числе в пункте пропуска через Государственную границу РФ 156 нарушений порядка ввоза подкарантинной продукции на территорию Российской Федерации.

Во исполнение постановления Правительства РФ по реализации Указа Президента РФ от 6 августа 2014 г. № 560 «О применении отдельных специальных мер в целях обеспечения безопасности РФ» проведено 36 контрольных мероприятий, в ходе которых должностными лицами Управления изъято и уничтожено санкционной продукции в количестве 37,092 т.

В пункте пропуска ФКП «Аэропорт «Кольцово» при досмотре импортных грузов, багажа и ручной клади пассажиров выявлена подкарантинная продукция, не отвечающая фитосанитарным требованиям РФ, в количестве 3,27 т и более 13 тыс. шт. Обнаружено шесть карантинных объектов в 93 случаях. Задержанная и зараженная подкарантинная продукция уничтожена.

На складах временного хранения в результате проведенного карантинного фитосанитарного контроля томатов выявлен карантинный вредитель – Южноамериканская томатная моль. Зараженная продукция в количестве 20,175 т обеззаражена.

При осуществлении карантинного фитосанитарного контроля подкарантинной продукции, ввезенной из стран Таможенного союза (Республики Беларусь, Республики Казахстан, Киргизской Республики и Армении), при досмотре около 30 тыс. т и 536 тыс. шт. подкарантинной продукции выявлено 18 нарушений законодательства Российской Федерации.

В системе «Аргус-Фито» за 2017 г. оформлено 3152 акта государственного карантинного фитосанитарного контроля, 19 263 фитосанитарных сертификата, 5217 карантинных сертификатов.

При ввозе продукции импортного и отечественного происхождения на территорию Свердловской области из других регионов России в 75 случаях выявлено восемь карантинных объектов в 398 т, 1,2 тыс. шт., 14,8 тыс. пакетов зараженной или засоренной подкарантинной продукции.



За 2017 г. должностными лицами Управления проведено 158 контрольных карантинных фитосанитарных обследований на выявление карантинных объектов на 15 перерабатывающих предприятиях, на площади 12,3 тыс. га сельскохозяйственных угодий. В 39 случаях подтверждено заражение западным цветочным трипсом.

На карантинных вредителей леса обследовано 75 лесоперерабатывающих предприятий и 83 094 м3 лесоматериалов. В 58 случаях выявлено четыре карантинных вида усачей рода *Monochamus*, в 193 случаях обнаружены бабочки непарного и сибирского шелкопряда. В связи с выявлением очагов усача черного соснового наложен карантин и установлена карантинная фитосанитарная зона общей площадью 228,9 тыс. га.

Особое внимание уделяется качеству и безопасности зерна и продуктов его переработки. Контрольно-надзорные мероприятия в этой сфере осуществляются на основе нормативных правовых актов, среди которых Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 015/2011 г. «О безопасности зерна» [7].

В сфере обеспечения качества и безопасности зерна и продуктов его переработки в 2017 г. в Свердловской области проведено 164 контрольно-надзорных мероприятия. Объем проинспектированного зерна и продуктов его переработки при проведении контрольно-надзорных мероприятий составил около полумиллиона тонн, из которых выявлено 6 тыс. т, не соответствующих требованиям нормативных документов.

В рамках мониторинга с целью контроля за качеством и безопасностью поднадзорной продукции отобрано 165 контрольных образцов, в том числе 70 от зерна и 95 от крупы. По зерну процент выявления некачественной продукции составил 8,6%, а по пищевой продукции – 36,8% не соответствует требованиям нормативных документов.

Выявлено 60 нарушений обязательных требований законодательства в сфере качества и безопасности зерна, 14 из которых допущены юридическими лицами, 44 – должностными лицами и два – индивидуальными пред-

принимателями.

Выдано 17 предписаний об устранении выявленных нарушений, три представления об устранении причин и условий, способствовавших совершению административного правонарушения, два предостережения в порядке, предусмотренном требованиями ФЗ № 294-ФЗ.

В установленном порядке прекращено действие 23 деклараций о соответствии.

Требования в области семеноводства определены нормами Федерального закона от 17 декабря 1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве» [8] и специальными нормативными правовыми актами, среди них:

- Инструкция по апробации сортовых посевов, 1995 г.;
- Положение о деятельности государственных инспекторов в области семеноводства сельскохозяйственных растений и Положение о

сортовом и семенном контроле с/х растений в РФ, утв. постановлением Правительства РФ от 15 октября 1998 г. № 1200 [9];

- Положение о порядке аккредитации апробаторов сортовых посевов сельскохозяйственных растений, утвержденное приказом МСХ и Правительства РФ от 6 октября 1999 г. № 690 [10];

- п. 6.2 ГОСТ Р 52325-2005 «Семена сельскохозяйственных растений. Сортовые и посевные качества. Общие технические условия» [11];

- п. 11.10 СанПиН 1.2.2584-10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов. Санитарные правила и нормативы» [12].

В области семенного контроля в 2017 г. в сфере семеноводства сельскохозяйственных растений проведено 147 контрольно-надзорных мероприятий. Всего проконтролировано 4660 партий семян сельскохозяйственных растений в количестве более 28 тыс. т, 22 тыс. шт. саженцев, 1,3 млн пакетиков семян в мелкой упаковке и более 3,5 млн шт. луковиц и корневищ цветочных растений импортного происхождения.

В ходе лабораторных исследований выявлено 22% проб, не соответствующих требованиям нормативных документов.

При проведении 19 рейдов в местах несанкционированной торговли и на ярмарках выявлено 411 партий семян в количестве более 4 тыс. шт. саженцев плодовых культур и 1 т картофеля, реализуемых без документов, подтверждающих их происхождение, сортовую принадлежность, фитосанитарное благополучие и посевные качества.

В результате мероприятий должностными лицами Управления выявлено 82 нарушения законодательства в области семеноводства сельскохозяйственных растений, выдано 37 предписаний, в том числе 15 при контроле за ввозом семян и посадочного материала на территорию

РФ. Вынесено 55 постановлений, в том числе три с предупреждением и 52 – о наложении административных штрафов.

В сфере государственного земельного надзора должностными лицами Управления Россельхознадзора по Свердловской области проведено 478 контрольно-надзорных мероприятий, проконтролировано более 140 тыс. га земель сельскохозяйственного назначения.

По итогам осуществленных мероприятий выявлено 160 правонарушений земельного законодательства на площади 5553,5573 га.

За отчетный период составлено 128 протоколов об административных правонарушениях, выдано 141 предписание об устранении выявленных нарушений, вынесено два представления, восемь предостережений.

По результатам проведения плановых рейдовых осмотров выявлено 44 несанкционированных свалки на площади 23,402 га, а также зарастание земельных участков на площади 3439,71 га. Ликвидировано четыре несанкционированных свалки на площади 2,58 га.

В ходе проверочных мероприятий совместно с органами прокуратуры выявлено три несанкционированных карьера на площади 77,695 га.

Должностными лицами Управления вынесено 114 постановлений о назначении административного наказания, 52 материала направлено в мировой суд.

Государственным органом за истекший период составлено четыре претензии о возмещении и взыскании ущерба, причиненного в результате земельных правонарушений, на общую сумму 16,72 млн руб.

В результате работы Управления устранены нарушения на площади 1903,634 га, вовлечено в сельскохозяйственный оборот 1901,6 га ранее нарушенных земель.

По вопросам нарушения требований земельного законодательства в Управление поступило 83 обращения (жалобы), из них 34 подтвердились, 29 направлено по принадлежности в другие органы, 20 не подтвердились.

Оформлено 14 добровольных отказов от земельных участков на площади 378,059 га. Проведено 52 консультации по вопросам земельного законодательства.

Правовой основой для осуществления земельного надзора является Земельный кодекс РФ от 25 октября 2001 г. [13], Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» [14], Федеральный закон от 16 июля 1998 г. № 101-ФЗ «О государственном регулировании обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения» [15], Федеральный закон от 10 января 1996 г. № 4-ФЗ «О мелиорации земель» [16], Федеральный закон от 24 июля 2002 г. № 101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» [17], Федеральный закон от 26 декабря 2008 г. № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» [18], Федеральный закон от 3 июля 2016 г. № 354-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные

акты Российской Федерации в части совершенствования порядка изъятия земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения при их неиспользовании по целевому назначению или использовании с нарушением законодательства Российской Федерации» [19], Положение «О государственном земельном надзоре», утв. постановлением Правительства РФ от 2 января 2015 г. № 1 [20].

ВЫВОДЫ

Вышеизложенная информация свидетельствует, что в 2017 г. в связи с реформой контрольно-надзорной деятельности проведен ряд изменений системы обязательных требований в разных сферах деятельности Россельхознадзора. Так, количество проведенных проверок уменьшилось в сравнении с предыдущим периодом на 32% (1104 проверки в 2016 г., 759 проверок в 2017 г.); прослеживается тенденция к снижению числа как плановых, так и внеплановых проверок.

Должностными лицами Управления проведено 2179 контрольно-надзорных мероприятий, в том числе в рамках Федерального закона № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» – 439 проверок, из них 295 внеплановых. По контролю за выполнением ранее выданных предписаний выполнено 55% предписаний. По результатам проведенных мероприятий выявлено 1401 нарушение требований законодательства Российской Федерации, из них 299 нарушений – на Государственной границе. Вынесено 982 постановления о привлечении к административной ответственности нарушителей. Впервые внедрена практика вынесения представлений об устранении причин и условий, способствовавших совершению административного правонарушения, их 18. Кроме того, вынесено 55 предостережений, а в отношении 32 нарушителей вынесено административное предупреждение. Привлечены к административной ответственности в виде штрафа 913 нарушителей. Общая сумма наложенных штрафов составила около 9 млн руб.





Проконтролировано и досмотрено более миллиона тонн пищевой продукции животного и растительного происхождения, более 90 тыс. голов животных. Обследовано 29 помещений для карантинирования животных.

В 2017 г. Управлением Россельхознадзора по Свердловской области задержано более 600 т пищевой продукции, из них:

- при проверках – 97,5 т;
- в рейдовых мероприятиях – 39,79 т;
- в пункте пропуска через Государственную границу – 3,95 т;
- при межрегиональных перевозках – более 500 т.

Во исполнение указов Президента РФ от 6 августа 2014 г. № 560 [21] и от 29 июля 2015 г. № 391 [22] «О применении отдельных мер в целях обеспечения безопасности Российской Федерации» проведено 63 рейдовых мероприятия с участием Екатеринбургской таможни и Прокуратуры Свердловской области, МВД и ФСБ России. По итогам рейдов должностными лицами Управления изъята и уничтожена санкционная продукция растительного происхождения в количестве 37,091 т, животноводческая – 267,85 кг.

В результате проведения более 100 выездных рейдовых мероприятий по несанкционированным местам уличной торговли и ярмаркам выходного дня на территориях городских округов Свердловской области выявлена реализация мясной продукции с нарушением требований законодательства.

Таким образом, деятельность управления Россельхознадзора по Свердловской области напрямую оказывает позитивное воздействие на обеспечение безопасности сельскохозяйственной продукции, сы-

рья и продовольствия, производимых на территории Свердловской области, а также поступающих из других субъектов Российской Федерации и из стран ближнего и дальнего зарубежья.

ЛИТЕРАТУРА

1. Федеральный закон от 13 июля 2015 г. № 243-ФЗ «О внесении изменений в Закон Российской Федерации «О ветеринарии» и отдельные законодательные акты Российской Федерации» // Рос. газ. 2015. 15 июля.
2. Федеральный закон от 21 июля 2014 г. № 2016-ФЗ «О карантине растений» // СЗ РФ. 2014. № 30 (Ч. I). Ст. 4207.
3. URL : https://szfn.rk.gov.ru/file/gosudarstvennie_funktsii_normativnaya_dokumentatsiya_23.pdf.
4. URL : <https://www.alta.ru/tamdoc/10sr0318>.
5. URL : <http://legalacts.ru/doc/prikaz-minselkhoza-rf-ot-29082008-n-414>.
6. URL : <http://legalacts.ru/doc/prikaz-minselkhoza-rf-ot-22042009-n-160>.
7. Технический регламент Таможенного союза ТРТС 015/2011.
8. Федеральный закон от 17 декабря 1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве» // СЗ РФ. 1997. № 51. Ст. 5715.
9. URL : <http://base.garant.ru/2156604>.
10. URL : <http://legalacts.ru/doc/prikaz-minselkhoz-proda-rf-ot-06101999-n-690>.
11. URL : <http://docs.cntd.ru/document/1200039547>.
12. URL : <http://docs.cntd.ru/document/902204851>.
13. Земельный кодекс Российской Федерации : Федеральный закон от 25 октября 2001 г. № 136-ФЗ // СЗ РФ. 2001. № 44. Ст. 4147.
14. Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» // СЗ РФ. 2002. № 2. Ст. 133.
15. Федеральный закон от 16 июля 1998 г. № 101-ФЗ «О государственном регулировании обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения» // СЗ РФ. 1998. № 29. Ст. 3399.
16. Федеральный закон от 10 января 1996 г. № 4-ФЗ «О мелиорации земель» // СЗ РФ. 1996. № 3. Ст. 142.
17. Федеральный закон от 24 июля 2002 г. № 101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» // СЗ РФ. 2002. № 30. Ст. 3018.
18. Федеральный закон от 26 декабря 2008 г. № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» // СЗ РФ. 2008. № 52 (Ч. I). Ст. 6249.
19. Федеральный закон от 3 июля 2016 г. № 354-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования порядка изъятия земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения при их неиспользовании по целевому назначению или использовании с нарушением законодательства Российской Федерации» // СЗ РФ. 2016. № 18. Ст. 2645.
20. Положение «О государственном земельном надзоре» : постановление Правительства РФ от 2 января 2015 г. №1 // URL : <http://legalacts.ru/doc/postanovlenie-pravitelstva-rf-ot-02012015-n-1>.
21. URL : <http://base.garant.ru/70711352>.
22. URL : <http://legalacts.ru/doc/ukaz-prezidenta-rf-ot-29072015-n-391>.



DIECI



ТД «Овоще-Молочный» — официальный представитель DIECI
в УрФО и Республике Башкортостан
г. Екатеринбург, ул. Бехтерева, д. 3, офис 2
тел.: 8 (343) 278-28-88, моб.: 8 (982) 668-94-64
e-mail: office@agro.ur.ru, www.agro.ur.ru

Торговый Дом «Овоще-молочный»



Трактор CASE IH RUMA 210 - ЛИДЕР ПРОДАЖ



CASE IH
AGRICULTURE

телефоны отдела продаж

Свердловская область

+7-343-278-28-88,

+7-912-222-34-43,

+7-912-246-19-60

www.овощемолочный.рф