

Конференции, семинары,
выставки, конкурсы

20-Я РОССИЙСКАЯ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА «ЗОЛОТАЯ ОСЕНЬ – 2018»



С 10 по 13 октября 2018 года при поддержке Министерства сельского хозяйства Российской Федерации в Москве на территории ВДНХ состоялась юбилейная 20-я Российская агропромышленная выставка «Золотая осень – 2018». Она является крупнейшей выставочной площадкой России для демонстрации возможностей российского АПК, обмена опытом и обсуждения перспектив развития

отрасли. Были представлены специализированные и региональные экспозиции. В ходе деловой программы проведены различные конференции, семинары и круглые столы, в рамках выставки – конкурс «Золотая медаль» по номинациям отраслей сельского хозяйства и пищевой индустрии.

Вологодская область приняла активное участие в мероприятии, был организован коллективный стенд региона. На выставке были представлены шесть племенных коров, кобыла русской тяжеловесной породы, племенная птица, а также продукция растениеводства, молочные, мясные и кондитерские изделия. По итогам выставки область привезла 22 награды, в том числе 17 золотых, 3 серебряных, 2 бронзовых.

Так, Вологодский научный центр РАН был награжден серебряной медалью в номинации «Инновационные разработки в области механизации, электрификации и автоматизации сельского хозяйства» за разработку «Способ сушки семян в многосторонних потоках теплоносителя». Предложенный способ сушки позволяет создать активный и равномерный подвод теплоносителя по толщине слоя семян, обеспечивая оптимальную интенсивность сушки с доведением материала до требуемой кондиционной влажности. Значимость разработанной технологии и созданного метода конвективной сушки семян подтверждена патентами РФ: № 2355157¹, № 2383288². Авторами разработки являются ученые СЗНИИМЛПХ: вед. науч. сотр. канд. техн. наук

¹ Патент на изобретение № 2355157 «Способ сушки семян трав методом активного вентилирования и устройство для его осуществления» от 20.05.2009.

² Патент на изобретение № 2383288 «Способ сушки малых партий семян и устройство для его осуществления» от 10.03.2010.

В.К. Углин; ст. науч. сотр. В.Е. Никифоров; зав. отделом канд. техн. наук Л.А. Никитин; гл. науч. сотр. д-р с.-х. наук Г.А. Симонов.

15 октября 2018 года получена правительственная телеграмма от Губернатора Вологодской области О.А. Кувшинникова. Олег Александрович поздравил институт с награждением серебряной медалью агропромышленной выставки «Золотая осень – 2018».

Редакция журнала поздравляет коллег с заслуженной наградой и желает дальнейших научных успехов!

Материалы подготовила

О.Н. Бургомистрова

кандидат сельскохозяйственных наук
заместитель директора по научной работе
СЗНИИМЛПХ

■ ЗАСЕДАНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА СЗНИИМЛПХ

23 ноября 2018 года состоялось заседание ученого совета СЗНИИМЛПХ – обособленного подразделения ФГБУН ВолНЦ РАН. На заседании рассмотрены отчеты о выполнении СЗНИИМЛПХ научно-исследовательских работ по Госзаданию на 2018 год и планы НИР на 2019 год.

Ученый секретарь СЗНИИМЛПХ канд. с.-х. наук В.В. Вахрушева доложила о выполнении решений предыдущего ученого совета от 30 октября 2018 года и представила информацию о мероприятиях СЗНИИМЛПХ в ноябре 2018 года.

Ответственные исполнители представили отчеты о промежуточных результатах научно-исследовательских работ за 2018 год, в котором научно-исследовательская работа велась по шести темам:

1. Разработать систему нормированного кормления высокопродуктивных коров с учетом биохимического статуса животного при разных способах содержания в условиях Европейского Севера Российской Федерации (ответственный исполнитель, канд. биол. наук И.В. Гусаров).

2. Разработать технологию получения высококачественного объемистого корма с использованием вакуумно-импульсного

способа удаления влаги в условиях Европейского Севера Российской Федерации (ответственный исполнитель, канд. техн. наук Л.А. Никитин).

3. Разработать методические положения по совершенствованию племенных и продуктивных признаков крупного рогатого скота на основе получения и использования лучшего мирового и отечественного генофонда молочных пород в условиях Северо-Западной зоны Российской Федерации (ответственный исполнитель, канд. биол. наук Г.С. Власова).

4. Разработать ресурсосберегающие технологии возделывания перспективных сортов зернобобовых культур в условиях Европейского Севера Российской Федерации (ответственный исполнитель канд. с.-х. наук И.Л. Безгодова).

5. Разработать ресурсосберегающую технологию создания фитоценозов пастбищного использования на основе видов злаковых трав в условиях Европейского Севера Российской Федерации (ответственный исполнитель Е.А. Юдина).

6. Разработать ресурсосберегающую технологию создания высокопродуктивных агрофитоценозов многолетних трав раз-

ных сроков созревания в условиях Европейского Севера Российской Федерации (ответственный исполнитель Н.Ю. Коновалова).

В ходе обсуждения отмечена высокая значимость проводимых исследований, результаты которых могут быть широко использованы в практике сельскохозяйственного производства.

Решение ученого совета СЗНИИМЛПХ: одобрить и утвердить отчеты.

В обсуждении материалов докладов приняли активное участие канд. экон. наук

К.А. Задумкин, канд. с.-х. наук Т.И. Соколова, канд. с.-х. наук В.В. Вахрушева, канд. с.-х. наук О.Н. Бургомистрова, Н.Ю. Коновалова, канд. с.-х. наук Н.И. Абрамова.

Материалы подготовили

О.Н. Бургомистрова

кандидат сельскохозяйственных наук
заместитель директора по научной работе
СЗНИИМЛПХ

В.В. Вахрушева

кандидат сельскохозяйственных наук
ученый секретарь СЗНИИМЛПХ

■ II ВСЕРОССИЙСКАЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «МОЛОДЫЕ ИССЛЕДОВАТЕЛИ – РАЗВИТИЮ МОЛОЧНОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОТРАСЛИ»



▲ Мл. науч. сотр. Е.А. Юдина

29 ноября 2018 года на базе ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА им. Н.В. Верещагина состоялась II Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция «Молодые исследователи – развитию молочного хозяйства отрасли». Конференция проходила в рамках II Всероссийского Молочного форума «Вологда – молочная столица России».

Цель конференции – представление и обсуждение результатов научных исследований студентов, аспирантов и молодых ученых по актуальным вопросам в сфере сельского хозяйства и переработки молока.

В работе конференции по направлению «Агрономия» приняла участие мл. науч. сотр. отдела растениеводства СЗНИИМЛПХ Е.А. Юдина, по направлению «Ветеринария и зоотехния» – лаборант-исследователь отдела разведения сельскохозяйственных животных СЗНИИМЛПХ М.О. Селимян. Программа проведения конференции по направлению «Агрономия» включала 16 докладов, по направлению «Ветеринария и зоотехния» – 37 докладов.

Елена Александровна выступила с докладом на тему «Создание пастбищных агрофитоценозов с участием фестулолиума и райграса пастбищного в условиях Европейского Севера России», в котором представлены результаты исследований по изучению влияния новых видов и сортов многолетних злаковых трав на ботанический состав, продуктивность и питательную ценность пастбищных агрофитоценозов первого года пользования, подчеркнута необходимость, практическая значимость и научная новизна исследований.

Максим Олегович доложил о результатах работы по теме «Сравнительная характеристика быков-производителей айрширской породы по продуктивным и воспроизводительным признакам». В своем докладе он представил сравнительную характеристику быков-производителей айрширской

породы (Арво 680; Алку 1134; Байкал 3673; Волан 106202505; Дамир 19; Канзас 643; Силвуд 9756875; Тариф 263; Умар 669) по продуктивным и воспроизводительным признакам их дочерей.

В работе конференции приняли участие студенты Российской Федерации, Казахстана и Беларуси.

Материалы подготовили

О.Н. Бургомистрова

кандидат сельскохозяйственных наук
заместитель директора по научной работе
СЗНИИМЛПХ

Е.А. Юдина

младший научный сотрудник
СЗНИИМЛПХ

М.О. Селимян

лаборант-исследователь
СЗНИИМЛПХ

■ II ВСЕРОССИЙСКИЙ МОЛОЧНЫЙ ФОРУМ «ВОЛОГДА – МОЛОЧНАЯ СТОЛИЦА РОССИИ»¹

С 30 ноября по 1 декабря 2018 года в городе Вологде состоялся II Всероссийский Молочный форум «Вологда – молочная столица России», который стал площадкой для обсуждения актуальных вопросов молочного производства, обмена опытом, обсуждения актуальных вопросов развития отрасли, налаживания партнерских связей. На форуме были подняты такие важные темы, как популяризация потребления молока и экспорт молочной продукции за пределы Российской Федерации, подписан ряд соглашений, направленных на развитие молочной отрасли и повышение качества выпускаемой продукции.

Молочный форум «Вологда – молочная столица России» собрал более 400 гостей

из 21 региона России и четырех зарубежных стран – Германии, Латвии, Ирландии и Аргентины. Проведена обширная деловая программа: пленарное заседание, круглые столы. К участию в них привлечены представители Госдумы и региональных органов власти, ведущие научные учреждения молочной отрасли, предприятия АПК, международные эксперты и мировые лидеры по производству оборудования.

В рамках молочного форума состоялось торжественное открытие нового роботизированного животноводческого комплекса АО «Племзавод «Родина» в поселке Харачево Вологодского района на 540 скотомест, старт работе комплекса дали Гу-

¹ В статье использованы материалы официального сайта Правительства области, Департамента сельского хозяйства и продовольственных ресурсов Вологодской области, «Новости Вологодской области» (URL: vologda-oblast.ru; www.agro.gov35.ru; newsvo.ru).

бернатор Вологодской области Олег Александрович Кувшинников и генеральный директор АО «Племзавод «Родина» Геннадий Константинович Шиловский.

Применение роботизированных систем доения является одним из основных факторов повышения эффективности молочного скотоводства. Данная технология меняет характер работы в хозяйстве, облегчает человеческий труд, позволяет контролировать качество сырья, здоровье поголовья животных.

Также в рамках форума было подписано соглашение об учреждении награды «За выдающиеся заслуги в молочной отрасли» имени знаменитого уроженца Вологодчины Николая Васильевича Верещагина. Инициатором учреждения награды выступило Правительство Вологодской области при активном участии Губернатора О.А. Кувшинникова. Четырехсторонний документ завизировали представители руководства Вологодской ГМХА имени Н.В. Верещагина, Всероссийского НИИ маслоделия и сыроделия, Всероссийского НИИ молочной промышленности и журнала «Переработка молока». Медаль призвана содействовать интенсивному развитию и процветанию молочной промышленности, разработке новых стратегий, внедрению инновационных подходов в организацию и управление производством, расширению ассортимента.

В 2019 году исполняется 180 лет со дня рождения Н.В. Верещагина и именно в этом году наиболее достойным лауреатам будет вручена первая учрежденная медаль.

Еще одним важным событием, состоявшимся на площадке форума, стало подписание плана мероприятий на 2019 и последующие годы по реализации соглашения между Правительством Вологодской области и АНО «Российская система качества»

в сфере повышения качества и безопасности продукции на продовольственном рынке, заключенного в 2017 году. Руководитель «Роскачества» М.А. Протасов отметил, что подписанная дорожная карта позволит детализировать деятельность в исследовании местных товаров, региональным предприятиям получать господдержку в развитии менеджмента бизнес-процессов, повысить эффективность региональных предприятий путем диагностики менеджмента, открыть новые возможности для выхода Вологодских производителей на новые рынки, в том числе и зарубежные.

Кроме того, на площадке мероприятия была организована интерактивная программа, посвященная популяризации и стимулированию потребления молока и молочных продуктов среди россиян, проведена дегустация молочной продукции и блюд на основе молока, приготовленных ведущими шеф-поварами России.

ФГБУН «Вологодский научный центр РАН» на форуме представляли директор д-р экон. наук А.А. Шабунова, директор СЗНИИМЛПХ канд. экон. наук К.А. Задумкин, зам. директора по научной работе канд. с.-х. наук О.Н. Бургомистрова, зам. директора по общим вопросам А.С. Чистяков, зав. отделом растениеводства Н.Ю. Ковалова, зав. отделом кормов и кормления сельскохозяйственных животных И.В. Гусаров, зав. технологическим отделом Л.А. Никитин, мл. науч. сотр. Е.А. Юдина, специалист по организационно-кадровой работе Н.В. Доронина.

Материалы подготовила

О.Н. Бургомистрова

кандидат сельскохозяйственных наук
заместитель директора по научной работе
СЗНИИМЛПХ

■ КРУГЛЫЙ СТОЛ «СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ВЕДЕНИЯ МОЛОЧНОГО ЖИВОТНОВОДСТВА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СОДЕРЖАНИИ И ВЫРАЩИВАНИИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА»



▲ Участники круглого стола

5 декабря 2018 года на базе СЗНИИМЛПХ – обособленного подразделения ФГБУН ВолНЦ РАН состоялся большой круглый стол на тему «Современные аспекты ведения молочного животноводства и использование новых технологий в содержании и выращивании крупного рогатого скота».

Организаторами мероприятия выступили БУ ВО «Вологодский информационно-консультационный центр агропромышленного комплекса», АНО «РЦПП Вологодской области», Молочный кластер Вологодской области в рамках реализации государственной программы «Поддержка и развитие малого и среднего предпринимательства Вологодской области на 2013–2020 годы».

С докладами выступили 14 представителей компаний и обслуживающих отрасль животноводства предприятий по производству кормов, премиксов, кормовых добавок, зерновой патоки, экспертизе качества молока-сырья и т. д. В работе круглого стола приняли участие 83 специалиста зоотехнической, ветеринарной службы,

представителя сельскохозяйственных организаций, крестьянских (фермерских) хозяйств и управлений сельского хозяйства муниципальных районов области.

Программа включала выступления видных ученых и практиков из Московской, Нижегородской, Вологодской областей и Республики Карелии по актуальным вопросам молочного животноводства и новых технологий в содержании сельскохозяйственных животных.

С докладом «Контроль полноценного кормления высокопродуктивных коров по состоянию обмена веществ» выступил зав. отделом кормов и кормления сельскохозяйственных животных СЗНИИМЛПХ канд. биол. наук И.В. Гусаров.

Компания ООО «АТЛ» (г. Москва) продемонстрировала работу и возможности портативной экспресс-лаборатории «БиоТФ», а также тестов «4 сенсор».

Состоялась церемония награждения по итогам XIII областного смотра-конкурса качества сырого молока «Лучшее молоко – 2018», организаторами которого выступили



▲ Канд. биол. наук И.В. Гусаров

Департамент сельского хозяйства и продовольственных ресурсов области, БУ ВО «Вологодский информационно-консультационный центр агропромышленного комплекса».

Победителем в номинации «Лучшее молоко» стало ООО «Заря» Усть-Кубинского района – предприятие завоевало Гран-при состязания за наивысший комплексный показатель. Также ООО «Заря» признано победителем в номинации «Самое вкусное молоко».

Призы и заслуженные награды участникам конкурса торжественно вручили заместитель Губернатора Вологодской области М.Н. Глазков и начальник Департамента

сельского хозяйства и продовольственных ресурсов С.Е. Поромонов.

В номинации «Лучшее молоко» среди хозяйств восточной зоны области 1 место присуждено ООО «Вага» Верховажского района, 2 место – ООО «Нюксенский маслозавод». Среди хозяйств центральной зоны области золото взял племзавод-колхоз им. 50-летия СССР (Грязовецкий район), серебро – племзавод-колхоз «Аврора» (Грязовецкий район). Среди хозяйств западной зоны 1 место занял индивидуальный предприниматель главы КФХ Э. Демичев (Череповецкий район), 2 место – СПК «Пригородный «Плюс» (Устюженский район).

Оценивали молоко аттестованные эксперты Департамента сельского хозяйства и продовольственных ресурсов, молокоперерабатывающих предприятий области, ученые ВГМХА им. Н.В. Верещагина, специалисты районных управлений сельского хозяйства и сельхозпроизводителей, имеющие удостоверение эксперта.

Материалы подготовила

О.Н. Бургомистрова

кандидат сельскохозяйственных наук
заместитель директора по научной работе
СЗНИИМЛПХ



▲ На фото: руководитель отдела продаж ООО «АТЛ» П.В. Демченко (г. Москва) представляет оборудование портативной экспресс-лаборатории «БиоТФ»

3-Я ВЫСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ, КОРМОВ И ВЕТЕРИНАРНОЙ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ ЖИВОТНОВОДСТВА И ПТИЦЕВОДСТВА SMART FARM / УМНАЯ ФЕРМА



5–6 декабря 2018 года в Санкт-Петербурге на территории КВЦ «ЭКСПОФОРУМ» состоялись 3-я выставка оборудования, кормов и ветеринарной продукции для животноводства и птицеводства SMART FARM / УМНАЯ ФЕРМА и практическая конференция «Эффективное животноводство и птицеводство. Успешный опыт».

На выставке было представлено 37 стендов различных фирм, занятых во всех сферах сельского хозяйства: от бирок как русского, так и белорусского производства до систем удаления и перекачки отходов жизнедеятельности животных. Среди компаний – отечественные (ООО «ПК» Агро-Велес, ООО «Биокомплекс», ЗАО «Краснодарский ремонтно-механический завод»,

ООО «Светострой») и зарубежные фирмы, такие как шведская компания Delm Group AB, которая представила на выставке самоочищающийся пол для телят Мувин Флор Группбокс, и белорусская фирма ООО «Вест», продемонстрировавшая бирки для сельскохозяйственных животных со штрих-кодами. Данный вид бирок уже имеется в ряде субъектов Российской Федерации.

В рамках конференции состоялось 8 секций с 38 докладами. Выступили представители Правительства Российской Федерации, Ленинградской области, Удмуртской Республики, Новгородской области, главы крестьянско-фермерских хозяйств, руководитель отдела экономики и организационных проблем развития сельского хозяйства ФГБНУ СЗНИЭСХ канд. экон. наук, доцент В.Н. Суровцев, исполнительный директор «Союзмолоко» А.С. Белов, специалист компании «РЦ «Плинор» канд. с.-х. наук О.Р. Васильева и представители других компаний.

В работе выставки также приняли участие представители Департамента сельского хозяйства и продовольственных ресурсов Вологодской области, сельхозпредприятий региона, а также лаборант-исследователь отдела разведения сельскохозяйственных животных СЗНИИМЛПХ М.О. Селимян.

Материалы подготовили

О.Н. Бургомистрова

кандидат сельскохозяйственных наук
заместитель директора по научной работе
СЗНИИМЛПХ

М.О. Селимян

лаборант-исследователь
СЗНИИМЛПХ