

II ОБЛАСТНОЙ КОНКУРС НА ЛУЧШЕГО ПО ПРОФЕССИИ СРЕДИ ЗООТЕХНИКОВ-СЕЛЕКЦИОНЕРОВ В ОНЛАЙН-РЕЖИМЕ

20 апреля 2020 года в Вологде в онлайн-режиме состоялся II областной конкурс на лучшего по профессии среди зоотехников-селекционеров. В качестве судьи конкурса выступила зав. отделом разведения сельскохозяйственных животных СЗНИИМЛПХ, заслуженный работник сельского хозяйства Российской Федерации, канд. с.-х. наук Н.И. Абрамова.

Конкурс на лучшего по профессии среди зоотехников-селекционеров организован в целях совершенствования профессионального мастерства, практических навыков, теоретических знаний специалистов зоотехнической службы, выявления лучших зоотехников-селекционеров, дальнейшего использования опыта победителей районных конкурсов, повышения квалификации кадров в животноводстве, а также престижа профессии зоотехника.

В связи с введенными карантинными мероприятиями по предупреждению распространения коронавирусной инфекции COVID-19 было принято решение провести конкурс в онлайн-режиме в три этапа:

1 этап – проверка теоретических знаний в форме тестирования;

2 этап – оценка производственных показателей предприятия по отрасли животноводства за 2019 год;

3 этап – ведение баз данных электронной программы «Селекс».

Участие в конкурсе приняли 14 зоотехников-селекционеров из 8 районов Вологодской области: Вологодского, Грязовецкого, Кирилловского, Сокольского, Тотемского, Устюженского, Усть-Кубинского, Шекснинского.

Судейская комиссия определила победителей в 4 номинациях по наибольшему количеству баллов, полученных по оцениваемым видам работ и операций:

в номинации «Лучший в проведении комплексной оценки» победа присуждена зоотехнику-селекционеру Кузнецовой Ольге Владимировне (СПК «Родина» Тотемского района);

победителем в номинации «Лучший в теоретических знаниях» признана зоотехник-селекционер Поварова Людмила Владимировна (ОАО «Заря» Вологодского района);

в номинации «Лучший в работе с программой «Селекс» первой стала зоотехник-селекционер Григорьева Татьяна Николаевна (СХПК «Присухонское» Вологодского района).

Абсолютным победителем II областного конкурса на лучшего по профессии среди зоотехников-селекционеров признана зоотехник-селекционер Воронцова Наталия Николаевна (ПАО «Союз» – племзавод Сокольского района).

По итогам областного конкурса будет отобран претендент от Вологодской области на участие во II Всероссийском конкурсе среди зоотехников-селекционеров, который пройдет в Республике Татарстан.

Материал подготовила

Н.И. Абрамова
кандидат сельскохозяйственных наук
заведующий отделом разведения
сельскохозяйственных животных
СЗНИИМЛПХ

■ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НЕЛЬЗЯ ПРЕКРАТИТЬ

СЗНИИМЛПХ продолжает выполнять свои задачи в условиях карантина. Специфика научно-исследовательской работы Северо-Западного научно-исследовательского института молочного и лугопастбищного хозяйства не позволяет остановить работы отдела растениеводства, связанные с весенне-полевыми мероприятиями, отдела разведения – с генетической оценкой животных.

В связи с этим рассказываем, как работают отделы нашей научной организации.

Работа отдела кормов и кормления сельскохозяйственных животных не прерывалась ни разу за почти столетнюю историю организации. Даже в суровые военные и послевоенные годы его сотрудники вместе со всем коллективом института продолжали свою деятельность, приумножая знания в сельскохозяйственной биологии, прикладной науке сельскохозяйственного производства.

Наш постоянно изменяющийся мир в очередной раз постигли испытания. Кроме роста цен на те или другие услуги, изменения денежного курса, новая угрожающая жизни человека болезнь нарушает наш привычный ритм жизни, вынуждая осуществлять жесткие карантинные мероприятия. Но, несмотря ни на что, негативные явления не должны пагубно отражаться на развитии территорий, эффективности сельскохозяйственного производства. Большую роль в этом играет поддержка науки. Часть сотрудников института работает удаленно. Однако лабораторные исследования, научные наблюдения, связанные с исследованиями и использованием животных, дистанционно проводить нельзя. Так, в условиях карантина при соблюдении всех санитарно-медицинских требований работают сотрудники отдела кормов и кормления сельскохозяйственных живот-



ных. Лаборатории химического анализа кормов, биохимии и физиологии питания животных продолжают прием кормов и биологического материала. Конечно, не все хозяйства могут вовремя доставить пробы в связи с пропускным режимом на территории региона, но даже в этих условиях сотрудники отдела осуществляют аналитическую и консультационную деятельность. Десятки проб кормов, кормовых добавок, биологический материал проходят анализ и испытания. Подобная работа позволяет контролировать кормление продуктивных животных, способствуя получению

необходимой для питания населения качественной молочной продукции.

Ученые продолжают свои исследования, приумножая новые знания в науке о кормлении животных, и вносят вклад в развитие регионального сельскохозяйственного производства.

■ Материал подготовил

И.В. Гусаров
кандидат биологических наук
заведующий отделом кормов и кормления
сельскохозяйственных животных
СЗНИИМЛПХ

■ ПОЛЕВЫЕ ОПЫТЫ СЗНИИМЛПХ В 2020 ГОДУ

На опытном поле СЗНИИМЛПХ 25 мая 2020 года сотрудники отдела растениеводства провели фенологические наблюдения за ростом и развитием многолетних трав на опытных делянках.

Ответственный исполнитель зав. отделом растениеводства канд. с.-х. наук В.В. Вахрушева отмечает, что развитие пастбищных травостоев в 2020 году задерживается из-за неблагоприятных погодных условий. В полевом опыте по разделу 2 темы 151 «Изучить влияние видов и сортов многолетних злаковых трав на продуктивность, питательную ценность и ботанический состав пастбищных агрофитоценозов третьего года пользования в условиях Европейского Севера Российской Федерации» злаковые травы находятся в фазе начала выхода в трубку, клевера – отрастания. Высота злаковых трав составляет по вариантам опыта: на удобренном фоне 26–30 см, на варианте без внесения удобрений 20 см. Высота клевера лугового и клевера белого – всего 7–10 см, что существенно ниже, чем в 2019 году на эту дату.



В составе пастбищных травосмесей изучаются злаковые травы: тимофеевка луговая, овсяница луговая, кострец безостый, райграс пастбищный, фестулолиум и мятлики луговой; бобовые: клевер луговой и клевер белый. Использование данных видов трав позволяет формировать среднеспелые пастбищные травостои.

Ответственный исполнитель, старший научный сотрудник Н.Ю. Коновалова, по разделу 3 темы 151 «Изучить влияние агротехнических приемов на формирование высокопродуктивных агрофитоце-

нозов многолетних трав разных сроков созревания третьего года пользования в условиях Европейского Севера Российской Федерации» отмечает, что проведенные наблюдения позволили установить отставание в развитии многолетних трав. Отрицательное влияние оказывают погодные условия (недостаток тепла и избыток влаги). Изучаемые злаковые травы находятся в фазе начала выхода в трубку, клевер и люцерна – отрастания. Наибольшую высоту имеют растения костреца, тимофеевки и овсяницы тростниковой – 40–42 см, им уступают райграс многолетний (пастбищный) и овсяница луговая, их высота не превышает 26–28 см. Высота клевера лугового и особенно люцерны изменчивой составляет всего 10–15 см.

В полевом опыте изучаются многолетние травосмеси при трехукосном использовании, состоящие из злаковых (тимофеевка луговая, овсяница луговая, овсяница тростниковидная, кострец безостый, райграс пастбищный) и бобовых трав (клевер луговой раннеспелый и позднеспелый, люцерна изменчивая).

■ Материал подготовили:

В.В. Вахрушева
кандидат сельскохозяйственных наук
заведующий отделом растениеводства
СЗНИИМЛПХ

Н.Ю. Коновалова
старший научный сотрудник
отдела растениеводства
СЗНИИМЛПХ