

ОПУБЛИКОВАНО СПРАВОЧНОЕ ИЗДАНИЕ «ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ И ПИТАТЕЛЬНОСТЬ КОРМОВ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2020 ГОД»

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ
И ПИТАТЕЛЬНОСТЬ КОРМОВ
ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ
ЗА 2020 ГОД

ВОЛОГДА
2021

В справочнике представлены усредненные данные химического состава кормов Вологодской области, заготовленных в 2020 году. Новое издание дополнено аналитическими материалами и иллюстрациями. Информация предназначена для специалистов и руководителей сельхозпредприятий, работников департамента сельского хозяйства и продовольственных ресурсов, научных сотрудников, студентов, аспирантов, преподавателей вузов (по данному профилю) и других лиц, занимающихся вопросами кормления животных.

Авторами издания являются сотрудники отдела кормов и кормления сельскохозяйственных животных СЗНИИМЛПХ: заведующий отделом канд. биол. наук И.В. Гусаров, старший научный сотрудник П.А. Фоменко, старший научный сотрудник Е.В. Богатырева. Авторы выражают благодарность сотрудникам лаборатории химического анализа СЗНИИМЛПХ А.Г. Тищенко, Н.С. Власовой, Н.А. Кулигановой за непосредственное участие в отборе проб, проведении анализов и оформлении справочника, а также специалистам сельскохозяйственных предприятий Вологодской области за предоставленные для исследований материалы.

Презентация издания проведена 3–4 июня 2021 года в рамках деловой программы IV научно-практической конференции «Аграрная наука на современном этапе: состояние, проблемы, перспективы».

Материал подготовили

И.В. Гусаров

кандидат биологических наук
заведующий отделом кормов и кормления
сельскохозяйственных животных СЗНИИМЛПХ

О.Д. Обряева

научный сотрудник отдела кормов и кормления
сельскохозяйственных животных СЗНИИМЛПХ

■ НАУЧНЫЙ СЕМИНАР-ДИСКУССИЯ «ХАРАКТЕРИСТИКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА И ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ»



24 мая состоялся научный семинар-дискуссия «Характеристика современного состояния молочного скотоводства Северо-Западного федерального округа и Вологодской области». С докладом выступила научный сотрудник отдела разведения сельскохозяйственных животных СЗНИИМЛПХ Н.В. Зенкова.

В докладе были представлены данные по численности поголовья крупного рогатого скота молочных пород по СЗФО и Вологодской области за 2010–2019 гг., а также по среднему надою на корову в год в хозяйствах всех категорий.

Установлено, что Вологодская область находится на 4-й позиции в рейтинге регионов СЗФО по уровню молочной продуктивности коров с надоем в 7814 кг молока на 1 января 2020 года.

Среди всех регионов СЗФО Вологодская область занимает верхнюю строчку по количеству произведенных молочных продуктов на душу населения в год (483 кг). На втором месте – Ленинградская область (340 кг).

Племенные хозяйства Северо-Западного федерального округа за 2019 год продали 13473 головы молодняка. Лидерами по объему реализации племенных животных являются Вологодская и Ленинградская области.

В 2020 году достигнут абсолютный исторический рекорд по продуктивности коров в сельхозорганизациях Вологодской об-

ласти: продуктивность составила 7969 кг (+ 401 кг к 2019 году), что выше среднего по России на 18%. Наибольшая продуктивность коров достигнута в хозяйствах Вологодского (10760 кг), Грязовецкого (10442 кг) и Тарногского (10331 кг) районов. Важно отметить, что эти хозяйства находятся в тройке лидеров уже второй год подряд.

В качестве внешнего эксперта выступила доцент ФГБОУ ВО «Вологодская ГМХА имени Н.В. Верещагина» канд. с.-х. наук О.Н. Бургомистрова. Она оценила материал семинара как качественно составленный, подобранный с учетом специфики темы, внесла замечания и предложения по совершенствованию подготовки научного доклада по представленной теме.

Внутренними рецензентами стали старший научный сотрудник отдела растениеводства СЗНИИМЛПХ канд. с.-х. наук И.Л. Безгодова и научный сотрудник отдела кормов и кормления сельскохозяйственных животных О.Д. Обряева. Доклад получил высокую оценку, была отмечена актуальность выбранной темы, логичность и последовательность изложения материала.

На семинаре состоялась продуктивная дискуссия по теме исследований. Активное участие в ней приняли заведующий отделом, ведущий научный сотрудник канд. с.-х. наук В.В. Вахрушева, старший научный сотрудник отдела растениеводства Н.Ю. Коновалова, младший научный сотрудник отдела разведения сельскохозяйственных животных М.О. Селимян и другие.

■ Материал подготовила

Н.В. Зенкова
научный сотрудник отдела разведения
сельскохозяйственных животных СЗНИИМЛПХ

■ ИТОГИ КОНКУРСА ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА «ДРУЗЬЯ ЗУБРОВ»

Подведены итоги конкурса детского творчества «Друзья зубров», стартовавшего 12 января 2021 года. Участие в конкурсе способствовало формированию у детей активной позиции и деятельности по сохранению и улучшению природной среды, популяризации бережного отношения к окружающей среде и сохранению общего биоразнообразия и экологического баланса.

В адрес оргкомитета поступило 106 рисунков и поделок от детей и подростков в возрасте от 5 до 15 лет из трех образовательных организаций г. Вологды. После оценки работ членами жюри конкурса и подсчета итоговых баллов 25 мая 2021 года состоялось награждение победителей. Все дети получили сертификаты участников. Победители награждены дипломами I, II и III степени, а также памятными призами.

Конкурс вызвал большой интерес и множество положительных отзывов среди детей и педагогов. Во время подготовки конкурсных работ участники узнали много нового о повадках и характерных особенностях зубров, обитающих в различных условиях: в питомниках, в дикой природе. Хочется выразить



благодарность и признательность педагогам и родителям, которые оказали информационную помощь и обратили внимание подрастающего поколения на сферу охраны природы и популяризации зубра европейского как вида, занесенного в Красную книгу России.

■ Материал подготовили

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

О.Д. Обряева
научный сотрудник
отдела кормов и кормления
сельскохозяйственных животных СЗНИИМЛПХ



■ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ГЕНЕТИКА И СЕЛЕКЦИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ПОПУЛЯЦИИ АЙРШИРСКОГО СКОТА НА ПУТИ К ПРОГРЕССУ»



1–4 июня на базе Северо-Западного научно-исследовательского института молочного и лугопастбищного хозяйства имени А.С. Емельянова – обособленного подразделения ФГБУН ВолНЦ РАН в рамках мероприятий V Емельяновских чтений прошла научно-практическая конференция «Генетика и селекция отечественной популяции айрширского скота на пути к прогрессу». Ее организатором выступил Всероссийский научно-исследовательский институт генетики и разведения сельскохозяйственных животных – филиал ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста» (г. Пушкин).

С приветственным словом к участникам обратились начальник управления агропромышленного производства, заместитель начальника Департамента сельского

хозяйства и продовольственных ресурсов Вологодской области Н.В. Виноградов, директор СЗНИИМЛПХ д-р экон. наук, доцент С.В. Теребова.

Большой интерес вызвали научные доклады заведующего отделом генетики и разведения крупного рогатого скота ВНИИГРЖ, СЦП по айрширской породе канд. с.-х. наук, ведущего научного сотрудника О.В. Тулиновой «Генетические ресурсы отечественных региональных популяций айрширского скота», главного научного сотрудника ВНИИплем д-ра с.-х. наук Н.Ю. Чекменевой «Перспективы использования айрширской породы в селекционной программе красных пород Российской Федерации», заведующего отделом сельскохозяйственных животных СЗНИИМЛПХ канд. с.-х. наук Н.И. Абрамовой «Селекционная ситуация в под-

контрольных популяциях молочных пород», старшего научного сотрудника отдела генетики и разведения крупного рогатого скота ВНИИГРЖ, СЦП по айрширской породе канд. с.-х. наук Е.Н. Васильевой «Племенные ресурсы и генеалогическая структура быков отечественной популяции айрширской породы», доцента ПетрГАУ канд. с.-х. наук С.Г. Штеркель «Формирование быкопроизводящих групп коров в типе «Карельский» айрширской породы с использованием племенных ресурсов Финляндии», директора союза «НП животноводов Краснодарского края» канд. с.-х. наук А.В. Кузнецова «Принципы и практика использования селекционного индекса».

Мероприятие собрало более 50 участников из Ленинградской, Кировской, Вологодской, Томской областей, республик Карелии, Дагестан и Краснодарского края.

В ходе конференции состоялись посещения сельхозпредприятий Вологодской области: АО «Вологодское», СПК «Агрофирма Красная Звезда», СХПК «Племзавод Майский», АО «Череповецкое». В хозяйствах прошли мастер-классы по кормлению молочного скота, по экстерьерной оценке айр-



ширских коров, произведен показательный вывод быков-производителей.

Участники конференции обсудили результаты научных работ, посвященных вопросам генетики и селекции отечественной популяции айрширского скота, его использования при решении задач повышения эффективности сельскохозяйственного производства.

■ Материал подготовил

А.В. Туваев

кандидат экономических наук
ученый секретарь СЗНИИМЛПХ