

НАУЧНАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ СОВМЕСТНО С ВСЕРОССИЙСКИМ ИНСТИТУТОМ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ ИМЕНИ Н.И. ВАВИЛОВА



Экспедиционное исследование осуществлялось с 20 августа по 1 сентября в нескольких районах Вологодской области. Его цель – поиск и сбор диких родичей культурных растений, а также местных (либо выращиваемых длительное время) сортов плодовых, овощных и кормовых культур. В экспедиции приняли участие сотрудники СЗНИИМЛПХ – обособленного подразделения ВолНЦ РАН О.О. Аронова и Е.С. Лисина совместно с учеными ФИЦ «Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова» (ВИР).

Для Вологодского региона проведение столь значимого исследования – это возможность собрать и систематизировать при содействии ученых ВИР уникальную информацию о культурах, травах и растениях, произрастающих

в отдаленных уголках Вологодской области. Собранные данные будут полезны как для научно-исследовательской работы, так и для сельскохозяйственных предприятий региона.

ВИР имени Н.И. Вавилова исторически является первым, одним из крупнейших в мире и единственным в России генбанком культурных растений – научным институтом, системно занимающимся сбором, сохранением, изучением и использованием генетических ресурсов растений.

Коллекция генетических ресурсов растений ВИР (известная как Вавиловская коллекция) – основа продовольственной и технологической безопасности России. Введенные в Вавиловскую коллекцию образцы несут в себе ценный генетический потенциал для усовершенствования уже существующих сортов растений и будут использованы в селекции.

Первые образцы овощных культур из Вологодской области дополнили Вавиловскую коллекцию еще в 1926 году.

Материал подготовила

О.О. Аронова
лаборант-исследователь
отдела растениеводства СЗНИИМЛПХ



■ СОВЕЩАНИЕ «РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ВЕРХОВАЖСКОГО РАЙОНА И СЗНИИМЛПХ»



Молочное животноводство – приоритетная отрасль АПК Вологодской области, в течение ряда лет демонстрирующая стабильно высокие результаты. В ряде муниципалитетов региона сохраняются положительные тенденции по увеличению молочной продуктивности стада. В частности, в Верховажском районе в ряде хозяйств достигнут уровень продуктивности свыше 9000 кг молока на 1 корову в год. Для закрепления положительной динамики и увеличения уровня продуктивности животных, совершенствования работы со стадом было организовано совещание «Результативность взаимодействия сельскохозяйственных предприятий Верховажского района и СЗНИИМЛПХ», состоявшееся 12 августа 2021 года на базе Администрации Верховажского района. Его организаторами выступили управ-

ление сельского хозяйства и продовольствия Верховажского района и отдел кормов и кормления сельскохозяйственных животных СЗНИИМЛПХ. На совещании присутствовали сотрудники научных отделов СЗНИИМЛПХ, специалисты управления сельского хозяйства и продовольствия Верховажского района, руководители и специалисты сельскохозяйственных организаций района, представители СМИ.

С докладом «Качество заготавливаемых в Вологодской области и Верховажском районе кормов» выступил ведущий научный сотрудник, заведующий отделом кормов и кормления сельскохозяйственных животных СЗНИИМЛПХ канд. биол. наук И.В. Гусаров.

Научный сотрудник отдела кормов и кормления сельскохозяйственных животных О.Д. Обряева представила доклад «Распространение передового опыта и инноваций в совершенствовании качества кормов в рамках областного конкурса «Лучшие корма Вологодчины».

Завершил деловую программу семинара младший научный сотрудник отдела разведения сельскохозяйственных животных М.О. Селимян, выступивший с докладом «Совершенствование племенных и продуктивных качеств пород КРС».

Также в рамках деловой программы совещания состоялись рабочие встречи с руководителями и специалистами сельско-



хозяйственных организаций района, на которых обсуждались вопросы внедрения в производство научных разработок СЗНИИМЛПХ.

Выступления ученых вызвали большой интерес и множество вопросов. Слушатели отметили актуальность, теоретическую и практическую значимость проведенного мероприятия, рекомендовали продолжать практику проведения подобных совещаний.

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

■ ИЗУЧЕНИЕ СЕЛЕКЦИОННОЙ СИТУАЦИИ С ХОЛМОГОРСКОЙ ПОРОДОЙ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В ХОЗЯЙСТВАХ ВЕРХОВАЖСКОГО РАЙОНА ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

12 августа 2021 года сотрудники СЗНИИМЛПХ М.О. Селимян, И.В. Гусаров, О.Д. Обряева с рабочим визитом посетили хозяйства Верховажского района. Выезд в хозяйства Верховажского района Вологодской области, в которых разводится крупный рогатый скот холмогорской породы, был проведен с целью изучения селекционной ситуации по отечественным

породам молочного направления продуктивности.

Холмогорская порода – одна из старейших отечественных пород молочного направления продуктивности, создана около трех столетий назад в северных районах России. Обладает высокой резистентностью к различным заболеваниям, относительно высокой молочной продуктивно-



стью, устойчивостью к неблагоприятным факторам внешней среды. К сожалению, в последнее десятилетие численность животных этой уникальной породы значительно сократилась. Так, по Вологодской области в хозяйствах всех категорий поголовье крупного рогатого скота уменьшилось с 2011 по 2020 год на 3,5 тысячи голов.

Сотрудники отдела разведения, кормов и кормления сельскохозяйственных животных СЗНИИМЛПХ посетили четыре сельскохозяйственные организации: СПК колхоз «Липки», ООО СП «Вага», СПК колхоз «Верховажский» и СПК колхоз «Нижне-Кулое». Они ознакомились с условиями содержания и кормления животных, провели осмотр коров по экстерьерным признакам, побеседовали со специа-

ли хозяйств о перспективах дальнейшей работы с животными холмогорской породы, возможностях племенного животноводства и о том, какую помощь могут оказать в этих направлениях подразделения СЗНИИМЛПХ.

■ 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