



НОВОСТИ 14 МАЯ 2020 Г. 15:08



В СтГАУ создан Центр управления высокопродуктивными генетическими ресурсами животноводства



На биотехнологическом факультете Ставропольского ГАУ по заданию Министерства сельского хозяйства Российской Федерации и под руководством Академика РАН, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, доктора экономических наук, профессора кафедры кормления и общей биологии Владимира Ивановича Трухачева создан Центр управления высокопродуктивными генетическими ресурсами животноводства.

Центр управления высокопродуктивными генетическими ресурсами животноводства имеет следующую структуру: эксперт-бонитерская служба; контроль-ассистентская служба; референс-лаборатория оценки качества молока; лаборатория генетического контроля. Руководителем Центра назначен доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры частной зоотехнии, разведения и селекции животных Сергей Александрович Олейник.

Сотрудники Центра, согласно утвержденного графика, дважды в неделю выезжают в лучшие племенные хозяйства Ставропольского края, где выполняются работы по линейной оценке экстерьера коров, учету молочной продуктивности, отбору и транспортировке проб сырого молока для проведения анализов в референс-лаборатории, которая укомплектована современным лабораторным оборудованием, в соответствии с требованиями Международного комитета регистрации животных (ICAR).

В рамках работы Центра бойцы студенческого отряда "Технолог" Денис Филатов, Никита Бурьян и Артем Мальцев, а также студенты АГАТУ (ЯГСХА) Василий Курчатов и Александр Никитин совместно под руководством доцента кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных Алексея Алексеевича Покотило посетили ООО "Хлебороб" Петровского района, ведущего племенного предприятия по разведению крупного рогатого скота ярославской породы, что позволило ознакомиться с технологией и получить практические навыки заготовки и хранения сенажа в полимерных рукавах.

Студенты получили практические навыки ранней УЗИ-диагностики беременности у коров, ознакомились технологическим оборудованием для производства молока, схемами и приемами доения коров при доении на установке "Ёлочка", получили практические навыки проведения контрольного доения на молочно-товарных фермах, произвели отбор проб молока для исследований в Лаборатории селекционного контроля качества молока.