



Ученые из аграрных вузов стали победителями конкурса «УМНИК»

8 апреля 2021

Определены списки проектов для финансирования по программе «УМНИК», которая позволяет внедрить результаты научно-технической деятельности в жизнь, получив денежный грант на реализацию проекта.

На финальном этапе от аграрных вузов было представлено много интересных работ. Часть из них смогли получить гранты в размере 500 000 рублей на реализацию проектов.

В числе молодых ученых ведущих аграрных вузов России, ставших победителями конкурса «УМНИК» – четверо студентов и аспирантов Белгородского государственного аграрного университета имени В. Я. Горина: Светлана Белимова – проект «Разработка методики выбора

антимикробных препаратов при инфекционных болезнях животных, вызванных коагулазоположительными и коагулазоотрицательными стафилококками», Александр Кобяков – проект «Разработка методики и системы оценки новых сортов озимой мягкой пшеницы в

конкурсном сортоиспытании и выделении перспективных генотипов», Владимир Страхов – проект «Разработка комплекса для ультрафиолетовой обработки семян перед проращиванием с целью

повышения эффективности производства пророщенного зерна» и Анна Травкина – проект «Разработка высокоэффективной методики лечения респираторных заболеваний у лошадей».

Донской государственный аграрный университет был представлен проектом аспиранта факультета ветеринарной медицины Андрея Кузякина «Новое средство для лечения острого послеродового эндометрита у высокопродуктивных коров». Грантополучателями Фонда содействия инновациям по

программе «УМНИК» в 2021 году стали и студенты филиалов Донского ГАУ.

Ученые Санкт-Петербургского ГАУ также вошли в число победителей: Колесникова Маргарита с проектом «Разработка устройства для формирования биологической защиты при инкубации яиц кур промышленных кроссов на территории Российской Федерации», Карташев Дмитрий - «Разработка

цифровых моделей распределительных сетей 0,4 кВ для анализа их режимов работы», Немцев Иван - «Разработка цифровой системы управления фитосанитарной безопасностью в

агротехнологиях на основе концепции точного земледелия», Кравченко Александр - проект «Разработка модели умного контейнера для сбора макулатуры, снабженного датчиками и системой

передачи данных сигналов, для обеспечения автоматизации контроля вывоза отходов и подбора (логистики) оптимального маршрута» и Криль Дмитрий - «Разработка линейного асинхронного электропривода для монорельсовых систем внутреннего транспорта тепличных хозяйств и

животноводческих ферм и повышение его тягово-энергетических показателей».

Грант на реализацию проекта получила и студентка четвертого курса электроэнергетического факультета Ставропольского ГАУ Линара Энверовна Мазинова. Тема проекта: «Разработка

стряхивателя для промышленного садоводства на основе линейного электропривода».