

УРАЛЬСКИЕ УЧЕНЫЕ ПРИСТУПАЮТ К РАЗРАБОТКЕ «УМНОГО» ОВОЩЕХРАНИЛИЩА

Ученые Уральского государственного аграрного университета (УрГАУ) выиграли грант 1,5 млн руб. на разработку «умного» овощехранилища, который в 2021 году им выделит Минсельхоз России. Научно-исследовательская работа касается цифровизации процессов при хранении семенного картофеля и пройдет в рамках научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017–2025 годы, развития генетических технологий на 2019–2027 годы. Реализация данного проекта позволит автоматизировать технологические процессы хранения сельхозпродукции, включая удаленный контроль микроклимата.

Ученые планируют создать отечественную автоматизированную цифровую систему для управления и мониторинга микроклимата комплексного овощехранилища на основании экспериментальных и лабораторных исследований. В результате модернизации будут сэкономлены ресурсы, повышена рентабельность технологических процессов, снижены потери продукции. Первое «умное» овощехранилище планируется апробировать осенью текущего года в учхозе «Уралец» Белоярского ГО Свердловской области. При успешных результатах разработка будет рекомендовано к внедрению на всех предприятиях региона.



В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ СОЗДАЕТСЯ АГРОБИОТЕХНОПАРК

Инновационная площадка для внедрения передовых исследований и разработок в сфере агропромышленного комплекса – агробиотехнопарк создается в Ростовской области на базе Донского государственного технического университета (ДГТУ). Реализация проекта позволит создать дополнительные стимулы для развития сельских территорий Ростовской области, появления новых рабочих мест и повышения качества жизни людей.

Специалисты агробиотехнопарка будут заниматься отработкой технологий сокращения углеродного следа при использовании перспективных сельхозмашин, а также внедрением технологий зеленой рекультивации. Помимо этого, планируется продвижение наиболее эффективных разработок в сельскохозяйственные и перерабатывающие предприятия.

ГОСДУМА В I ЧТЕНИИ ПРИНЯЛА ЗАКОНОПРОЕКТ О СТРАХОВАНИИ АГРАРИЕВ НА СЛУЧАЙ ПОТЕРИ УРОЖАЯ ИЗ-ЗА ЧС



На пленарном заседании Госдумы принят в первом чтении законопроект, направленный на возможность аграриев заключать договоры сельхозстрахования с господдержкой на случай введения в регионе режима чрезвычайной ситуации. Документ был внесен в ГД РФ группой депутатов во главе с вице-спикером Госдумы Алексеем Гордеевым.

Законопроект вводит понятие чрезвычайной ситуации для целей сельскохозяйственного страхования и предлагает увеличить размер субсидии на уплату части страховой премии при страховании от риска утраты урожая сельскохозяйственных культур или посадок многолетних насаждений в результате ЧС природного характера. Для малого агробизнеса она составит 80% от страховой премии. «А для остальных производителей сельхозтоваров размер субсидии в первый год будет таким же, но с 2022 года предусмотрено ежегодное снижение размера государственной поддержки до 50% от страховой премии», – отметил первый зампреда комитета Госдумы по аграрным вопросам Владимир Плотников.

Авторы документа предлагают сформировать фонд компенсационных выплат при ЧС за счет отчислений страховщиками части полученных по договорам сельскохозяйственного сельхозстрахования страховых премий. Причем размер таких отчислений устанавливается объединением страховщиков на соответствующий год, однако не может быть менее 5% от полученных страховых премий по договорам сельхозстрахования. Также законопроект устанавливает требования к страховым организациям и критерии их отбора.

Предполагается, что новые нормы вступят в силу с 1 июля 2021 года. При этом положения законопроекта об осуществлении компенсационных выплат в счет возмещения ущерба из-за ЧС будут применяться с 1 июля 2022 года.

РОСТ ПОГОЛОВЬЯ ПЛЕМЕННОГО СКОТА ОТМЕЧЕН В САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

В ходе подведения итогов работы племенных хозяйств Саратовской области Минсельхоз региона отметил значительный рост поголовья племенного скота.

На сегодняшний день в области осуществляют деятельность 23 племенных организаций, из них 9 племенных заводов и 14 племенных репродукторов. Обслуживает племенные хозяйства один региональный информационно-селекционный центр, на базе которого были созданы лаборатории селекционного качества молока, генетической экспертизы, региональное племенное предприятие по хранению и реализации семени животных-производителей.

Племенное поголовье на начало текущего года составило: КРС молочного направления 19 тыс. голов (106% к уровню прошлого года) и мясного направления 6,9 тыс. голов (102%), овец 14,8 тыс. голов (107%), лошадей 442 головы (95%), птицы 381,4 тыс. голов (84%). Удельный вес племенного поголовья в общественном секторе молочного направления составляет 33,2%, мясного 28%, овец 31,5%.

Валовый надой молока в племенных хозяйствах молочного направления продуктивности, по итогам 2020 года, составил 75 тыс. т (103% к уровню 2019 года) – 60,6% от валового надоя в сельхозпредприятиях региона. Надой на одну корову в среднем – 6877 кг молока (100%). Наивысший надой молока на 1 фуражную корову: АО «ПЗ «Трудовой» – 11231 кг, ООО «Березовское» – 8138 кг, АО «ПЗ «Мелиоратор» – 6810 кг. Реализовано более 1 тыс. голов племенного молодняка КРС, 1,1 тыс. голов овец, 51 голова лошадей, а также 48 млн штук племенных яиц.

