Наука на защите растений: новый выпуск программы «Дом ученых»

08.10.2026

Вышел новый выпуск программы «Дом ученых» с вице-президентом Российской академии наук (РАН), председателем Санкт-Петербургского отделения РАН академиком **Андреем Рудским**. Гостем стала доктор биологических наук, профессор кафедры защиты и карантина растений Санкт-Петербургского государственного аграрного университета член-корреспондент РАН **Татьяна Долженко**.

В центре разговора – современные научные подходы к защите сельскохозяйственных культур от вредителей. **Андрей Рудской** и **Татьяна Долженко** обсудили возможности биологических методов, основанных на использовании природных механизмов, и природоподобных технологий, позволяющих воздействовать на жизненные процессы и поведение насекомых. Особое внимание уделено проблеме устойчивости вредителей к средствам защиты растений и значению грамотного применения препаратов.

Продолжением профессиональной темы стал разговор о развитии отечественных разработок для сельского хозяйства и перспективах биотехнологий в растениеводстве, в том числе использовании генетически модифицированных культур.

Разговор **Андрея Рудского** и **Татьяны Долженко** – это обсуждение научных решений, которые расширяют возможности защиты растений, и перспектив развития современных технологий в сельском хозяйстве.

Полное интервью доступно в новом выпуске программы «Дом ученых».

Справка

В 2021 году, объявленном Президентом Российской Федерации **В.В. Путиным** Годом науки и технологий в России, на телеканалах «Россия – Санкт-Петербург» и «Россия 24» стартовала новая научно-просветительская программа – «Дом ученых», автором и ведущим которой стал академик **Андрей Иванович Рудской**. Проект, задуманный в преддверии 300-летия Российской академии наук, с годами обрел масштаб настоящей телевизионной летописи современной академической мысли.

За пять лет существования (2021–2026) в студии побывали десятки академиков и членов-корреспондентов РАН. В непринужденной, но академически выверенной беседе гости программы рассказывают о внутренних законах развития науки, судьбоносных открытиях и сложных явлениях – простым и понятным языком.