

Горох с улучшенным белком: проект студента Политеха выиграл во всероссийском конкурсе

Выпускник Института биомедицинских систем и биотехнологий СПбПУ Данил Храмов занял первое место на всероссийском конкурсе студенческих разработок в сфере пищевых технологий, организованном компанией ВкусВилл. Экспертная комиссия, в которую вошли представители R&D-команды и кураторы научно-образовательных проектов, высоко оценила проект «Редактирование запасящего белка гороха — *visiline*» за прорывные наработки в области создания инновационного сырья.



Данил разработал технологию выведения нового сорта гороха с более сбалансированным белковым составом, что в перспективе может стать основой для производства линеек функциональных продуктов питания и альтернативных блюд для вегетарианцев и веганов. Экспертная комиссия выразила заинтересованность в продолжении сотрудничества с автором для дальнейшего развития проекта и рассматривает возможность пилотного запуска разработки на партнёрских производственных мощностях для последующего вывода в ассортиментную линейку бренда.

В конкурсе участвовало более 50 перспективных проектов из 24 ведущих

профильных вузов страны. В финал вышли десять студентов выпускных курсов бакалавриата и магистратуры из Сибирского государственного университета науки и технологий имени академика М. Ф. Решетнёва, Российского биотехнологического университета (РОСБИОТЕХ), Уральского федерального университета имени первого Президента России Б. Н. Ельцина, Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, Национального исследовательского университета ИТМО, Омского государственного технического университета, Череповецкого государственного университета, Уральского государственного экономического университета и Кубанского государственного технологического университета. По итогам питч-сессии, которая проходила в Москве, победил проект Данила Храмова.



Все победители и финалисты показали впечатляющий уровень подготовки. Мы увидели жизнеспособные бизнес-идеи с сильной научной базой. Искренне надеемся, что уже в ближайшем будущем проекты ребят найдут практическое применение на партнёрских производствах, а сами авторы станут частью большой команды инноваторов ВкусВилла, — прокомментировала академический эксперт биотехнологий и пищевых систем компании Гузель Давлетшина.

Именно на стыке академических знаний и практических запросов рынка рождаются проекты, способные изменить индустрию питания. Победа

Данила Храмова в очередной раз говорит о том, что в Политехе образовательный процесс выстроен на опережение. Мы готовим не просто дипломированных специалистов, а востребованных практиков и лидеров изменений, чьи идеи уже завтра появятся на полках магазинов, — отметила главный специалист Дирекции образовательных программ ИБСиБ Екатерина Пимашина.

Дата публикации: 2026.08.06

[>>Перейти к новости](#)

[>>Перейти ко всем новостям](#)