

ВолгГТУ в СМИ

ГТРК «Волгоград-ТРВ»: Инновационные проекты волгоградской молодежи



Молодые волгоградские ученые обеспечивают реальный сектор экономики инновационными проектами. Больше 20 идей реализовано на базе двух новых научных площадок. Центры молодежного инновационного творчества на базе ведущих вузов региона появились в 2018 году.

Это практически «Сколково» в миниатюре. Перспективные идеи в проекты здесь превращают школьники и студенты. Все, что рождается на инновационной площадке, становится базой для серьезных исследований. Никита Дорофеев изучает бактерию, а именно хеликобактер пилори, и разрабатывает схемы лечения хронического гастрита, язвенной болезни и рака желудка.

В тесном взаимодействии с медицинским университетом работает сегодня технический. В опорном вузе открыли второй центр молодежного инновационного творчества «Бионика и нейротехнологии». Самым юным исследователям всего 8 лет.

Александр Валентинович Навроцкий, врио ректора ВолгГТУ: «Это проектный подход. Ребенок берет задачу, начинает ее делать, и вдруг оказывается, что надо в математику «залезть», в физику, в электронику и т.д. И у него появляется живой интерес к тому, чтобы начать изучать естественнонаучные и технические дисциплины».

1147 школьников и студентов уже оценили возможности центра молодежного инновационного творчества. Разработано больше 20 проектов. Часть уже применяется в реальном секторе экономики.

Владимир Вячеславович Шкарин, заместитель губернатора Волгоградской области: «В этом году комитет экономической политики и развития совместно с одним из наших вузов планирует открытие центра прототипирования. Что позволит нашим малым и средним предприятиям фактически спланировать какую-то деталь, сделать ее прототип и уже после этого использовать и начинать серийный выпуск. Мы продолжим работу в этом направлении, потому что без техники, без хорошей аппаратуры науку применять к нашим реалиям невозможно».

Важность создания условий для реализации научного и творческого потенциала молодежи отметил Президент страны в ежегодном Послании Федеральному Собранию. Сегодня в Волгоградской области работают четыре центра молодежного инновационного творчества. Исследования ученых региона получают господдержку – в 2018 году объем областного и федерального финансирования превысил 121 миллион рублей.