

«Любой может создать полезную для общества вещь»



**Алёна
Кожевова**

отдел новостей

СТУДЕНТ СУРГУ САВЕЛИЙ САЗОНОВ —
О ПРОЕКТЕ ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ,
КОТОРЫЙ ПОЛУЧИЛ ФЕДЕРАЛЬНУЮ ПОДДЕРЖКУ

Из года в год программа Фонда содействия инновациям «УМНИК» отбирает лучшие идеи молодых ученых и исследователей для помощи в дальнейшей разработке. Первокурсник из Сургутского государственного университета **Савелий Сазонов** не побоялся принять участие и выиграл грант на развитие своего проекта. Как это было? Об этом молодой ученый рассказал корреспонденту «НГ».

— **Савелий, расскажите, что послужило толчком к созданию программного обеспечения для слабовидящих?**

— Меня навело на эту мысль наблюдение за тем, как трудно слабовидящим переходить дорогу. Я читал в газете, что люди с плохим зрением ориентируются



На реализацию своей идеи Савелий Сазонов получил грант Фонда содействия инновациям в размере 500 тысяч рублей | ФОТО: Д. ПАНЧЕНКО

СПРАВКА «НГ»

«УМНИК» (участник молодежного научно-инновационного конкурса) — единственная в стране массовая программа выявления и поддержки молодых ученых, существует с 2007 года. За это время в ней приняли участие 70 тысяч человек, более 12 тысяч стали победителями.

ся по звуку мотора, определяя, остановилась машина или нет. Однако для многих ориентироваться на пешеходных переходах все еще остается проблемой.

— **Каковы были первые шаги? С какими сложностями вы столкнулись?**

— Сначала была идея. Потом, в 11 классе, я решил поучаствовать в конкурсе «Шаг в будущее» и представить идею уже в виде полноценного проекта. Первой сложностью оказался проигрыш в конкурсе. Жюри сильно раскри-

тиковало мою задумку, поэтому я решил, что проект нереализуем.

— **Вас поддерживали ваши родственники и друзья?**

— В основном поддерживали родители. Именно они оценили мою идею и настраивали на участие в разных конкурсах.

— **В чем заключается разработка?**

— Это будет карта наподобие 2ГИС, на которой будут указаны все светофоры и регулируемые пешеходные переходы. Все команды и подсказки будут осуществляться голосом, что упростит пользование программой. Для безопасного перехода через дорогу слабовидящий может направить устройство на светофор, программа через камеры будет считывать данные и предупредит, когда можно будет идти.

— **Где, когда и как будет внедряться проект?**

— Внедряться будет примерно через два года, уже тогда будет создан первый прототип. Условия пользования грантом таковы, что через два года я должен представить демоверсию.

— **Как связано участие в конкурсе с той специальностью, которую вы получаете в СурГУ?**

— Я учусь на кафедре информационных систем и технологий. Если говорить простым языком, мой профиль — программирование и внедрение различных систем во все сферы нашей жизни. Участие в конкурсе стало хорошей практикой для меня и подтолкнуло к изучению новых языков программирования.

— **От кого поступило предложение поучаствовать в конкурсе?**

— Предложение поступило от преподавателя с кафедры информатики и вычислительной тех-

ники, с ним мы впервые познакомились на «Шаге в будущее». Несмотря на мой проигрыш, преподаватель посоветовал принять участие в следующем году. Когда я поступил в СурГУ, мы встретились вновь. Педагог уже знал мой потенциал и рассказал мне об «УМНИКе».

— **Какова была конкуренция? Вы были уверены в своей победе?**

— Конкуренция была высокой. Финалистами в большинстве своем оказались магистранты, аспиранты и научные руководители — довольно взрослые и серьезные люди. Как оказалось позже, я был единственным первокурсником за всю историю конкурса, который попал в эту программу. Были большие сомнения в том, что я выиграю, так как моя идея была лишь на бумаге.

— **Какие были первые мысли после победы?**

— Был шок. Я не мог поверить, что меня оценили лучше, чем моих старших конкурентов. Это повышало значимость моего проекта. Я понял, что любой может создать полезную для общества вещь.

— **Какой совет вы можете дать другим молодым ученым и исследователям?**

— Не бросайте свои проекты на начальных этапах. На старте разработки самое сложное — это производственный ад и негативные мысли о бесполезности изобретения. Нужно участвовать в разных конкурсах, чтобы практиковаться и получить критику со стороны жюри. ☹

По заказу Администрации города Сургута в рамках реализации муниципальной программы «Профилактика правонарушений и экстремизма в городе Сургуте на 2014–2030 годы»