

УМНИКи, вперед!

Традицией стало проводить на Ставрополье научно-практические конференции молодых ученых и специалистов. Темой очередной стала: **"Инновационные идеи молодежи Северного Кавказа – развитию экономики России"**. Конференция аккредитована Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере в рамках реализации федеральной программы "УМНИК".



В ходе ее подготовки в оргкомитет поступило 189 заявок, а в конференции приняли участие 154 человека.



Это свидетельствует о том, что год от года интерес ставропольских учащихся и студентов к "УМНИКу" растет.

Представленные на конкурс инновационные проекты рассматривались по пяти приоритетным направлениям: "Информационные технологии", "Медицина будущего", "Современные материалы и технологии их создания", "Новые приборы и аппаратные комплексы", "Биотехнологии".

Экспертный совет, в состав которого вошли ведущие ученые вузов и научных учреждений Ставропольского края, определил наиболее интересные и перспективные для региона проекты. По итогам конкурса определено 19 победителей, которые получают государственное финансирование по 270 тысяч рублей в год в течение двух лет.

Наиболее перспективными проектами признаны: "Разработка облачного сервиса автоматизации управления здоровьем в сельском хозяйстве", Криворучко Георгия, СтГАУ; "Разработка метода экспресс – диагностики малосимптомных форм острого нарушения мозгового кровообращения" Ермакова Сергея, СГМА; "Разработка технологии изготовления искусственных подложек Ge на Si (100) с тонким гетерослоем" Лапина Вячеслава, СевКавГТУ; "Разработка универсального цифрового микроконтроллерного влагомера семян различных культур" Киршанова Сергея, СтГАУ; "Использование разрядно-импульсных технологий как способ интенсификации процесса посола мясного сырья" Нагдаляна Андрея, СевКавГТУ.



По завершении двухлетнего срока у молодых исследователей будет возможность продлить сотрудничество с Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, подав заявку на участие в программе "СТАРТ", то есть финансировать за счет Фонда коммерциализацию своей разработки уже в сумме 6 миллионов рублей.

Впервые учреждён Приз Губернатора, который был вручён самому юному и самому талантливому программисту - Мищенко Артемию, учащемуся Ставропольского регионального колледжа вычислительной техники и электроники. Тема его работы "Автоматизированная система учета интеллектуальной и научно-технической деятельности".

Лучшие работы и участники конкурса были отмечены призами и подарками краевой Думы, министерства образования, министерства экономического развития края, комитета по делам молодежи, а также краевого Совета женщин. Приз от региональной организации "МИР", сертификат на стажировку в странах Европы, вручен Павлову Антону, студенту СтГАУ.

Кроме того, из общего числа молодых авторов экспертная комиссия отобрала еще 25 разработчиков, которые получили звание "Умник Ставропольского края". Для них победа на уровне края должна стать хорошим заделом будущих успехов на федеральном конкурсе.



Сегодня нашему краю как никогда требуется активная, ответственная и неравнодушная молодежь. Нынешние инновационные проекты отличает смелость, оригинальность и самобытность. Они все больше находят отклик и поддержку на самых разных уровнях органов власти, местного самоуправления, научной элиты, малого и среднего бизнеса, в производственной сфере. Это и есть лучшее доказательство тому, что наша молодежь и ее потенциал востребованы.

Председатель комитета
Думы Ставропольского края
по образованию и науке

Л.М. Кузякова