

26 ФЕВРАЛЯ 2019Г.



## РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОНКУРС НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА «ДОРОГА В БУДУЩЕЕ - 19»

*«Дом детского технического творчества» Владикавказа – проводник высоких технологий, а его*

*воспитанники - создатели наносистем, наноматериалов и наноустройств.*

13 образовательных организаций, 66 участников, 36 экспонатов были представлены на ежегодном региональном конкурсе технического творчества молодежи «Дорога в будущее».

Мероприятие ежегодно проводит Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС) на базе Владикавказского техникума железнодорожного транспорта. Стимулирует то, что Победителям добавляется 5 баллов к ЕГЭ при поступлении в этот ВУЗ.

Большинство участников - студенты средних профессиональных учреждений республики, но были и школьники - учащиеся станций юных техников Ирафского, Правобережного районов и «Дома детского технического творчества» города Владикавказа.

Конкурс представлял 3 номинации: «Интеллектуальное творчество», «Макет», «Действующая модель».

В номинации «Интеллектуальное творчество» I место занял учащийся Дома детского технического творчества Марат Магкоев. Изготовленная им наносистема - «Малогабаритная установка термовакuumного напыления с микроконтроллерным управлением, испарителем и нагревателем подложек» - высокотехнологичный образец в области нанотехнологий. Замечательно то, что именно нанотехнология являет собой сегодня символ научно-технического прорыва России. Создание наносистем, наноматериалов и наноустройств окажет в будущем революционное воздействие на развитие цивилизации. Дом детского технического творчества открывает для своих воспитанников большие перспективы для исследований в области микроэлектроники, энергетики, физики и химии.

