

# В Гомеле прошел XXVI областной конкурс научно-технического творчества «ТехноИнтеллект»



За право представлять Гомельщину на республиканском этапе боролись учащиеся со всех уголков региона.

Ребята презентовали свои работы в шести секциях: «Техническое конструирование и моделирование», «Радиоэлектроника, электротехника и энергетика», «Мультимедийные технологии», «Научные исследования и эксперимент, астрономия», «Информатика и программирование, вычислительная техника», «Робототехника, автоматика и интеллектуальные системы».

Среди участников – учащийся Гомельского городского лицея № 1 Артем Сенько. Юноша участвует в состязании второй раз: в

прошлом году с проектом «Роботизированная операционная система с мягким захватом» он завоевал второе место на республиканском этапе. В этот раз молодой человек презентовал робота, который представляет собой передвижную платформу. Человек задает необходимый маршрут, а изобретение с помощью радара ориентируется в пространстве и передвигается по назначенному пути. Проект может использоваться при работе на складе, в цехах или в доставке. По словам Артема, эту идею необычной не назовешь, но сейчас она является наиболее актуальной.

Учащийся СШ № 11 Гомеля Макар Федорчук разработал приложение, которое поможет школьникам подтянуть знание по химии – «Реакционную химическую лаборатории». Кроме этого, в приложении можно проходить уроки, решать задания, составлять уравнения. Школьник продумал и развлекательную составляющую, наделив, квадратики, обозначающие элементы таблицы Менделеева, характерными свойствами. Например, уран издает звук, напоминающий о том, что этот элемент радиоактивен, благородные газы взмывают вверх, а те, что тяжелее кислорода медленно опускаются.

Воспитанник областного Дворца творчества детей и молодежи Павел Жолудев выступил с проектом «По тропам войны». Это сайт, который посвящен памяти сожженных деревень в Беларуси.

[Правда Гомель](#)