Команда Гомельского района стала победителем областного слета инженерных классов «Индустрия 4:0»

В завершившемся 2023/2024 учебном году во многих белорусских школах появились профильные инженерные классы и группы. Среди тех, кто начал целенаправленно готовить будущих технарей, – Урицкая средняя школа. А о том, что подготовка идет эффективно, свидетельствуют итоги Первого областного слета инженерных классов «Индустрия 4:0», в котором наши ребята стали победителями.

В профильной инженерной группе Урицкой школы занимались пятеро

десятиклассников. Александр Фомин, Егор Пенько, Ангелина Балаболина, Кристина Титова и Виктория Чурикова решили углубленно изучать математику и физику, чтобы впоследствии поступить в технические вузы.

Благодаря сотрудничеству школы с Гомельским государственным техническим университетом имени П.О. Сухого, в стенах этого высшего учебного заведения ребята чувствуют себя как дома. Они неоднократно здесь бывали, общались с преподавателями.

Факультатив по физике «В мире техники и технологий: выбираем инженерную профессию» с учащимися из инженерной группы ведет учитель физики Александр Лусс.

— Все ребята мотивированные, имеют хорошие знания по профильным предметам. Думаю, что наши занятия еще больше укрепили их интерес к точным наукам и будущей инженерной профессии, — отметил он.

А создавать программы, которые помогут в практической деятельности будущим инженерам, обучает на занятиях в РОББО-лаборатории учитель информатики Дмитрий Какаулин.

Удачный тандем инженерных навыков и программирования помог урицким школьникам блестяще выступить на Первом областном слете инженерных классов «Индустрия 4:0». Мероприятие проходило на базе Иннопарка — Детского технопарка. В составе команды Гомельского района в нем принимали участие Егор Пенько, Александр Фомин и Кристина Титова.

В первый день ребята презентовали домашний проект, выполненный по полученному ранее заданию. Причем в их команде каждый взял на себя особую функцию. Егор продемонстрировал отличное владение искусством программирования, Александр и Кристина — инженерные навыки.

Во второй день им были предложены совершенно новые инженерные задачи,с которыми они также успешно справились. В итоге заслуженное первое место — у команды Гомельского района.

После непростого испытания учащиеся еще раз убедились в важности и пользе профильных занятий.

— Мы работали в команде, помогая друг другу. И смогли стать лучшими! На слете очень понравилось. А с вузом, в который буду поступать после одиннадцатого класса, я уже определилась — это технический университет имени П.О. Сухого, — поделилась Кристина Титова.

На слете школьники смогли посетить и профориентационные мероприятия, пообщаться с потенциальными заказчиками кадров от предприятий города Гомеля.

— По окончании школы учащиеся инженерной группы получат право поступления без вступительных испытаний на технические специальности. Но при этом оценка за предметы вступительных испытаний не должна быть ниже восьмерки, а по остальным предметам — ниже семерки. Надеемся, каждый из них выберет дело по душе, и очень гордимся их нынешней победой, — подчеркнула директор Урицкой средней школы Марина Белько.

sozhnews.by