

На ноябрьских каникулах прошел фестиваль «Вызов политехника»!



На ноябрьских каникулах состоялось значимое событие для талантливых школьников — фестиваль «Вызов политехника»!

На «Вызов политехника» старшеклассники приходят уже сформированными командами. Сначала участники посещают лекции и мастер-классы — там они получают знания и умения, которые пригодятся в соревнованиях позже. А дальше начинаются дни, когда ребята испытывают себя в различных форматах.

Формат интеллектуальной игры «Что? Где? Когда?» прост: команда из четырех-шести игроков, используя метод мозгового штурма, ищет в течение одной минуты правильный ответ на специально подобранный вопрос. Игра проходит в несколько туров по 12 вопросов в каждом, направленные как на знания школьной программы, так и на эрудицию и даже логику. Нельзя не упомянуть студентов из [«Интеллектуального клуба»](#) Политеха, которые помогали в организационных вопросах и проведении игры. По итогам соревнования, победу в «Что? Где? Когда?» одержал лицей № 226.

В Инженерных соревнованиях ребята, в команде из 4-6 человек, в течение недели создавали, а затем продемонстрировали работающее изделие (продукт),

четко соответствующее заданным требованиям. Конечно, мероприятие не состоялось бы без [Фаблаба Политеха](#) — открытой мастерской цифрового производства, которое помогало в организации соревнований. За самую большую сумму баллов за техническую и презентационную часть победила команда «Кванториум Кировск».

В **хакатоне по программированию** командам на выбор дали несколько заданий, для которых за несколько дней необходимо разработать решение, а также представить проект жюри. По итогам хакатона, набрав наибольшее количество баллов, победило сразу несколько команд: гимназия № 271, школа № 160, школа № 316, школа № 625.

Кейс-чемпионат прошел следующим образом: команды получили задачу, для которой необходимо разработать решение, которое включало техническую часть, экономику проекта и презентацию. Во второй день проведения турнира команды защитились перед жюри, выступая в роли докладчиков и оппонентов. Победу в чемпионате одержала команда школы № 348.

«В мероприятии в общей сложности приняло участие более 200 человек. Мы старались внести как можно больше разнообразия как и в формат, так и в сами задания всех направлений, тщательно выбирали актуальные для участников темы кейсов. Огромный вклад в организацию и проведения мероприятия внесли кураторы и организаторы отдельно каждого направления. В следующем году участников ожидает не менее увлекательный фестиваль: мы будем делать все возможное, чтобы для наших участников и дальше “Вызов Политехника” оставался классным и запоминающимся мероприятием» — прокомментировала менеджер Центра профориентации и довузовской подготовки Анна Родионова.