Десятиклассники Академической гимназии №56 участвуют в профориентационной программе Политеха

16 октября в рамках сотрудничества Академической гимназии №56 и Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого Центр профориентации и довузовской подготовки университета провел встречу под названием «День в Политехе» для трёхсот учащихся десятых классов гимназии, классных руководителей и представителей администрации. Встреча также вошла в программу проекта гимназии «Я – ПРОФИль», направленного на сопровождение профессионального самоопределения старшеклассников и помощь ученикам профильной школы в их карьерном проектировании.

Сотрудники Центра довузовской подготовки, преподаватели университета и студенты-волонтеры подготовили для гимназистов разнообразную и насыщенную программу «Дня в Политехе». Для каждого из десяти классов был разработан «маршрут» дня, куда вошли обзорная экскурсия по кампусу, презентация Политехнического университета в Большом конференц-зале и более подробное знакомство с институтами и подразделениями вуза по профилю класса (в гимназии восемь профильных направлений обучения).

Организаторы сумели предложить каждому профильному классу гимназии «интерактивный модуль» (встречу, знакомство, презентацию, игру), тесно связанный с предметами, которые

гимназисты изучают углубленно, и специальностями, которые они собираются выбирать. Так, учащиеся социально-экономических классов познакомились с Институтом промышленного менеджмента, экономики и торговли. Учащиеся социо-гуманитарных и филологических классов – с Гуманитарным институтом СПбПУ. Учащиеся химико-биологического класса – с Высшей школой биомедицинских систем и технологий. Учащиеся технических классов – с Институтом машиностроения, материалов и транспорта и с Институтом электроники и телекоммуникаций. Старшеклассники побывали в Центре «Kawasaki-Политех», который реализует образовательные программы университета, сотрудничая с промышленными предприятиями с целью разработки и внедрения технологий автоматизации производства.

На презентации университета и в его институтах десятиклассники узнали об особенностях обучения в вузе, правилах поступления, вузовских олимпиадах, дающих право на дополнительные баллы или поступление без экзаменов. Актуальной была информация о политеховских программах для старшеклассников, интенсивах и конкурсах, ведь именно в десятом классе ребята создают учебно-исследовательские работы и проекты, которые могут быть презентованы не только в школе или на региональных НПК старшеклассников, но и в стенах вуза.

Программа сотрудничества Академической гимназии №56 и СПбПУ на этом не завершается: для 10-х и 11-х классов гимназии будут проведены встречи с представителями университета, его выпускниками, а также выпускниками гимназии, обучающимися в Политехе. На базе университета, как и в прошлом году, пройдут несколько секций НПК «Шаги в науку XXI века», значительное количество десятиклассников планирует принять участие в конкурсном отборе на Летнюю школу СПбПУ.

Только в 2021 году в СПбПУ поступили 25 выпускников, то есть практически целый класс выпуска выбрал для себя обучение в одном из лучших вузов региона и страны.

Материал подготовлен академической гимназией №56.