

1 ноября, в дни школьных каникул, университет посетили учащиеся кадетского 7«Б» класса ГУО «Средняя школа №21 г.Гомеля». Для ребят была организована экскурсия по лабораториям и музеям факультетов физики и информационных технологий и геолого-географического факультета. Началась экскурсия с посещения безэховой камеры, все поверхности которой, в том числе и полы, покрыты материалом с высокой поглощающей способностью. Такие помещения называют самыми тихими местами на Земле. Причем как с точки зрения акустики, так и радиоволн. Ребята смогли лично в этом убедиться, вдоволь накричавшись и проверив свои мобильные телефоны на предмет отсутствия связи. На факультете такая камера используется для проведения электромагнитных измерений в СВЧ-диапазоне.

Далее ребята погрузились в мир камней и минералов в «Геологическом музее», где каждый смог увидеть огромную коллекцию различных минералов и их разновидностей, потрогать бивень мамонта, понюхать сырую нефть.

В лаборатории «Лазерные технологии обработки материалов» ребятам показали на практике возможности применения лазерных технологий в промышленности при резке, гравировке, сварке материалов, упрочнения поверхности и др.

Завершилась поездка в университет посещением лаборатории, где ребята получили практические знания по организации систем охранной и пожарной сигнализации, побывали в роли «злоумышленников» попробовав преодолеть систему охранной сигнализации, реализованной в виде лабораторного стенда.

Искренне надеемся, что ребятам запомнилось данное мероприятие, наш университет, и, возможно, с кем-то из них мы еще встретимся как со студентами.

[Подробнее...](#)

