



В рамках работы экологической лаборатории на кафедре промышленной экологии 16 марта 2024 года состоялась встреча с учащимися ГУО «Гимназия № 21 г. Минска». Преподаватель кафедры Казимирская Екатерина Николаевна провела с учащимися профориентационную работу и мастер-класс «Определение нитратов в объектах окружающей среды».

Казимирская Е.Н. рассказала учащимся про работу кафедры промышленной экологии, ознакомила со специальностями 6-05-0711-04 «Инженерная экология» и 6-05-0711-08 «Промышленные и коммунальные системы водоподготовки и водоочистки».

Участникам встречи представлена информация о формах нахождения соединений азота в окружающей среде, основных путях попадания нитратов в природные системы, методах определения и способах снижения содержания нитратов в продуктах питания.

В рамках мастер-класса проведены исследования по определению содержания нитратов в пробах питьевых вод, отобранных в различных районах г. Минска, в овощах и фруктах, которые привезли учащиеся для анализа.

