Магистранты ИСИ успешно прошли практику в Белорусско-Российском университете



С 21 по 25 апреля студенты ИСИ прошли производственную практику в Межгосударственном образовательном учреждении высшего образования «Белорусско-российский Университет», на кафедре «Техносферная безопасность».

В производственной практике приняли участие студенты второго курса магистратуры по направлению подготовки «Техносферная безопасность» Высшей школы техносферной безопасности ИСИ: Дарья Глебова, Мария Масалова, Виктория Хлебко. Группу сопровождала ассистент Высшей школы гидротехнического и энергетического строительства ИСИ Анна Опарина.

Практика проходила под руководством заведующего кафедрой «Техносферная безопасность» Белорусско-Российского университета Александра Щура, который поделился с обучающимися своими знаниями и профессиональным опытом, способствуя освоению ключевых аспектов профессии.

В рамках производственной практики участники выполнили ряд лабораторных работ, в том числе по изучению воздействия радионуклидов на окружающую среду. В частности, была проведена работа по определению радионуклидов в образцах грибов, собранных на территории Могилевской области, с использованием современного оборудования — спектрометра фирмы АТОМТЕХ. Исследования проводились на базе лаборатории «Безопасность жизнедеятельности».

Особый интерес у магистрантов вызвала работа по оценке качества воды в нескольких озёрах Могилёвской области. С помощью тест-комплексов фирмы «КРИСМАС» были определены показатели содержания общего железа, фосфат-ионов, нитрат-ионов и сульфат-ионов.



Особое внимание участников практики привлекла лабораторная работа «Учебная экологическая имитационная игра «ОЗЕРО»», направленная на решение задачи по выводу водоема из критического состояния и последующему поддержанию качества воды на уровне предельно допустимых концентраций (ПДК).





По завершении производственной практики все студенты получили сертификаты, подтверждающие успешное прохождение курса. Сертификаты были вручены проректором по учебной работе Натальей Вологиной совместно с руководителем практики Александром Щуром.

Во время церемонии Наталья Вологина отметила важность опыта, приобретенного участниками, а также подчеркнула значимость получения новых знаний и впечатлений о Республике Беларусь в рамках программы. Эта инициатива производственной практики реализуется с 2022 года и продолжает вносить вклад в укрепление сотрудничества между университетами, способствуя обмену опытом и знаниями.



