

## Искусственный интеллект и экология: ИСИ провел занятия для профильного класса Росприроднадзора



В октябре состоялось два занятия с профильным классом Росприроднадзора школы № 174 И.К. Белецкого.

В ходе первого занятия школьники изучили тему «Искусственный интеллект: промпт-инжиниринг», выполнили задание и получили сертификаты всероссийского образовательного проекта в сфере цифровой экономики «Урок Цифры» под руководством старших преподавателей Юлии Логвиновой и Максима Полюховича, а также послушали лекцию на тему «Электромагнитное загрязнение». Школьники узнали о свойствах электромагнитных волн, о законе оптимума и о защите от повышенного электромагнитного излучения.

На втором занятии, Юлия Логвинова и Максим Полюхович провели занятие по теме «Освещённость на рабочем месте». Школьникам рассказали об освещении, его видах и количественных и качественных показателях, системе искусственного освещения, типах источников искусственного освещения. После лекционного материала обучающиеся выполнили практическую работу с применением люксметра-пульсметра. По результатам проведённых измерений школьники сделали вывод о соответствии

показателей световой среды требованиям нормативов.













