

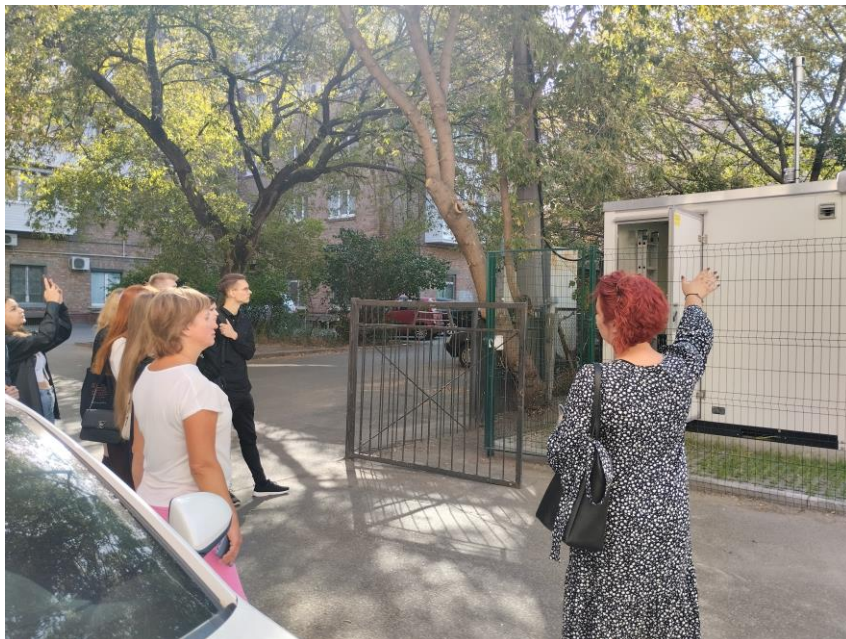
Експерсія на Станцію моніторингу якості атмосферного повітря

За сприяння Комунального підприємства «Київський міський Будинок природи» та Департаменту захисту довкілля та адаптації до зміни клімату КМДА на умовах співпраці з підрозділом кафедри екології Природничого факультету Українського державного університету 13.09.2023 року було проведено для студентів спеціальності 101 Екологія експерсію на Станцію моніторингу якості атмосферного повітря.

Фахівець з екологічної освіти Литвиненко Ольга В'ячеславівна наголосила, що з метою реалізації нової концепції Національної системи онлайн-моніторингу якості повітря та Директиви 2008/50/ЄС від 21 травня 2008 року про якість атмосферного повітря та чистіше повітря для Європи «моніторингові вимірювання» здійснюються стаціонарними та індикативними постами спостереження для забезпечення отримання адекватної інформації про територіальне розподілення якості атмосферного повітря. Наразі в місті Києві облаштовано 53 стаціонарні та 46 індикаційних постів моніторингу які оцінюють якість повітря за наступними показниками: приземний озон (O_3), оксид вуглецю (CO) та діоксид сірки (SO_2). Зараз у Києві функціонує 5 референтних пунктів спостережень за станом атмосферного повітря європейського зразка. Пункти моніторингу повністю комп'ютеризовані та працюють в автоматичному режимі. Зібрані моніторингові дані в онлайн режимі реального часу відображаються на електронних платформах: Київської міської державної адміністрації та Департаменту захисту довкілля з вкладкою «Автоматична система моніторингу якості повітря», інтернет платформах - SaveEcoBot та Eco-City.



Студенти-екологи під час екскурсії ознайомилися з технічною складовою пункту моніторингу, особливостями його роботи, а також зацікавилися можливістю здійснювати спільну з Департаментом та Комунальним підприємством науково-дослідницьку роботу вивчення стану атмосферного повітря з використанням моніторингових даних.



Щиро дякуємо керівництву Комунального підприємства «Київський міський Будинок природи» та Департаменту захисту довкілля та адаптації до зміни клімату за надану можливість ознайомитися з роботою посту моніторингу! Дякуємо, Литвиненко Ользі В'ячеславівні за цікаву екскурсію!

