**Суперфінал «Еко-Техно Україна»**

 **в частині «Еко»**

за право представляти власні проєкти на Міжнародній науково-технічній виставці Regeneron ISEF у 2023 році, яка відбудеться у травні 2023 року в США.

**2.03.2023 о 10.00, НЕНЦ**

**категорія «Науки про Землю та навколишнє середовище»**

Сидорчук Ілля Олександрович, учень 9 класу ліцею №30 м. Житомир. Тема проєкту: «Отримання енергії від водоспадів»

*Командний проект.* Рибачик Ілля Костянтинович, Рибачик Вячеслав Костянтинович, учні 9 класу Політехнічного ліцею НТУУ "КПІ" м.Києва. Тема проєкту: «Шляхи зменшення продукування побутових відходів жителями великих міст (на прикладі Києва)»

Орленко Катерина Сергіївна, учениця 10 класу Авіакосмічного ліцею ім.І. Сікорського НАУ м. Києва. Тема проєкту: «Утилізація домашніх харчових відходів та рослинних решток за допомогою мікробіологічного препарату емочки-бокаші»

Андрущенко Анастасія Володимирівна, учениця 10 класу Бориспільського ліцею "Перспектива" імені Володимира Мономаха, Київської області. Тема проєкту: «Дослідження стану атмосферного повітря за допомогою снігового покриву та методів ДЗЗ»

**категорія «Поведінкові та суспільні науки»**

*Командний проект.* Адамов Ярослав Родіонович, Єрьоменко Михайло Володимирович, учні 10 класу наукового ліцею комунального закладу вищої освіти "Хортицька національна навчально-реабілітаційна академія". Тема проєкту: «Мозаїка Пенроуза як засіб розвитку просторової уяви старшокласників».

**Мікробіологія (MCRO)**

Колісник Яна Валеріївна, здобувач освіти Київського Палацу дітей та юнацтва. Тема проєкту: «Оцінка потенційного впливу екстрактів генетично-модифікованих рослин на ріст кишкової палички».

**Біомедичні та медичні науки (BMED)**

Голод Валерія Сергіївна, учениця 11-В класу Українського медичного ліцею НМУ ім.О.О. Богомольця м.Київ та Топорова Ірина Олександрівна ,учениця 11-А класу Спеціалізованої школи №194 "Перспектива" м. Київ. Тема проєкту: «Альтернативні джерела гемопоетичних стовбурових клітин».

**Біохімія (BCHM)**

Костильов Роман Павлович, вихованець гуртка "Основи екологічного моніторингу" Донецького обласного еколого-натуралістичного центру, здобувач освіти Краматорського вищого професійного торгово-кулінарного училища. Тема проєкту: «Оцінка ефективності використання деревної тирси у якості сорбента для очистки стічних вод».

**Екологічна інженерія (ENEV)**

Козинець Софія Андріївна, учениця 10 класу Київського природничо-наукового ліцею №145.Тема проєкту: «Дослідження комплексного методу очищення стічних вод від антибіотиків».

Кондратенко Поліна Максимівна, учениця 9 класу комунального закладу "Центральноукраїнський науковий ліцей-інтернат Кіровоградської обласної ради". Тема проєкту: «Використання сонячної енергії для опріснення морської води, як спосіб збереження ресурсозабезпеченості планети»

Мезенцева Софія Артемівна, учениця 10-А класу комунального навчального закладу "Хіміко-екологічний ліцей" Дніпровської міської ради. Тема проєкту: «Дослідження наслідків впливу хвостосховищ на навколишнє середовище та обґрунтування природоохоронних заходів»

Бойцун Варвара Тарасівна, учениця 11 класу Авіакосмічного ліцею ім. І. Сікорського НАУ м. Києва. Тема проєкту: «Як уникати фільтраційних полів».

**Науки про тварин (ANIM) , Науки про рослини (PLNT), Хімія (CHEM) наукові експерти не визначили проєкти для суперфіналу**