**Журнал роботи**

**наукового студентського гуртка «Моніторинг довкілля»**

**на вересень-грудень 2022 року**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №етапу | Дата | Зміст роботи | Присутні |
| 1. | 08.09.2022 | Майстер-клас по написанню наукових тез на конференцї | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна |
| 2. | 22.09.2022 | Особливості проведення біомоніторингу довкілля | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна |
| 3. | 29.09.2022 | Особливості використання біоіндикації як методу наукового дослідження | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна |
| 4. | 06.10.2022 | Вибір методики проведення біотестування грунту | Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна |
| 5. | 13.10.2022 | Вибір методів та методик проведення моніторингу грунтів | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія, Кравець Ганна |
| 6. | 20.10.2022 | Опрацювання методики відбору проб грунту за допомогою буру | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна |
| 7. | 27.10.2022 | Вибір теми для проведення наукового дослідження | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна |
| 8. | 03.11.2022 | Пошук інформації у науково метричних базах даних та пошукових ресурсах бібліотеки та мережі інтернет | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна, Кравець Ганна |
| 9. | 10.11.2022 | Проведення дослідів у лабораторії кафедр загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна |
| 10. | 17.11.2022 | Проведення дослідів у лабораторії кафедр загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна |
| 11. | 24.11.2022 | Практичне використання методів математичної обробки отриманих результатів наукових досліджень | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна |
| 12. | 01.12.2022 | Представлення членів гуртка результатів проведених досліджень | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна, Кравець Ганна |
| 13. | 08.12.2022 | Представлення членів гуртка результатів проведених досліджень Звіт членів гуртка про проведену наукову роботу за 2022 рік | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна, Кравець Ганна |
| 14. | 13.02.2023 | Проведення дослідів із використанням ДСТУ ISO 17126:200 «Якість грунту. Визначення впливу забрудників на флору грунту. Спостережний дослід на проростання насіння салату (*Lactuca sativa* L.)». | Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна |
| 15. | 27.02.2023 | Визначення гальмівної дії на ріст вищих рослин за ДСТУ ISO 11269-1:2004 «Якість ґрунту. Визначення дії забрудників на флору ґрунту. Частина 1. Метод визначання інгібіторної дії на ріст коренів» | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна, Кравець Ганна |
| 16. | 13.03.2023 | Презентації пошуку наукової літератури з обраної теми | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна, Кравець Ганна |
| 17. | 27.03.2023 | Підготовка тез доповідей до студентських наукових конференцій | Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна |
| 18. | 10.04.2023 | Визначення пріоритетних напрямків екологічного моніторингу у Європейському союзі | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна, Кравець Ганна |
| 19. | 24.04.2023 | Можливості для студентів участі у наукових тематиках | Агоштон Діана, Калач Поліна, Козярчук Валерія,Мицик Валерія, Петракова Анастасія, Бандюкова Марія, Билим Олександра, Горбачевська Наталія, Грабовенко Яна, Зіневич Анна, Мись Катерина, Михед Юлія, Остапюк Уляна, Брита́нь Софія, Буца́н Аліна, Будакова Аліна, Скрит Сніжана, Кравець Валерія*,*  Черпак Ростислав, Яремчук Крістіна, Кравець Ганна |