**Національний університет біоресурсів і природокористування України**

**Факультет землевпорядкування**

**Кафедра управління земельними ресурсами**

**Річний звіт**

**про роботу студентського наукового гуртка**

**«Інноваційні методи в управлінні земельними ресурсами»**

1. **Назва гуртка:** «Інноваційні методи в управлінні земельними ресурсами»
2. **Звітний період:** вересня 2023 р. **–** травень 2024 р.
3. **Наукова спрямованість гуртка:**

* Оволодіння додатковими знаннями та навичками які не викладаються в процесі навчання;
* Поглиблене вивчення технологій які застосовуються у землеустрої;
* Набуття практичних навичок по створенню землевпорядної документації.
* Вивчення сучасного програмного забезпечення, що використовується у геодезичних та землевпорядних роботах

1. **Заходи проведені гуртком:** 14 засідань гуртка;
2. **Кількість членів гуртка:** 40 осіб;
3. **Досягнуті результати роботи гуртка:**
   1. **Кількість тез, матеріалів доповідей членів гуртка – 12**

Теми тез та доповідей:

* Маївка М.С., Бутенко Є.В. **Науково-методичні підходи до оцінки екологічних збитків завданих земельними ресурсами України внаслідок військової агресії.** ФОРМУВАННЯ СТАЛОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ : Матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 16-17 листопада 2023 р.).
* Парчук І.О., Бутенко Є.В. **Управління земельними ресурсами під час воєнного конфлікту та після його завершення.** ФОРМУВАННЯ СТАЛОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ : Матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 16-17 листопада 2023 р.).
* Бовш А.В., Бутенко Є.В. **Землевпорядне забезпечення просторовго розвитку населених пунктів.** ФОРМУВАННЯ СТАЛОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ : Матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 16-17 листопада 2023 р.).
* Коноплянник М.І., Бутенко Є.В. **Формування інституту обежень і обтяжень в Україні.** ФОРМУВАННЯ СТАЛОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ : Матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 16-17 листопада 2023 р.).
* Марку В.Ф., , Бутенко Є.В. **Деякі положення моніторингу земель та якості грунтів.** ФОРМУВАННЯ СТАЛОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ : Матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 16-17 листопада 2023 р.).
* Уманчик І.О., Бутенко Є.В. **Застосування фотограмметрії для цілей агромоніторингу.** ФОРМУВАННЯ СТАЛОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ : Матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 16-17 листопада 2023 р.).
* Никонець В.С., Бутенко Є.В. **До питання розвитку земельного кадастру та оцінки земель в Україні.** ФОРМУВАННЯ СТАЛОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ : Матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 16-17 листопада 2023 р.).
* Пивоварова А.О., Бутенко Є.В. **Земельний кадастр: сучасний стан та перспективи розвитку.** ФОРМУВАННЯ СТАЛОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ : Матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 16-17 листопада 2023 р.).
* Яримчук В.С., Бутенко Є.В. **Напрями розвитку земельного кадастру та оцінки земель.** ФОРМУВАННЯ СТАЛОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ : Матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 16-17 листопада 2023 р.).
* Косюхно Ю.А., Бутенко Є.В. **Меліорація земель і меліоративні заходи в Україні.** ФОРМУВАННЯ СТАЛОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ : Матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 16-17 листопада 2023 р.).
* Полюхович Л.В., Бутенко Є.В. **Організація території та формування земельнох ділянки під закладання багаторічних насаджень в умовах Полісся.** ФОРМУВАННЯ СТАЛОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ : Матеріали ІV Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 16-17 листопада 2023 р.).
* Шестерик О.,, Бутенко Є.В. **Види дронів та їх застосування.** "ІІ ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЯ «ВИКОРИСТАННЯ Й ОХОРОНА ЗЕМЕЛЬНИХ РЕСУРСІВ ТА ТУРИСТИЧНО-РЕКРЕАЦІЙНИЙ ПОТЕНЦІАЛ ТЕРИТОРІЙ»

**6.2 Кількість статей, опублікованих членами гуртка – 1**

**Кількість статей членів гуртка, опублікованих у фахових виданнях, у т.ч. і співавторстві з керівником гуртка – 1**

Ye. Butenko, N. Ishchenko, K. Mykhailyk. **Моніторинг та охорона земель в умовах цифрової трансформації.** Науковий журнал «Землеустрій, кадастр і моніторинг земель»

**6.3 Кількість студентів – учасників гуртка в Міжнародних та Всеукраїнських наукових студентських олімпіадах, Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт (вказати кількість призів, медалей, грамот, дипломів) – 2**

Участь в першому етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» Христина Василенко з темою **«Оцінювання негативного впливу воєнних дій на сільськогосподарське землекористування»**.

Форсюк Уляна з темою **«Організаційно-правові засади визначення збитків завданих землевласникам та землекористувачам внаслідок військової агресії»**

**Забезпечення діяльності Web-сторінка гуртка** <http://nubip.edu.ua/node/21440>

**Науковий керівник гуртка Ольга ДОРОШ**

**Євген БУТЕНКО**

**Звіт затверджую:**

**Заступник декана**

**з наукової роботи Іван КОВАЛЬЧУК**