

# **ЗВІТ**

**про роботу наукового гуртка  
«Радіобіологія»  
за 2021-2022 н.р.**

**Наукова спрямованість гуртка:** діяльність гуртка спрямована на поглиблене вивчення радіобіології та ознайомлення з сучасними методами радіометрії та дозиметрії. Метою є формування у майбутніх фахівців-екологів навичок із моніторингу забруднення навколишнього середовища радіоактивними ізотопами та запобігання їх міграції харчовими ланцюгами.

**Заходи проведені гуртком:**

1. Протягом 2021-2022 н.р. проведено 15 онлайн-засідань гуртка.
2. Організовано перегляд науково-популярного фільму про різницю між аварією на Чорнобильській АЕС та Фукусіма-1. Після фільму проведено його обговорення.
3. Члени гуртка приймали участь у науковій роботі кафедри загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності з визначення рівня радіонуклідного забруднення різних територій.

**Кількість членів гуртка** – 18 студентів

**Досягнуті результати роботи гуртка:**

1. Здійснено керівництво доповідями студентів гуртка на:
  - VII Міжнародної науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих учених «Екологія – філософія існування людства», 21-23 квітня 2021 р.;
  - I Всеукраїнська науково-практична онлайн-конференція студентів, аспірантів та молодих учених «Екологічні проблеми сьогодення – виклик людству», 15-17 вересня 2021 р.
  - II Всеукраїнська науково-практична конференція студентів, аспірантів і молодих вчених. - Екологія - виклики сучасності. Київ, 21-23 вересня 2022 р.
2. Були опубліковані тези доповідей:
  1. Кривошей Я. О., Ілленко В. В. Чи потрібно проводити оцінку

радіонуклідного забруднення для хліба та хлібобулочної продукції? / VII Міжнародна науково-практична конференція студентів, аспірантів та молодих учених «Екологія – філософія існування людства»  
[https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u341/zbirnik\\_dopovidey\\_2021.p](https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u341/zbirnik_dopovidey_2021.p)

[df](#)

2. Сень Б. А., Ілленко В. В. Сучасний радіаційний стан села Згорани / VII Міжнародна науково-практична конференція студентів, аспірантів та молодих учених «Екологія – філософія існування людства»  
[https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u341/zbirnik\\_dopovidey\\_2021.p](https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u341/zbirnik_dopovidey_2021.p)

[df](#)

3. Чудо О. Г., Ілленко В. В. Особливості вирощування сільськогосподарських культур за внесення радіоактивно забрудненого попелу / I Всеукраїнська науково-практична онлайн-конференція студентів, аспірантів та молодих учених «Екологічні проблеми сьогодення – виклик людству» <https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u341/zbirnik.pdf>

4. Одарченко Є.О., Кудрявицька А.М. Екологічний фактор – особливості радіоактивного забруднення продукції рослинництва / II Всеукраїнська науково-практична конференція студентів, аспірантів і молодих вчених.- Екологія - виклики сучасності. – Київ, 21-23 вересня 2022 р.  
[https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u341/zbirnik\\_2022\\_0.pdf](https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u341/zbirnik_2022_0.pdf)