**МОНІТОРИНГ ДОВКІЛЛЯ**

**Завдання для самостійного виконання**

**практичної роботи №3**

**«МЕТОДИ ОЦІНКИ І ПРОГНОЗУ ЗАБРУДНЕННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ»**

Робота виконується шляхом заповнення електронного документу

1. ***Завдання 1:***Дати визначення поняттям ***доза іонізуючого випромінювання, еквівалентна доза іонізуючого випромінювання, ефективна доза опромінення, гамма-зйомка місцевості.***
2. ***Завдання 2*.** Підготувати ессе за будь-яким питанням, винесеним в практичній роботі на обговорення.

На відміну від реферату, ессе не вимагає титульної сторінки, змісту, списку літератури. Цей документ включає лише заголовок та змістовну частину, без додаткового оформлення. Загальний обсяг даного пункту – ДО 5 сторінок тексту (тобто 5 і менше). За бажанням, есе може бути проілюстроване рисунками, схемами, таблицями.

1. Виконання ***завдання 3,*** дотримуючись інструкції, наведеної в роботі та спираючись на дані таблиці 2, розрахувати щільність радіоактивного забруднення грунтів в семи досліджених сільгоспугіддях, представлених в таблиці 1.

*Звітна документація:*

За результатами практичної роботи на Telegram викладача +380990056095 або, як варіант, на одну з електронних адрес ([netl1975@i.ua](mailto:netl1975@i.ua), [natalybriolog@gmail.com](mailto:natalybriolog@gmail.com) ) надається файл формату \*doc з результатами виконаного завдання