

МОДУЛЬНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА № 1

з дисципліни

«Управління екологічною безпекою територій та акваторій»

Варіант № 1

1. Екобезпека гідросфери та її загальна характеристика.
2. Головні гідроекологічні висновки щодо техногенної катастрофи на ЧАЕС.
3. Шляхи міграції ДДТ у водних екосистемах, пояснити блок-схему.

МОДУЛЬНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА № 1

з дисципліни

«Управління екологічною безпекою територій та акваторій»

Варіант № 2

1. Методологічні аспекти вивчення водних екосистем в умовах антропогенного пресу.
2. Головні положення щодо екологічної оцінки впливу ТЕС і АЕС на водні екосистеми.
3. Як проходить цепна реакція при внесенні деяких гербіцидів до водойми, де відбувається «цвітіння» води, пояснити блок-схему.

МОДУЛЬНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА № 1

з дисципліни

«Управління екологічною безпекою територій та акваторій»

Варіант № 3

1. Ефективність гідротехнічних заходів які застосовувались для зниження радіонуклідного забруднення водних екосистем після аварії на ЧАЕС.
2. Техногенний вплив на водойму-охолоджувач при підвищенні потужності енергетичної станції.
3. Пояснити цепну реакцію дезактивації стронцію-90 у малих річках України після аварії на ЧАЕС.

МОДУЛЬНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА № 1

з дисципліни

«Управління екологічною безпекою територій та акваторій»

Варіант № 4

1. Загальна характеристика відгуку екосистеми на антропогенний вплив.
2. Порушення, що відбуваються у водних екосистемах внаслідок радіонуклідного забруднення.
3. Техногенний вплив на водойми-охолоджувачі, що пов'язаний із змінами гідродинамічних умов.

МОДУЛЬНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА № 1

з дисципліни

«Управління екологічною безпекою територій та акваторій»

Варіант № 5

1. Природні процеси дезактивації водних екосистем.
2. Експертна оцінка водойм-охолоджувачів Запорізької та Хмельницької АЕС.
3. Пояснити цепну реакцію, що пов'язана з довготривалим процесом передачі ДДТ за трофічним ланцюгом та накопичення хлорорганічних пестицидів хижими рибами.