**Житомирський державний технологічний університет**

**Освітньо-кваліфікаційний рівень**: «Бакалавр»

**Напрям підготовки:** 6.040106 «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування»

**Семестр: 7,** Навчальна дисципліна «Нормування антропогенного навантаження на навколишнє природне середовище»».

Варіант № 1

* 1. Мета нормування.
  2. Завдання нормування.
  3. Часові категорії екологічного нормування.

**Затверджено на засіданні кафедри, циклової комісії,**

**Протокол № 5 від „23” грудня 2017 р.**

**Екзаменатор** **Давидова І.В.**

**Завідувач кафедри, голова циклової комісії Краснов В.П.**

(підпис) (прізвище та ініціали)

**Житомирський державний технологічний університет**

**Освітньо-кваліфікаційний рівень**: «Бакалавр»

**Напрям підготовки:** 6.040106 «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування»

**Семестр: 7, Навчальна дисципліна** «Нормування антропогенного навантаження на навколишнє природне середовище»

Варіант № 2

* + 1. Основні характеристики санітарно-гігієнічного нормування.
    2. Підходи санітарно-гігієнічного нормування.
    3. Дайте визначення екологічному нормуванню та його показникам.

**Затверджено на засіданні кафедри, циклової комісії,**

**Протокол № 5 від „23” грудня 2017 р.**

**Екзаменатор** **Давидова І.В.**

**Завідувач кафедри, голова циклової комісії Краснов В.П.**

(підпис) (прізвище та ініціали)

**Житомирський державний технологічний університет**

**Освітньо-кваліфікаційний рівень**: «Бакалавр»

**Напрям підготовки:** 6.040106 «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування»

**Семестр: 7, Навчальна дисципліна** «Нормування антропогенного навантаження на навколишнє природне середовище»

Варіант № 3

1. В яких випадках застосовується науково-технічне нормування?
2. За якими принципами здійснюється нормування СЗЗ?
3. Дайте визначення антропогенного забруднення.

**Затверджено на засіданні кафедри, циклової комісії,**

**Протокол № 5 від „23” грудня 2017 р.**

**Екзаменатор** **Давидова І.В.**

**Завідувач кафедри, голова циклової комісії Краснов В.П.**

(підпис) (прізвище та ініціали)

**Житомирський державний технологічний університет**

**Освітньо-кваліфікаційний рівень**: «Бакалавр»

**Напрям підготовки:** 6.040106 «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування»

**Семестр: 7, Навчальна дисципліна** «Нормування антропогенного навантаження на навколишнє природне середовище»

Варіант № 4

1. Наведіть приклади основних антропогенних джерел забруднення довкілля.

2. У чому полягає мета правових основ охорони навколишнього середовища?

3. У чому полягає мета нормативних основ охорони навколишнього середовища?

**Затверджено на засіданні кафедри, циклової комісії,**

**Протокол № 5 від „23” грудня 2017 р.**

**Екзаменатор** **Давидова І.В.**

**Завідувач кафедри, голова циклової комісії Краснов В.П.**

(підпис) (прізвище та ініціали)

**Житомирський державний технологічний університет**

**Освітньо-кваліфікаційний рівень**: «Бакалавр»

**Напрям підготовки:** 6.040106 «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування»

**Семестр: 7, Навчальна дисципліна** «Нормування антропогенного навантаження на навколишнє природне середовище»

Варіант № 5

1. Принципи нормування надійності, диференціації та інтеграції, реалістичності, оптимальності, «слабкої ланки», цілі, компромісу між поколіннями, ненульового ризику.

2. Правова основа нормування у галузі охорони навколишнього природного середовища.

3. Міжнародні організації з екологічного нормування.

**Затверджено на засіданні кафедри, циклової комісії,**

**Протокол № 5 від „23” грудня 2017 р.**

**Екзаменатор** **Давидова І.В.**

**Завідувач кафедри, голова циклової комісії Краснов В.П.**

(підпис) (прізвище та ініціали)