

**ОПП «ЕКОЛОГІЯ ТРАНСПОРТНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ» бакалаври  
на 2022-2023 н.р.**

**2-курс**

**Цикл загальних дисциплін**

**(Вибрати 15 кредитів: 3 семестр – 10 кредитів / 2 дисципліни;  
4 семестр – 5 кредитів / 1 дисципліна)**

Дисципліна	Семестр	Кредитів	Кафедра
Загальний курс транспорту	3	5	ТТУПП
Основи ергономіки	3	5	ЕБЖ
Історія природознавства	3	5	ФІНТ
Безпека життєдіяльності	3	5	ЕБЖ
Психологія	4	5	ФІНТ
Комп'ютерні технології та основи програмування	4	5	ТПМ

**Цикл професійних дисциплін**

**(Вибрати 8 кредитів: 4 семестр – 8 кредитів / 2 дисципліни)**

Дисципліна	Семестр	Кредитів	Кафедра
Основи біобезпеки та біоетики	4	4	ЕБЖ
Аналітична хімія природного середовища	4	4	ЕБЖ
Економіка природокористування	4	4	ЕМТБА
Інформаційні системи і технології	4	4	ТТУПП

**3-курс**

**Цикл загальних дисциплін**

**(Вибрати 5 кредитів: 6 семестр – 5 кредитів / 1 дисципліну)**

Дисципліна	Семестр	Кредитів	Кафедра
Природоохоронне законодавство	6	5	ФІНТ
Соціологія	6	5	ФІНТ

**Цикл професійних дисциплін**

**(Вибрати 15 кредитів: 5 семестр – 16 кредитів / 4 дисципліни;  
6 семестр – 4 кредити / 1 дисципліна)**

Дисципліна	Семестр	Кредитів	Кафедра
Екологія міських систем	5	4	ЕБЖ
Біотехнологія	5	4	ЕБЖ
Альтернативна енергетика	5	4	ЕБЖ
Екотоксикологія та радіоекологія	5	4	ЕБЖ
Управління поводження з відходами	5	4	ЕБЖ
Основи теорії транспортних процесів і систем	5	4	УКДЗ
Основи системного аналізу	5	4	ТТУПП
Загальний курс залізничного транспорту	5	4	ТТУПП
Ландшафтна екологія	6	4	ЕБЖ
Транспортні засоби	6	4	УКДЗ

## 4-курс

### Цикл професійних дисциплін

(Вибрати 8 кредитів: 7 семестр – 8 кредитів / 2 дисципліни)

Дисципліна	Семестр	Кредитів	Кафедра
Основи наукових досліджень	7	4	ФІНТ
Метрологія, стандартизація та сертифікація в екології	7	4	АТКІТТ
Заповідна справа	7	4	ЕБЖ
Організація перевезень небезпечних та наливних вантажів	7	4	УКДЗ