

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»



ПРОГРАМА

додаткового вступного випробування у формі співбесіди для вступників на навчання за освітніми програмами підготовки магістрів на основі диплому бакалавра, здобутого за іншою спеціальністю (напрямом)

Навчально-науковий інститут: **Сталого розвитку ім. В. Чорновола (ІСТР)**

Код, спеціальність: **101 «Екологія»**

Освітньо-професійна програма: **«Екологічний контроль та аудит»**

Львів – 2022

ПРОГРАМА

додаткового вступного випробування у формі співбесіди для вступників на навчання за програмами підготовки магістрів на основі диплому бакалавра, здобутого за іншою спеціальністю (напрямом)

Навчально-науковий інститут: **Сталого розвитку ім. В. Чорновола (ІСТР)**

Код, спеціальність: **101 «Екологія»**

Освітньо-професійна програма: **«Екологічний контроль та аудит»**

Розвиток, становлення природоохоронної справи у світі та в Україні, управління охороною довкілля

Становлення національного природоохоронного законодавства. Управління охороною довкілля.

Правові питання екологічного контролю

Контроль захисту довкілля та екологічна звітність підприємств. Юридична відповідальність за порушення природоохоронного законодавства. Адміністративна відповідальність за порушення природоохоронного законодавства. Екологічна звітність підприємств.

Методологічні аспекти захисту довкілля та державний екологічний контроль

Загальна класифікація методів захисту довкілля. Визначення, склад, функції, основні завдання та права Державної екологічної інспекції. Державні інспектори з охорони навколишнього природного середовища. Структура, права та повноваження Державного управління екології та природних ресурсів. Інспекторські перевірки: загальна інформація та положення. Планування перевірок та їх види. Підготовка інспектора до перевірки. Інспекторська перевірка об'єктів.

Прикладні аспекти інструментально-лабораторного екологічного контролю

Контроль поверхневих вод та скидів у водні об'єкти. Відбір проб поверхневих вод та скидів з очисних споруд. Підготовка проб до аналізу. Методики для визначення показників у скидах у водні об'єкти. Визначення вмісту забруднювальних речовин.

Матеріальна відповідальність за порушення природоохоронного законодавства

Методологія розрахунку розмірів шкоди за забруднення атмосферного повітря. Основні показники для розрахунку шкоди. Методика визначення розмірів шкоди внаслідок забруднення атмосферного повітря. Методологія розрахунку розмірів шкоди за забруднення та бездозвільне використання водних ресурсів. Методологія розрахунку розмірів шкоди внаслідок порушення земельного законодавства.

Література:

1. Екологічне управління: Підручник для студентів екол. спеціальностей вищих навч. закладів / В.Я. Шевчук, Ю.М. Саталкін, Г.О. Білявський та ін. – К. : Либідь, 2004. – 432 с.
2. Матвеев А.Н., Самусенок В.П., Юрьев А.Л. Оценка воздействия на окружающую среду: Учеб. пособие. – Иркутск: Изд-во Иркут. гос. ун-та, 2007. – 179 с.
3. Экологический контроль: Пособие / Сост. В.Д. Логвиновский. – Воронеж: ВГУ, 2004. – 35 с.
4. Екологічний контроль та аудит: Посібник з екол. менеджменту і екол. аудиту / Шевчук В.Я., Саталкін Ю.М., Навроцький В.М. та ін. – К., 1997. – 221 с.