

331.45
E 45

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

В. Ф. Райко, Є. О. Семенов, О. Г. Янчик, О. І. Ільїнська

ЕКСПЕРТИЗА З ОХОРОНИ ПРАЦІ

Конспект лекцій

**для студентів освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавр
спеціальності 263 «Цивільна безпека»**

Харків 2020

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

В. Ф. Райко, Є. О. Семенов, О. Г. Янчик, О. І. Ільїнська

ЕКСПЕРТИЗА З ОХОРОНИ ПРАЦІ

Конспект лекцій

**для студентів освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавр
спеціальності 263 «Цивільна безпека»**

Затверджено
редакційно-видавничою
радою університету,
протокол № 2 від 24.05.2018 р.

Харків
НТУ «ХП»
2020

УДК 331.45 (075)

Е45

Рецензенти: *Цейтлін М. А.* — докт техн. наук, професор кафедри хімічної техніки та промислової екології, НТУ «ХПІ»;
Панасенко В. О. — докт. техн. наук, професор, нач. науково-технічного відділу державної установи «Державний науково-дослідний і проектний інститут основної хімії» (ДУ «НІОХІМ»), м. Харків

Затверджено

Редакційно-видавничою радою

Національного технічного університету «ХПІ»,

Протокол № 2 від 24.05.2018 Поз. 79

Райко В. Ф.

Е45 Конспект лекцій із дисципліни «Експертиза з охорони праці» для студентів освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавр спеціальності 263 «Цивільна безпека» / В. Ф. Райко, Є. О. Семенов, О. Г. Янчик, О. І. Ільїнська – Харків : НТУ «ХПІ», 2020. – 120 с.

Розглянуто основні базові питання за програмою дисципліни «Експертиза з охорони праці»: методику проведення експертизи промислової безпеки, порядок роботи експертних груп, оформлення, узгодження і видачу Висновку експертизи; порядок і особливості експертизи стану охорони праці та безпеки промислового виробництва суб'єкта господарювання під час виконання робіт підвищеної небезпеки та експлуатації машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки; порядок і особливості складання Декларації відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці.

Призначено для студентів ВНЗ спеціальностей з охорони праці, інженерно-технічних працівників.

Табл.6. Рис. 5. Бібліогр. 19 назв.

УДК 331.45 (075)

© Райко В. Ф., Семенов Є. О., Янчик О. Г., Ільїнська О. І., 2020

© НТУ «ХПІ», 2020

ЗМІСТ

Вступ.....	3
1. Основні визначення.....	5
2. Основні положення промислової безпеки.....	12
3. Основна суть і призначення експертизи безпеки.....	24
4. Об'єкти і суб'єкти експертизи.....	27
5. Порядок формування і регламент роботи експертних груп.....	35
6. Методика проведення експертизи промислової безпеки.....	41
7. Оформлення, узгодження і видача висновку експертизи промислової безпеки.....	47
7.1. Порядок і особливості експертизи стану будівель і споруд на небезпечному виробничому об'єкті.....	51
7.2. Порядок і особливості експертизи декларації безпеки промислового об'єкту.....	68
8. Порядок і особливості експертизи стану охорони праці та безпеки промислового виробництва суб'єкта господарювання	73
8.1. Порядок і особливості експертизи стану охорони праці та безпеки промислового виробництва суб'єкта господарювання під час виконання робіт підвищеної небезпеки.....	82
8.2. Порядок і особливості експертизи стану охорони праці та безпеки промислового виробництва суб'єкта господарювання під час експлуатації машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки.....	83
8.3. Порядок і особливості експертизи щодо відповідності машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки вимогам законодавства з питань охорони праці та промислової безпеки.....	84
8.4. Порядок і особливості складання Декларації відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці.....	85
Додатки.....	86
Список джерел інформації	115