

## ОХОРОНА ПРАЦІ В ГАЛУЗІ, ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ ТА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНА ВЛАСНІСТЬ

**Предметом** початкової дисципліни є вивчення факторів виробничого середовища, організаційно-технічних і санітарно-гігієнічних умов, у яких здійснюється трудова діяльність людини, а також системи правових заходів щодо виконання правил вимог безпеки, виробничої санітарії та охорони праці, набуття здатності орієнтуватися в основних методах і системах забезпечення техногенної безпеки, обґрунтовано вибирати відомі пристрої, системи та методи захисту людини і природного середовища від небезпек; вміння оцінювати сталість функціонування об'єкту господарювання в умовах надзвичайних ситуацій та обґрунтовувати заходи щодо її підвищення; вміння обґрунтувати та забезпечувати виконання комплексу робіт на об'єкті з попередження виникнення надзвичайних ситуацій, локалізації та ліквідації їх наслідків; вивчення змісту і особливостей системи правової охорони, захисту та розпорядження майновими правами інтелектуальної власності.

**Метою** викладання навчальної дисципліни є формування у майбутніх фахівців умінь та компетенцій для забезпечення ефективного управління охороною праці та поліпшення умов праці з урахуванням досягнень науково-технічного прогресу та міжнародного досвіду, а також в усвідомленні нерозривної єдності успішної професійної діяльності з обов'язковим дотриманням усіх вимог безпеки праці у конкретній галузі. Формування у студентів здатності творчо мислити, вирішувати складні проблеми інноваційного характеру й приймати продуктивні рішення у сфері цивільного захисту (ЦЗ), з урахуванням особливостей майбутньої професійної діяльності випускників, а також досягнень науково-технічного прогресу. Ознайомлення студентів з основами інтелектуальної власності і спрямування їх на оволодіння знаннями і вміннями щодо оформлення прав власності, їх захисту, комерціалізації, оцінювання та управління.

**Завданнями** вивчення дисципліни є збереження здоров'я і працездатності працівників у виробничих умовах конкретних галузей господарювання через ефективне управління охороною праці та формування відповідальності у посадових осіб і фахівців за колективну та власну безпеку. Передбачає засвоєння студентами новітніх теорій, методів і технологій з прогнозування надзвичайної ситуації (НС), побудови моделей їхнього розвитку, визначення рівня ризику та обґрунтування комплексу заходів, спрямованих на відвернення НС, захисту персоналу, населення, матеріальних та культурних цінностей в умовах НС, локалізації та ліквідації їхніх наслідків. Забезпечення інтелектуального і соціального розвитку особистості через вивчення основ правових та економічних аспектів інтелектуальної власності.

**Зміст дисципліни** розкривається в темах:

- Тема 1. Міжнародні норми в галузі охорони праці
- Тема 2. Основні законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в галузі
- Тема 3. Система управління охороною праці в організації
- Тема 4. Травматизм та професійні захворювання в галузі.  
Розслідування нещасних випадків
- Тема 5. Соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання
- Тема 6. Моніторинг небезпек, що можуть спричинити надзвичайні ситуації
- Тема 7. Планування заходів з питань цивільного захисту
- Тема 8. Методи розрахунку зон ураження від техногенних вибухів і пожеж та проти вибуховий і протипожежний захист об'єктів господарювання
- Тема 9. Прогнозування обстановки та планування заходів захисту в зонах радіоактивного, хімічного і біологічного зараження
- Тема 10. Оцінка інженерної обстановки та соціально-економічних наслідків надзвичайних ситуацій
- Тема 11. Державна система інтелектуальної власності
- Тема 12. Міжнародна система інтелектуальної власності
- Тема 13. Охорона прав на об'єкти інтелектуальної власності
- Тема 14. Оцінювання вартості об'єктів інтелектуальної власності
- Тема 15. Захист права інтелектуальної власності