

Кременецький лісотехнічний фаховий коледж
Циклова комісія технологічних дисциплін

« Затверджую »
Заступник директора
з навчальної роботи
_____ Цісарук В.Ю.
« ____ » _____ 2022 р.

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
« Охорона праці в галузі »

Галузь знань 19 « **Архітектура і будівництво** »

Спеціальність **193 «Геодезія і землеустрій»**

Освітньо-професійна програма « **Геодезія та землеустрій** »

Відділення **денне**

Кременець - 2022 рік

Робоча програма з Охорони праці в галузі для студентів 4 курсу 48 групи за спеціальністю **193 «Геодезія та землеустрій»**

Викладач: Шаргородська Надія Михайлівна

Робоча програма затверджена на засіданні циклової комісії технологічних дисциплін

Протокол від _____ 2022 року №____

Голова циклової комісії _____ Ляховець С.С.

Схвалено навчально- методичною радою Кременецького лісотехнічного фахового коледжу

Протокол від _____ 2022 року №_____

Методист _____ Дроздова Е.Л.

1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, напрям підготовки, освітньо-кваліфікаційний рівень	Характеристика навчальної дисципліни
		денна форма навчання
Кількість кредитів – 1,5	Галузь знань 19 «Архітектура і будівництво»	Нормативна навчальна дисципліна
	Напрямок підготовки 6.080101 «Геодезія, картографія та землеустрій»	
Тематичних контролів- 3	Спеціальність : 193 «Геодезія та землеустрій» Рівень вищої освіти Початковий рівень (короткий цикл)	Рік підготовки:
Підсумковий контроль- 1		4-й
		Семестр
Загальна кількість годин - 45		8-й
Тижневих годин для денної форми навчання: 4 аудиторних - 2 самостійної роботи студента -2	Освітньо-професійна програма Геодезія та землеустрій Освітньо-професійний ступінь: фаховий <u>молодший спеціаліст</u>	Лекції, комбіновані заняття
		24 год.
		Практичні
		4 год.
		Лабораторні
		0 год.
		Самостійна робота
		17 год.
Індивідуальні завдання:		
0 год.		
Вид контролю: екзамен		

2. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета вивчення дисципліни «Охорона праці в галузі» полягає у формуванні у майбутніх фахівців умінь та компетенції для забезпечення ефективного управління охороною 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 в галузі геодезії та картографії (землевпорядкуванні).

Завдання вивчення дисципліни

- розкрити студентам зміст курсу «**Охорона праці в галузі**»;
- ознайомити з основними поняттями охорони праці;
- сформуванати систему знань про охорону праці на виробництві;
- ознайомити з нормативно-правовою базою охорони праці в Україні;
- надати необхідні навички для організації безпечного виконання камеральних та польових робіт;
- надати необхідні навички для організації гігієни праці, санітарії та побуту в польових умовах;
- ознайомити із заходами запобігання травматизму та захворюванням на виробництві;
- ознайомити з правилами розслідування нещасних випадків та їх обліком;
- надати навички із надання першої медичної допомоги при нещасних випадках та захворюваннях;
- ознайомити з вимогами пожежної безпеки та захистом довкілля при виконанні польових та геодезичних робіт.

Основні професійні компетенції

Засвоївши програму навчальної дисципліни "Охорона праці в галузі" студенти за відповідними напрямками підготовки, спеціальностями та спеціалізаціями мають бути здатними вирішувати професійні завдання з урахуванням вимог охорони праці та володіти такими основними професійними компетенціями з охорони праці:

знати:

- основні поняття охорони праці в галузі;
- нормативно-правову базу охорони праці в Україні;
- систему управління охороною праці на підприємстві(організації);
- нормативно-технічну документацію, щодо охорони праці;
- відповідальність за порушення законодавства про охорону праці;
- вимоги із безпечного ведення польових , камеральних та геодезичних робіт;
- вимоги із організації польової бази і побуту, дотримання гігієни праці та санітарії;
- вимоги техніки безпеки при виконанні робіт на промислових об'єктах і об'єктах спеціального призначення;
- основні причини травматизму на виробництві;

- дії та порядок проведення розслідування і ведення обліку нещасних випадків, робити аналіз наслідків травматизму та профзахворювань;
- правила надання першої медичної допомоги при нещасних випадках;
- вимоги пожежної безпеки при виконанні та геодезичних робіт.

вміти:

- застосовувати на практиці отриманні знання з охорони праці;
- вести нормативно-технічну документацію, що до охорони праці;
- організовувати безпечне виконання та геодезичних робіт;
- організовувати безпечне розміщення людей у польових умовах із дотриманням гігієни праці побуту та санітарії;
- проводити розслідування нещасних випадків і вести їх облік;
- проводити аналіз і профілактику виробничого травматизму та професійних захворювань, здійснювати заходи щодо їх попередженню;
- надавати першу медичну допомогу при нещасних випадках;
- вживати необхідні заходи із попередження пожеж згідно з вимогами пожежної безпеки

3. Програма навчальної дисципліни

1. Міжнародні норми в галузі охорони праці
2. Основні законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в галузі
3. Система управління охороною праці в організації
4. Травматизм та професійні захворювання в галузі. Розслідування нещасних випадків.
5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності
6. Актуальні проблеми охорони праці в наукових дослідженнях
7. Основні заходи пожежної профілактики на галузевих об'єктах
8. Державний нагляд і громадський контроль за станом охорони праці
9. Соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві

4. Структура навчальної дисципліни

Форма підсумкового контролю екзамен

№ з\п	Тема	Всього годин	Комбіновані заняття	Практичні заняття	Самостійна робота студента	Консультації	Контрольні роботи	Форми самостійної роботи
1	1. Міжнародні норми в галузі охорони праці	4	2		2			Робота з літературою та інтернет-ресурсами, конспект
2	2. Основні законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в галузі	5	2		3			Робота з літературою та інтернет-ресурсами, конспект
3	3. Система управління охороною праці в організації	5	2		3			Робота з літературою та інтернет-ресурсами, конспект
4	4. Травматизм та професійні захворювання в галузі. Розслідування нещасних випадків.	5	2		3	1	ТК1	Робота з літературою та інтернет-ресурсами, конспект
5	5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності	16	8	4	4			Робота з літературою та інтернет-ресурсами, конспект
6	6. Актуальні проблеми охорони праці в наукових дослідженнях	2			2		ТК2	Робота з літературою та інтернет-ресурсами, конспект
7	7. Основні заходи пожежної профілактики на галузевих об'єктах	5	2		3	1		Робота з літературою та інтернет-ресурсами, конспект
8	8. Державний нагляд і громадський контроль за станом охорони праці	5	2		3			Робота з літературою та інтернет-ресурсами, конспект
9	9. Соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві	5	2		3		ТК 3	Робота з літературою та інтернет-ресурсами, конспект
	Комплексна контрольна робота	2					2	
	Всього	54	22	4	26	2	2	

Теоретичні, практичні заняття

№ за- няття	Кіль- кість годин	Тип заняття	Тема заняття	План заняття	Форми поточного контролю	Міжпредметні зв'язки	Список рекомендованої літератури
1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	Лекція	1. Міжнародні норми в галузі охорони праці	Соціальне партнерство (соці-альний діалог) в охороні праці. Соціальне партнерство як принцип законодавчого та нормативно-правового забезпечення охорони праці. Соціальний діалог в Європейському Союзі. Охорона праці як невід'ємна складова соціальної відповідальності. Стандарт SA 8000 «Соціальна відповідальність». Міжнародний стандарт ISO 26000 «Настанова по соціальній відповідальності». Вимоги до забезпечення охорони праці в структурі соціальної відповідальності. Трудові норми міжнародної організації праці. Конвенції та рекомендації МОП. Основні Конвенції МОП в галузі охорони праці. Міжнародне співробітництво в галузі охорони праці. Основні напрямки співробітництва. ООН. Всесвітня організація охорони здоров'я		Безпека життє-діяльності, Основи охорони праці	Міжнародні стандарти Зеркалов Д.В. с.3-30 Пістун І.П. с.4-20 Беспалько Р.І. с.3-25

Теоретичні, практичні заняття

№ заняття	Кількість годин	Тип заняття	Тема заняття	План заняття	Форми поточного контролю	Міжпредметні зв'язки	Список рекомендованої літератури
1	2	3	4	5	6	7	8
2	2	Комбіноване заняття	2.Основні законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в галузі	Законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в галузі. Показчик нормативно-правових актів з питань охорони праці. Галузеві програми поліпшення стану безпеки, гігієни праці та виробничого середовища		Безпека життєдіяльності, Основи охорони праці Земельний кадастр	Показчик нормативно-правових актів з питань охорони праці. Зеркалов Д.В. с.33-39 Пістун І.П. с.21-30 Беспалько Р.І. с.26-35
3	2	Комбіноване заняття	3.Система управління охороною праці в організації	Основні вимоги до побудови і функціонування системи управління охороною праці(СУОП). Забезпечення функціонування та побудова СУОП в організації. Положення про СУОП, структура та зміст його розділів. Елементи системи управління охороною праці, міжнародний стандарт OHSAS 18001:2007. Планування., впровадження і функціонування СУОП. Перевірки і коригувальні дії. Аналіз з боку керівництва. Примірний розподіл функціональних обов'язків з ОП	Усне опитування	Безпека життєдіяльності, Основи охорони праці Земельний кадастр	НПАОП 0.00-4.21-04 « Типове положення про службу охорони праці» Міжнародний стандарт OHSAS8001:2007. Зеркалов Д.В. с.40-49 Пістун І.П. с.31-50 Беспалько Р.І. с.26-35

--	--	--	--	--	--	--	--

Теоретичні, практичні заняття

№ заняття	Кількість годин	Тип заняття	Тема заняття	План заняття	Форми поточного контролю	Міжпредметні зв'язки	Список рекомендованої літератури
1	2	3	4	5	6	7	8
				охорони праці керівників, посадових осіб і фахівців підприємства. Пріоритет функцій забезпечення безпеки. Ефективність функціональної структури СУОП. Планування заходів з охорони праці. Види планування і контролю стану охорони праці. Галузеві системи управління охороною праці . Мета та принципи функціонування. Організаційна та функціональна структури СУОПГ. Регіональні системи управління охороною праці, мета, принципи та основні функції . Служби охорони праці місцевих державних адміністрацій та органів місцевого самоврядування			
4	2	Комбіноване заняття	4.Травматизм та професійні захворювання в галузі. Розслідування нещасних випадків.	Загальні положення та визначення. Мета та завдання розслідування нещасних випадків. Обов'язки роботодавця щодо розслідування нещасних випадків. Обставини , за яких проводиться розслідування. Встановлення зв'язку нещасного випадку з виробництвом. Розслідування та облік нещасних випадків, хронічних	Усне опитування	Основи охорони праці Земельний кадастр	Порядок розслідування та ведення обліку нещасних випадків, профзахворювань і аварій на виробництві Зеркалов Д.В. с.50-59

Теоретичні, практичні заняття

№ заняття	Кількість годин	Тип заняття	Тема заняття	План заняття	Форми поточного контролю	Міжпредметні зв'язки	Список рекомендованої літератури
1	2	3	4	5	6	7	8
				<p>професійних захворювань і отруєнь на виробництві. нещасних випадків. Спеціальне розслідування нещасних випадків. Розслідування професійних захворювань. Організація розслідування, склад комісій з розслідування, основні документи. Розслідування та облік аварій. Розслідування нещасних випадків не виробничого характеру</p>			<p>Пістун І.П. с.51-60 Беспалько Р.І. с.36-45</p>
5	2	Комбіноване заняття	<p>5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності</p> <p>Аналіз стану умов праці землевпорядників</p>	<p>Класи умов праці за показниками шкідливості та небезпечності факторів трудового процесу.</p> <p>Професійні захворювання, спричинені виробничими факторами.</p> <p>Гігієна праці землевпорядників.</p> <p>Атестація робочих місць за умовами праці.</p> <p>Профілактичні заходи щодо поліпшення умов праці.</p>	Усне опитування	<p>Безпека життєдіяльності, Основи охорони праці Земельний кадастр</p>	<p>ДСН 3.3.6.042-99 «Санітарні норми мікроклімату виробничих приміщень» Пістун І.П. с.61-70 Беспалько Р.І. с.46-55 Саун М.М. с.20-37</p>

--	--	--	--	--	--	--	--

Теоретичні, практичні заняття

№ заняття	Кількість годин	Тип заняття	Тема заняття	План заняття	Форми поточного контролю	Міжпредметні зв'язки	Список рекомендованої літератури
1	2	3	4	5	6	7	8
6	2	Комбіноване заняття	<p>5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності</p> <p>Безпека праці при землевпорядних польових роботах</p>	<p>Загальні вимоги до організації і безпечного ведення польових робіт.</p> <p>Організація табору. Запобіжні заходи під час переходів, пересування в лісах, по болотах, роботи в річкових долинах і ярах, у лісі, пересування в горах, пересування і роботи на льоду, при водних переправах.</p> <p>Поводження заблудлих і розшук.</p> <p>Загальні вимоги безпеки при роботах з пестицидами і мінеральними добривами.</p> <p>Запобіжні заходи під час грози.</p>	Усне опитування	<p>Безпека життєдіяльності, Основи охорони праці</p> <p>Земельний кадастр</p> <p>Землевпорядкувальне проектування</p>	<p>ДСН 3.3.6.042-99 «Санітарні норми мікроклімату виробничих приміщень» Пістун І.П. с.61-70</p> <p>Беспалько Р.І. с.46-55</p> <p>Сақун М.М. с.37-52</p>
7	2	Комбіноване заняття	<p>5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності</p> <p>Безпека праці при роботах на територіях населених пунктів</p>	<p>Вимоги безпеки при виконанні топографічно-геодезичних робіт на територіях населених пунктів, промислових та інших об'єктів.</p> <p>Вимоги безпеки при зйомці підземних інженерних комунікацій.</p> <p>Електробезпека в зонах повітряних ЛЕП.</p>	Усне опитування	<p>Безпека життєдіяльності, Основи охорони праці</p> <p>Земельний кадастр</p> <p>Геодезичні роботи при землеустрої</p>	<p>Пістун І.П. с.71-86</p> <p>Беспалько Р.І. с.56-75</p> <p>Сақун М.М. с.52-77</p>

--	--	--	--	--	--	--	--

Теоретичні, практичні заняття

№ заняття	Кількість годин	Тип заняття	Тема заняття	План заняття	Форми поточного контролю	Міжпредметні зв'язки	Список рекомендованої літератури
1	2	3	4	5	6	7	8
8	2	Комбіноване заняття	5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності Безпека праці при роботах в камеральних умовах	Безпека праці при камеральних, картографічних та креслярських роботах. Вимоги до виробничого персоналу, виробничих приміщень та їх обладнання. Вимоги безпеки при організації та обладнанні робочих місць. Вимоги безпеки при експлуатації обладнання. Електробезпека при експлуатації комп'ютерів та обладнання.	Усне опитування	Безпека життєдіяльності, Основи охорони праці Земельний кадастр Землевпорядкувальне проектування	ДСН 3.3.6.039-99 «Санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку та інфразвуку» Пістун І.П. с.91-106 Беспалько Р.І. с.76-85 Сакун М.М. с.80-97
9-10	4	Практична робота № 1	Розробка інструкції з охорони праці для професії (за галузевим спрямуванням).		Тестове опитування	Спецпредмети Земельний кадастр	Типові інструкції з охорони праці Пістун І.П. с.107-116 Беспалько Р.І. с.86-105

Теоретичні, практичні заняття

№ заняття	Кількість годин	Тип заняття	Тема заняття	План заняття	Форми поточного контролю	Міжпредметні зв'язки	Список рекомендованої літератури
1	2	3	4	5	6	7	8
11	2	Комбіноване заняття	7. Основні заходи пожежної профілактики на галузевих об'єктах	Забезпечення евакуації персоналу. Запобігання пожежам при землевпорядних роботах. Забезпечення пожежної безпеки при експлуатації комп'ютерів та оргтехніки.	Усне опитування	Основи охорони праці	Закон «Про пожежну безпеку» Правила пожежної безпеки в Україні Пістун І.П. с.117-136 Беспалько Р.І. с.106-125
12	2	Комбіноване заняття	8. Державний нагляд і громадський контроль за станом охорони праці	Органи державного нагляду за охороною праці. Основні принципи державного нагляду у сфері господарської діяльності. Органи державного нагляду за охороною праці. Основні принципи державного нагляду у сфері господарської діяльності. Держпраці. Проведення державного нагляду за охороною праці.	Усне опитування	Основи охорони праці Державний контроль за використанням та охороною земель	Закон «Про охорону праці» Пістун І.П. с.137-156 Беспалько Р.І. с.126-145

Теоретичні, практичні заняття

№ заняття	Кількість годин	Тип заняття	Тема заняття	План заняття	Форми поточного контролю	Міжпредметні зв'язки	Список рекомендованої літератури
1	2	3	4	5	6	7	8
13	2	Комбіноване заняття	9.Соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві	Завдання страхування від нещасного випадку. Принципи та види страхування. Суб'єкти та об'єкти страхування. Види страхування. Страховий ризик і страховий випадок. Фонд соціального страхування від нещасних випадків. Правління Фонду. Виконавча дирекція Фонду. Страхові експерти з охорони праці, їх функції і повноваження. Страхові виплати та страхові тарифи. Права та обов'язки застрахованої особи	Усне опитування	Основи охорони праці	Закон України «Про загальнообов'язкове держ.страхування від нещасного випадку на виробництві» Пістун І.П. с.167-196 Беспалько Р.І. с.146-165 Зеркалов В.Д. с.128-145

Самостійна робота студента

№ з/п	Кількість годин	Тема дисципліни	Зміст самостійної роботи	Форми та засоби самостійної роботи	Список рекомендованої літератури

	дин				літератури
1	2	1. Міжнародні норми в галузі охорони праці	Законодавча основа Євросоюзу з питань охорони праці. Охорона праці - частина соціальної політики ЄС. Директиви ЄС з охорони праці. Рамкова директива 89/391/ЄС «Про введення заходів, що сприяють поліпшенню безпеки та гігієни праці працівників». Міжнародна агенція з атомної енергії. Міжнародна організація праці.	Робота з літературою, складання конспекта	Міжнародний стандарт ISO 26000 «Настанова по соціальній відповідальності», ст. 4,5,8
2	3	2. Основні законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в галузі	Положення про організацію системи управління охороною праці в галузі.	Робота з літературою, складання конспекта	НПАОП 0.00-4.03-04 «Положення про державний реєстр», ст. 2-6
3	3	3. Система управління охороною праці в організації	Виявлення, оцінка та зменшення ризиків небезпечних подій. Облік і аналіз показників охорони праці. Плани локалізації і ліквідації аварійних ситуацій й аварій. Мета та основні параметри планів. Аналітична та оперативна частини плану. Інтегровані системи менеджменту в галузі охорони праці. Основні складові інтегрованої системи менеджменту. Функціональні та організаційні особливості	Робота з літературою, складання конспекта	НПАОП 0.00-4.21-04 ст.23-25 СакунМ. М. ст. 23-44.

Самостійна робота студента

№ з/п	Кількість го-	Тема дисципліни	Зміст самостійної роботи	Форми та засоби самостійної роботи	Список рекомендованої
-------	---------------	-----------------	--------------------------	------------------------------------	-----------------------

	дин				літератури
4	3	4.Травматизм та професійні захворювання в галузі. Розслідування нещасних випадків.	Дослідження та профілактика виробничого травматизму. Звітність та інформація про нещасні випадки, аналіз їх причин. Основні причини виробничих травм та професійних захворювань. Розподіл травм за ступенем тяжкості. Методи дослідження виробничого травматизму. Основні технічні та організаційні заходи щодо профілактики травматизму та професійної захворюваності в галузі.	Робота з літературою, складання конспекта	Порядок розслідування та ведення обліку нещасних випадків, профзахворювань і аварій на виробництві ст. 3,8,9
5	1	5.Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності Аналіз стану умов праці землевпорядників	Аналіз умов праці у галузі за показниками шкідливості та небезпечності чинників виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу. Забезпечення безпеки контрольно-вимірювальних приладів Важкість праці: Динамічні, статичні навантаження. Напруженість праці. Увага, напруженість аналізаторних функцій, емоційна та інтелектуальна напруженість, монотонність праці.	Робота з літературою, складання конспекта	ДСН 3.3.6.042-99 ст.34,35,41 НПАОП 0.00-1.07-94 ст. 3-5 НПАОП 0.00-1.01-07 ст.45,49 СакунМ. М. ст. 40-45.

Самостійна робота студента

№ з/п	Кількість	Тема дисципліни	Зміст самостійної роботи	Форми та засоби самостійної роботи	Список рекомен-
-------	-----------	-----------------	--------------------------	------------------------------------	-----------------

	го-дин				дованої літератури
6	1	5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності Безпека праці при землевпорядних польових роботах	Порядок проведення інструктажів з працівниками, що виконують землевпорядні польові роботи Вимоги безпеки при пересуванні по болотах, роботи в річкових долинах та ярах Пересування в горах. Роботи у високогірних районах	Робота з літературою, складання конспекта	Пістун І.П. с.196-206 Беспалько Р.І. с.246-265 Зеркалов В.Д. с.168-185 Сакун М.М. с.45-56
7	1	5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності Безпека праці при роботах на територіях населених пунктів	Вимоги безпеки при виконанні землевпорядних робіт в зонах ліній електропередач	Робота з літературою, складання конспекта	Пістун І.П. с.207-224 Беспалько Р.І. с.265-289 Зеркалов В.Д. с.185-196 Сакун М.М. с.56-60

Самостійна робота студента

№ з/п	Кількість годин	Тема дисципліни	Зміст самостійної роботи	Форми та засоби самостійної роботи	Список рекомендованої літератури
-------	-----------------	-----------------	--------------------------	------------------------------------	----------------------------------

8	1	<p>5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності</p> <p>Безпека праці при роботах в камеральних умовах</p>	<p>Вимоги Правил охорони праці при використанні ЕОМ</p>	<p>Робота з літературою, складання конспекта</p>	<p>Правила охорони праці при використанні ЕОМ</p>
9	2	<p>6. Актуальні проблеми охорони праці в наукових дослідженнях</p>	<p>Вимоги безпеки до лабораторних приміщень та обладнання для наукових досліджень. Організація наукових досліджень та основні наукові проблеми в галузі охорони праці. Наукова база охорони праці. Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці, галузеві науково-дослідні інститути з питань охорони праці, відділи та лабораторії з питань охорони праці галузевих науково-дослідних інститутів. Кафедри охорони праці та інші підрозділи вищих навчальних закладів. Програми поліпшення стану безпеки, гігієни праці та виробничого середовища. Загальнодержавна (національна), галузеві, регіональні програми. Автоматизовані системи управління охороною праці, обліку, аналізу та дослідження травматизму. Аналіз професійного та виробничого ризиків. Аналіз, прогнозування, профілактика травматизму та професійної захворюваності. Мета і методи аналізу. Використання статистичної звітності і актів розслідування нещасних випадків і професійних захворювань в аналітичній роботі. Показники частоти та тяжкості травматизму</p>	<p>Робота з літературою, складання конспекта</p>	<p>НПАОП 0.00-4.12-05 ст. 6,7,8</p>

Самостійна робота студента

№ з/п	Кількість годин	Тема дисципліни	Зміст самостійної роботи	Форми та засоби самостійної роботи	Список рекомендованої літератури
10	3	7.Основні заходи пожежної профілактики на галузевих об'єктах	Вогнестійкість будівельних конструкцій і матеріалів. Протипожежні перешкоди. Пожежна профілактика при землевпорядкувальних роботах	Робота з літературою, складання конспекта	Закон « Про пожежну безпеку» ст. 14,15 СакунМ. М. ст. 73-84.
11	3	8.Державний нагляд і громадський контроль за станом охорони праці	Перелік питань для здійснення планових заходів державного нагляду у сфері промислової безпеки та охорони праці.	Робота з літературою, складання конспекта	Закон « Про Охорону праці » ст. 21-27
12	3	9.Соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві	Фінансування страхових виплат, соціальних послуг та профілактичних заходів. Джерела фінансування Фонду. Обов'язки та права суб'єктів страхування від нещасних випадків. Обов'язки Фонду.	Робота з літературою, складання конспекта	Закон « Про Загально-обов'язкове страхування від нещасного випадку» ст.7,8,9,12

5. Теми семінарських занять

N з/п	Назва теми	Кількість годин

6. Теми практичних занять

1	Розробка інструкції з охорони праці для професії (за галузевим спрямуванням).	4
---	---	---

7. Теми лабораторних занять

N з/п	Назва теми	Кількість годин
----------	------------	-----------------

8. Самостійна робота

N з/п	Назва теми	Кількість годин
1	1. Міжнародні норми в галузі охорони праці	2
2	2. Основні законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в галузі	3
3	3. Система управління охороною праці в організації	3
4	4. Травматизм та професійні захворювання в галузі. Розслідування нещасних випадків.	3
5	5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності	4
6	6. Актуальні проблеми охорони праці в наукових дослідженнях	2
7	7. Основні заходи пожежної профілактики на галузевих об'єктах	3
8	8. Державний нагляд і громадський контроль за станом охорони праці	3
9	9. Соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві	3
	Разом	26

9. Індивідуальні завдання

- А) підготовка мультимедійних презентацій при вивченні окремих тем ;
- Б) складання порівняльних таблиць;
- В) робота в мережі Інтернет
- Г) підготовка рефератів та повідомлень

10. Методи навчання

- А) словесні методи: розповідь-пояснення, бесіда, лекція, семінар
- Б) наочні методи: ілюстрація, демонстрація
- В) практичні методи: досліди, вправи, навчальна праця, практичні роботи, твори, реферати
- Г) творчі, проблемно-пошукові методи , мозковий штурм
- Д) пізнавальні ігри
- Е) навчальні дискусії

11. Методи контролю

- А) Метод усного контролю: індивідуальні та фронтальні бесіди, бліц-опитування
- Б) Метод письмового контролю: контрольні роботи
- В) Метод машинного (програмованого) контролю: комп'ютерні програми
- Г) Метод тестового контролю.

12. Розподіл балів, які отримують студенти

Шкала оцінювання:

Початковий рівень (2 бали) навчальних досягнень характеризується фрагментарним володінням студентом навчальним матеріалом. Студент може запам'ятовувати окремі поняття, намагається дати їм визначення.

Середній рівень (3 бали) навчальних досягнень передбачає, що студент може відтворити (повторити) інформацію, тобто володіє знаннями-копіями. Він розуміє основний матеріал, за допомогою викладача визначає поняття і закономірності. У процесі виконання лабораторних робіт правильно використовує джерела знань.

Достатній рівень (4 бали) навчальних досягнень передбачає, що студент достатньо володіє програмовим навчальним матеріалом, самостійно виправляє допущені помилки, підтверджує свої знання відповідними аргументами, здатен застосовувати здобуті знання на практиці. Правильно відбирає джерела необхідних знань для розв'язання проблем у типових ситуаціях.

Високий рівень (5 балів) навчальних досягнень передбачає вичерпну, правильну відповідь, повне розкриття змісту понять, підтверджує їх прикладами. Студент грамотно і творчо використовує джерела знань, вміє робити висновки та узагальнення на основі практичної діяльності; правильно проводить спостереження, оформлює та аналізує їх результати.

13. Методичне забезпечення

- А) нормативно – правові акти з охорони праці НПАОП;
- Б) програмне забезпечення;
- В) дидактичні матеріали: роздатковий матеріал, картки-контролю;
- Г) мультимедійні презентації, відео-фрагменти;
- Д) стенди, плакати;
- Е) засоби індивідуального захисту працівників.

14. Рекомендована література.

Базова

Основні законодавчі та нормативно-правові акти

1. Закон України "Про охорону праці".
2. Кодекс законів про працю України.
3. Закон України "Основи законодавства України про охорону здоров'я".
4. Закон України "Про пожежну безпеку".
5. Закон України "Про використання ядерної енергії та радіаційну безпеку".
6. Закон України "Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення".
7. Закон України "Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності".
8. Закон України "Про основні засади державного нагляду (контролю) у сфері господарської діяльності".
9. Закон України "Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності".
10. Постанова Кабінету Міністрів України від 25.08.2004 р. № 1112 "Деякі питання розслідування та ведення обліку нещасних випадків, професійних захворювань і аварій на виробництві".
11. НПАОП 0.00-4.03-04 "Положення про Державний реєстр нормативно-правових актів з питань охорони праці". Наказ Держнагляддохоронпраці від 08.06.2004 р. № 151.
12. НПАОП 0.00-4.09-07 "Типове положення про комісію з питань охорони праці підприємства". Наказ Держгірпромнагляду від 21.03.2007 р. № 55.

13. НПАОП 0.00-4.11-07 "Типове положення про діяльність уповноважених найманими працівниками осіб з питань охорони праці". Наказ Держгірпромнагляду від 21.03.2007 р. № 56.
14. НПАОП 0.00-4.12-05 "Типове положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці". Наказ Держнагляддохоронпраці від 26.01.2005 р. № 15.
15. НПАОП 0.00-4.15-98 "Положення про розробку інструкцій з охорони праці". Наказ Держнагляддохоронпраці від 29.01.98 р. № 9.
16. НПАОП 0.00-4.21-04 "Типове положення про службу охорони праці". Наказ Держнагляддохоронпраці від 15.11.2004 р. № 255.
17. НПАОП 0.00-4.33-99 "Положення щодо розробки планів локалізації та ліквідації аварійних ситуацій і аварій. Наказ Держнагляддохоронпраці від 17.06.99 р. № 112.
18. НПАОП 0.00-6.03-93 "Порядок опрацювання та затвердження власником нормативних актів про охорону праці, що діють на підприємстві". Наказ Держнагляддохоронпраці від 21.12.93 р. № 132.
19. НПАОП 0.00-6.13-05 "Порядок організації державного нагляду за охороною праці та гірничого нагляду в системі Держнагляддохоронпраці України". Наказ Держнагляддохоронпраці від 30.03.2004 р. № 92.
20. Рекомендації щодо організації роботи кабінету промислової безпеки та охорони праці. Затверджено Головою Держгірпромнагляду 16.01.2008 р.
21. Рекомендації щодо побудови, впровадження та удосконалення системи управління охороною праці. Затверджено Головою Держгірпромнагляду 07.02.2008 р.

Навчальні посібники

1. Пістун І.П. Охорона праці в галузі сільського господарства (землевпорядкування, геодезії): навчальний посібник. / А.П. Березовецький, Ю.О. Ковальчук – Суми: ВТД «Університетська книга», 2006. – 375 с.
2. Сакун М.М., І.І. Дядько І.І. Охорона праці в галузі Навчальний посібник для підготовки фахівців ОКР «Спеціаліст», «Магістр» зі спеціальності 7.070.904, 8.070.904 землевпорядкування, Одеса, «Центр Медіа», 2012

3. Беспалько Р.І. Охорона праці в галузі, Кафедра землевпорядкування та кадастру, Чернівецький НАУ, 201-400с.

4. Зеркалов Д.В. Охорона праці в галузі, Київ, « Основа», 2014

Додаткова література

1. ДБН В.2.5-28-2006 "Природне і штучне освітлення".

2. ДСанПіН 3.3.6.096-2002 Державні санітарні норми і правила при роботі з джерелами електромагнітних полів

3. ДСН 3.3.6.042-99 Санітарні норми мікроклімату виробничих приміщень.

4. ДСН 3.3.6.037-99 Санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку та інфразвуку.

5. ДСН 3.3.6.039-99 Державні санітарні норми виробничої загальної та локальної вібрації.

6. НПАОП 0.00-1.28-10 Правила охорони праці під час експлуатації електронно-обчислювальних машин. Наказ Держгірпромнагляду від 26.03.2010 р. N 65.

7. НПАОП 0.00-2.23-04 "Перелік заходів та засобів з охорони праці, витрати на здійснення та придбання яких включаються до валових витрат". Постанова Кабінету Міністрів України від 27 червня 2003 р. N 994.

8. НПАОП 0.00-8.24-05 "Перелік робіт з підвищеною небезпекою". Наказ Держнаглядохоронпраці від 26.01.2005 р. N 15.

9. Перелік робіт, де є потреба у професійному доборі. Наказ МОЗ України та Держнаглядохоронпраці України від 23.09.94 р. N 263/121.

10. ДСТУ 2293-99 "Охорона праці. Терміни та визначення основних понять".

11. Гігієнічні нормативи ГН 3.3.5-8-6.6.1-2002 "Гігієнічна класифікація праці за показниками шкідливості та небезпечності факторів виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу". Наказ Міністерства охорони здоров'я України від 27.12.2001 N 528.

Інтернет-ресурси

1. <http://www.dnopr.kiev.ua> - Офіційний сайт Державного комітету України з питань праці (Держпраці).
2. <http://www.mon.gov.ua> - Офіційний сайт Міністерства освіти і науки України.
3. <http://www.mns.gov.ua> - Офіційний сайт Державної служби з надзвичайних ситуацій України.
4. <http://www.social.org.ua> - Офіційний сайт Фонду соціального страхування від нещасних випадків на виробництві та професійних захворювань України.