

2.1 Календарний план проведення навчальних занять з навчальної дисципліни «Охорона праці та охорона праці в галузі»

№	Тиждень	Вид заняття	Год.
Змістовний модуль №1 <i>ПРАВОВІ ТА ОРГАНІЗАЦІЙНІ ОСНОВИ ОХОРОНИ ПРАЦІ</i>			
1	1	Лекція № 1 <u>Загальні питання охорони праці</u> Основні етапи розвитку охорони праці. Соціально-економічне значення охорони праці. Основні терміни та визначення.	2
2	1	Лекція № 2 <u>Законодавча та нормативна база України про охорону праці.</u> Конституція України, Закон України «Про охорону праці», Кодекс законів про працю України, охорона праці жінок, неповнолітніх, інвалідів, медогляди працівників. Відповідальність за порушення законодавства про охорону праці.	2
3	2	Лекція № 3 <u>Навчання з питань охорони праці. Інструктажі з охорони праці.</u> Види навчання і перевірки знань працівників з питань охорони праці під час прийняття на роботу і в процесі роботи. Види інструктажів з питань охорони праці і порядок їх проведення. Стажування та допуск до самостійної роботи.	2
4	2	Лекція № 4 <u>Організація охорони праці на підприємстві.</u> Служба охорони праці на виробництві. Основні функції і завдання служби охорони праці. Права і обов'язки працівників служби охорони праці. Атестація робочих місць за умовами праці. Мета, основні завдання та зміст атестації. Порядок проведення атестації робочих місць.	2
5	3	Лекція № 5 <u>Акти з охорони праці, що діють на виробництві.</u> Інструкції з охорони праці для професій галузі. Види інструкцій, зміст та їх побудова. Порядок розробки, затвердження та введення інструкцій в дію	2
6	4	Практична робота № 1 Методика складання інструкцій з охорони праці	2
7	3	Лекція № 6 Травматизм та професійні захворювання в галузі. Розслідування нещасних випадків на виробництві. Мета та завдання розслідування нещасних випадків. Спеціальне розслідування. Організація розслідування, склад комісії, складання основних документів по результатам розслідування	2
8	4	Практична робота № 2 Складання акту розслідування нещасного випадку на виробництві	2
9	4	Семінар № 1 Тестовий контроль з теоретичних питань, що розглядалися у	2

		змістовному модулі №1,	
		Самостійна робота до змістовного модуля №1 <i>Підготувати презентації та доповіді за темами)</i> - Нормативно-правові акти з охорони праці: визначення, основні види та ознаки. Фінансування охорони праці; - Органи державного управління охороною праці; - Громадський контроль за дотриманням законодавства про охорону праці, роль комісій з питань охорони праці та уповноважених трудових колективів; - Профілактика травматизму та професійних захворювань Основні причини виробничих травм та професійних захворювань;	12
Змістовний модуль №2 ОСНОВИ ФІЗІОЛОГІЇ ТА ГІГІЄНИ ПРАЦІ			
10	5	Лекція № 7 <u>Основи фізіології та гігієни праці. Умови праці та їх вплив на працівника. Основи фізіології праці. Втома. Гігієна праці, її значення. Загальні підходи до оцінки умов праці</u>	2
11	5	Лекція № 8 <u>Повітря робочої зони. Основна задача вентиляції. Види вентиляції</u>	2
12	6	Лекція № 9 Мікроклімат виробничих приміщень. Загальні заходи та засоби нормалізації параметрів мікроклімату.	2
13	6	Лекція № 10 <u>Освітлення виробничих приміщень. Вібрація. Шум.</u> Основні світлотехнічні визначення. Класифікація виробничого освітлення. Джерела штучного освітлення. Джерела , класифікація вібрації, методи захисту працівників. Класифікація шумів за походженням, нормування, захист.	2
14	7	Лекція № 11 <u>Санітарно-гігієнічні вимоги до планування і розміщення виробничих і допоміжних приміщень.</u> Санітарно-захисні зони. Основні вимоги до виробничих та допоміжних приміщень аміачних та фреонових холодильних установок.	2
15	7	Практична робота № 2 Проектування та розрахунок штучного виробничого освітлення	2
16	8	Семінар № 2 Питання з теоретичних питань, що розглядалися у змістовному модулі №2	2
		Самостійна робота до змістовного модуля №2 - Скласти таблицю по темі «Мікроклімат виробничих приміщень»; - Відповісти на запитання по темі «Ультразвук, інфразвук. Електромагнітні поля та випромінювання радіочастотного та оптичного діапазону. Іонізуюче	

		випромінювання;	
Змістовний модуль № 3 ОСНОВИ ВИРОБНИЧОЇ ТА ПОЖЕЖНОЇ БЕЗПЕКИ			
17	8	Лекція № 12 Загальні вимоги безпеки до технологічного обладнання та процесів. Організація робочого місця працівника	2
17	9	Лекція № 13 Безпека при роботі з обладнанням, що працює під тиском. Основні причини аварій посудин, що працюють під тиском (компресори, трубопроводи, котли, балони). Безпека праці при роботі з холодоагентами та криогенними речовинами.	2
18	9	Лекція № 14 Безпека праці при роботі на висоті та проведенні монтажних робіт. Засоби індивідуального захисту.. Електробезпека виробничого обладнання. Засоби захисту. Надання долікарської допомоги при ураженні електричним струмом.	2
19	10	Семінар № 3 Тестовий контроль з теоретичних питань по виробничій безпеці	2
21	11	Лекція № 15 Основні поняття та визначення пожежної безпеки. Первинні засоби пожежогасіння. Основні причини пожеж. Теоретичні основи процесу горіння. Засоби пожежогасіння, евакуація людей із будівель та приміщень	2
22	11	Практична робота № 3 Вивчення технічних засобів пожежогасіння	2
23	12	Практична робота № 4 Вибір типу та визначення необхідної кількості первинних засобів пожежогасіння, вогнегасників;	2
24	12	Практична робота № 5 Організація евакуації людей із будівель та приміщень. Розрахунок часу евакуації	2
25	13	Семінар №4. Тестовий контроль з теоретичних питань по пожежній безпеці на підприємстві;	2
		Самостійна робота до змістовного модуля №3 - Дати відповідь на питання по темі «Електробезпека. Організація безпечної експлуатації електроустановок, вимоги до працівників, допуск до роботи»; - Скласти опорний конспект по темі «Державний пожежний нагляд. Класифікація вибухонебезпечних та пожежонебезпечних приміщень і зон»	
26	13	Підсумкове заняття	2
		Всього (ауд.):	52
		Всього (с.р.):	38
		Всього:	90

