

---

Силабус курсу:

## ОХОРОНА ПРАЦІ В ГАЛУЗІ



СХІДНОУКРАЇНСЬКИЙ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІМЕНІ ВОЛОДИМИРА ДАЛЯ

<i>Ступінь вищої освіти:</i>	бакалавр
<i>Спеціальність:</i>	181 Харчові технології
<i>Рік підготовки:</i>	4
<i>Семестр викладання:</i>	осінній
<i>Кількість кредитів ЄКТС:</i>	2
<i>Мова викладання:</i>	українська
<i>Вид семестрового контролю</i>	екзамен

---

***Автор курсу та лектор:***

Тарасов Вадим Юрійович

---

вчений ступінь, вчене звання, прізвище, ім'я та по-батькові

декан факультету здоров'я людини

---

посада

[tarasov@snu.edu.ua](mailto:tarasov@snu.edu.ua)

---

електронна адреса

телефон

Teams

---

месенджер

за розкладом

---

консультації

## Анотація навчального курсу

### Цілі вивчення курсу:

Метою викладання навчальної дисципліни є:

формування у фахівців необхідного в їхній професійній діяльності рівня знань та умінь з правових і організаційних питань з охорони праці, з питань гігієни праці, виробничої санітарії, електробезпеки та пожежної безпеки, а також питань з галузевих норм охорони праці.

Завдання вивчення дисципліни:

1. Ознайомлення здобувачів вищої освіти з поняттям, завданням, значенням охорони праці; організацією охорони праці на виробництві; правовим регулюванням питань охорони праці.

2. Засвоєння положень про умови праці, фактори, що їх формують, оцінювання умов праці; вимоги виробничої санітарії і гігієни праці, санітарні норми, допустимі рівні та концентрації шкідливих виробничих факторів, норми санітарно-побутового забезпечення працівників.

3. Виявлення, розуміння та аналіз причин виробничого травматизму, професійних захворювань, їх профілактики; набуття знань про фізіологічні та психологічні основи праці, основи безпеки праці, електробезпеки, пожежної безпеки..

Навчальна дисципліна формує такі міждисциплінарні зв'язки: дисципліни, що передують: відсутні; дисципліни, що забезпечуються: відсутні.

Вивчення навчальної дисципліни передбачає формування та розвиток у здобувачів вищої освіти СО «бакалавр» **компетентностей** та програмних **результатів** навчання відповідно до освітньої програми *Харчові технології*

### Результати навчання:

#### **Програмні результати навчання (ПРН):**

ПРН16. Дотримуватися правил техніки безпеки та проводити технічні та організаційні заходи щодо організації безпечних умов праці під час виробничої діяльності.

### Передумови до початку вивчення:

Знання, вміння, компетентності, що одержані в процесі вивчення дисципліни: не передбачено.

---

## Компетентності

Вивчення навчальної дисципліни передбачає формування та розвиток у здобувачів вищої освіти СО «бакалавр» **компетентностей** та програмних **результатів** навчання відповідно до освітньої програми *Харчові технології*:

### ***Інтегральна компетентність (ІК):***

Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми технічного і технологічного характеру, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов у виробничих умовах підприємств харчової промисловості та ресторанного господарства та у процесі навчання, що передбачає застосування теоретичних основ та методів харчових технологій.

### ***Загальні компетентності (ЗК):***

ЗК09. Навички здійснення безпечної діяльності.

ЗК10. Прагнення до збереження навколишнього середовища.

### ***Спеціальні (фахові) компетентності (СК):***

СК25. Здатність розробляти та впроваджувати ефективні методи організації праці, нести відповідальність за професійний розвиток окремих осіб та/або груп осіб.

## Структура курсу

№	Тема	Години (Л/ПЗ) за формами навчання	Стислий зміст	Інструменти і завдання
1.	ТЕМА 1. Теоретичні основи охорони праці	денна 2/2 заочна 0/0	Правові та організаційні питання охорони праці. Структура і задачі дисципліни охорони праці. Гігієна праці, виробнича санітарія, її задачі. Небезпечні і шкідливі чинники, що впливають на людину під час трудової діяльності	Участь в обговоренні Виконання практичного завдання
2.	ТЕМА 2. Управління охороною праці	денна 2/2 заочна 1/0	Нормативно-правова база дисципліни. Державне управління охороною праці. Органи Державного нагляду України по охороні праці (скороч. - Держпраці). Відповідальність за порушення охорони праці. Інструктажі	Участь в обговоренні Виконання практичного завдання
3.	ТЕМА 3. Основи фізіології, гігієни праці та виробничої санітарії	денна 2/2 заочна 0/1	Мікроклімат. Кондиціонування. Опалювання. Запиленість і загазованість виробничих приміщень. Освітлення приміщень	Участь в обговоренні Виконання практичного завдання
4.	ТЕМА 4. Гігієна праці та виробнича санітарія	денна 2/2 заочна 0/0	Вплив електронно-обчислюваних машин на людину. Шум. Ультразвуки і інфразвуки. Вібрація. Засоби захисту від дії вібрації	Участь в обговоренні Виконання практичного завдання
5.	ТЕМА 5. Електробезпека	денна 4/2 заочна 0/1	Види ураження електричним струмом. Види захисту від ураження електричним струмом	Участь в обговоренні Виконання практичного завдання
6.	ТЕМА 6. Пожежна безпека	денна 2/2 заочна 1/0	Причини виникнення пожег. Види вогнегасних матеріалів, засоби пожежогащення.	Участь в обговоренні Виконання практичного завдання

7.	ТЕМА 7. Випромінювання. Вплив на людину та захист	денна 2/2 заочна 0/0	Види випромінювань. Природне та антропогенне. Джерела випромінювань, їх вплив на людину Неіонізуючі та іонізуючі випромінювання. Лазерне випромінювання, природа, застосування в промисловості. Захист від випромінювання.	Участь в обговоренні Виконання практичного завдання
----	---	-------------------------	--	--

---

### Рекомендована література

- 1) Ткачук К.Н. Основи охорони праці: Підручник/ М.О. Халімовський, В.В. Зацарний, Д.В.Зеркалов та інші. – К.: Основа, 2006 – 448 с.
- 2) Запорожець О. І., Основи охорони праці / О. І. Запорожець, О. С. Протоєрейський, Г. М. Франчук, І. М. Боровик. –К.: Центр учбової літератури, 2009. – 264 с.
- 3) Основи охорони праці: Навч. посіб. / В.В. Березуцький, Т.С. Бондаренко, Г. Г. Валенко та ін.; За заг. ред. В.В.Березуцького. – 2-ге вид., перероб. і доп. – Х.: Факт, 2007. – 480 с.
- 4) Жидецький В.Ц. Основи охорони праці: Підручник / В. Ц. Жидецький. – Львів: Афіша, 2005. – 319 с.
- 5) Винокурова Л. Е., Васильчук М. В., Гаман М. В. Основи охорони праці: Підручн. для проф.-техн. навч. закладів. – 2-ге вид., допов., перероб. – К. :Вікторія, 2001. – 192 с.
- 6) Закон України "Про охорону праці" з внесеними змінами від 12 лютого 2015 р. № 191-VIII.

### Оцінювання курсу

За повністю виконані завдання здобувач вищої освіти може отримати визначену кількість балів:

Інструменти і завдання	Кількість балів
Активна участь у лекційних заняттях	16
Активна участь практичних заняттях, виконання практичних завдань	44
Письмові відповідь на залікові питання	40
<b>Разом</b>	<b>100</b>

### Шкала оцінювання студентів

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS
90-100	A
82-89	B
74-81	C
64-73	D
60-63	E
35-59	FX
0-34	F



---

## Політика курсу

*Плагіат та академічна доброчесність:*

Усі завдання навчальні та модульні контрольні завдання виконуються самостійно; посилається на джерела інформації в разі використання ідей, тверджень, відомостей; надавати достовірну інформацію про результати власної навчальної (наукової) діяльності, джерела інформації. Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування.

*Завдання і заняття:*

Усі завдання, передбачені програмою курсу мають бути виконані своєчасно. Аудиторні заняття мають відвідуватись регулярно. Відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання, за яке нараховуються бали. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись в он-лайн формі за погодженням із керівником курсу та за письмовим дозволом декана.

За цією навчальною дисципліною можуть визнаватись результати навчання, отримані у неформальній освіті. Перезарахуванню можуть підлягати результати навчання, що за тематикою, обсягом вивчення та змістом відповідають як навчальній дисципліні загалом, так і окремому її розділу, темі (темам), завданням, що передбачені робочою навчальною програмою (силабусом) цієї навчальної дисципліни.

У разі неявки на залікове заняття, студент має право повторно скласти залік. Оцінювання здобувача здійснюється усно за трьома питаннями курсу.

*Поведінка під час заняття:*

На заняття студенти приходять вчасно відповідно до розкладу та обов'язково мають дотримуватися вимог техніки безпеки і сигналів повітряної тривоги.

Під час занять студенти не вживають їжу та напої; не заважають викладачу проводити заняття.