



# Силабус курсу Охорона праці

Ступінь вищої освіти бакалавр  
Освітня програма Харчові технології  
Назва кафедри механізації сільського господарства

Рік навчання: 4. Семестр: 8

Кількість кредитів: 3. Мова викладання: державна

## Керівник курсу

ПІП

Поляков Анатолій Миколайович, кандидат технічних наук, доцент, в.о. завідувача кафедри ремонту машин, експлуатації енергетичних засобів та охорони праці

Контактна  
інформація

[a.poliakov@snu.edu.ua](mailto:a.poliakov@snu.edu.ua), тел. 0503285205

## Анотація курсу

Навчальна дисципліна «**Охорона праці**» вивчається у відповідності до освітньої програми підготовки **бакалавр** галузі знань **18 Виробництво та технології** та спрямована на формування інтегральної, загальних і спеціальних (фахових) компетентностей та програмних результатів навчання, якими оволодіють здобувачі вищої освіти. Отримання знань з основних положень закону «Про охорону праці», здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях, вміння розробляти заходи з охорони праці і безпеки життєдіяльності відповідно до правових вимог законодавства, правил визначення чисельних показників оцінювання стану охорони праці в галузі.

Загальна кількість навчальних годин – 90, в т.ч. лекційні та практичні заняття, самостійна робота над матеріалами курсу.

## Структура курсу

Години (ден. / заоч..)	Тема	Результати навчання	Завдання
Лекції – 14/4	Тема 1. Теоретичні основи охорони праці Тема 2. Управління охороною праці. Тема 3. Основи фізіології, гігієни праці та виробничої санітарії. Тема 4. Гігієна праці та виробнича санітарія. Тема 5. Електробезпека. Тема 6. Пожежна безпека Тема 7. Випромінювання. Вплив на людину та захист	ПРН16. Дотримуватися правил техніки безпеки та проводити технічні та організаційні заходи щодо організації безпечних умов праці під час виробничої діяльності.	- Розгляд проблемних питань, що виникають у студентів під час викладання матеріалу заняття. Підсумковий

			тест
Практичні заняття – 28/4	1. Мікроклімат виробничих приміщень. 2. Запиленість повітря на виробництві. 3. Шкідливі гази у повітрі виробничих приміщень. 4. Освітлення виробничих приміщень. 5. Дослідження шуму на виробництві. 6. Дослідження виробничої вібрації. 7. Електробезпека 8. Долікарська допомога постраждалим на виробництві	ПРН16. Дотримуватися правил техніки безпеки та проводити технічні та організаційні заходи щодо організації безпечних умов праці під час виробничої діяльності.	Індивідуальні завдання до ПЗ, тест №1 тест №2 тест №3 тест №4 тест №5 тест №6
Самостійна робота – 48/82	1. Вивчення лекційного матеріалу 2. Ознайомлення з презентаціями до лекцій 3. Підготовка до практичних занять (ПЗ) 4. Ознайомлення з презентаціями до ПЗ 5. Опрацювання та вивчення рекомендованої літератури та нормативних документів 6. Пошук та обробка інформації з мереж Інтернету 7. Самоконтроль та самодіагностика (самотестування) засвоєння змісту дисципліни	ПРН16. Дотримуватися правил техніки безпеки та проводити технічні та організаційні заходи щодо організації безпечних умов праці під час виробничої діяльності.	Поглиблене вивчення нормативно-правових актів з Охорони праці та безпеки життєдіяльності

### Літературні джерела

1. Жидецький В.Ц. Основи охорони праці: Підручник / В. Ц. Жидецький. – Львів: Афіша, 2005. – 319 с.
2. 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.
3. 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.
4. Ткачук К.Н. Основи охорони праці: Підручник/ М.О. Халімовський, В.В. Зацарний, Д.В.Зеркалов та інші. – К.: Основа, 2006 – 448 с.
5. ДСН 3.3.6.042-99 «Санітарні норми мікроклімату виробничих приміщень».
6. ДСН 3.3.6.037-99 «Санітарні норми виробничого шуму, інфразвуку та ультразвуку».
7. ДБН В 2.5-28-2006 «Природне та штучне освітлення»
8. ДСН 3.3.6.039-99 «Санітарні норми виробничої загальної та локальної вібрації».
9. Закон України «Про охорону праці»

### Політика оцінювання

- **Політика щодо дедлайнів та перескладання:** Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (-20 балів). Перескладання тестів відбувається із дозволу деканату за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
- **Політика щодо академічної доброчесності:** Усі письмові роботи перевіряються на наявність плагіату і допускаються до захисту із коректними текстовими запозиченнями не більше 20%. Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування (наприклад, програма Kahoot).

- **Політика щодо відвідування:** 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.

### Оцінювання

Остаточна оцінка за курс розраховується наступним чином:

Види оцінювання	% від остаточної оцінки
Практичне заняття №1 - (тест)	10
Практичне заняття №2 - (тест)	10
Практичне заняття №3 - (тест)	10
Практичне заняття №4 - (тест)	10
Практичне заняття №5 - (тест)	10
Практичне заняття №6 - (тест)	10
Опитування під час лекцій та Підсумкове тестування (іспит)	40

### Шкала оцінювання студентів:

Оцінка в балах	Оцінка за університетською диференційованою шкалою	Оцінка за університетською недиференційованою шкалою	Оцінка за шкалою ECTS	
			Оцінка	Пояснення
90-100	Відмінно	зараховано	A	Відмінно (відмінне виконання лише з незначною кількістю помилок)
82-89	Добре		B	Дуже добре (вище середнього рівня з кількома помилками)
74-81			C	Добре (в цілому правильне виконання з певною кількістю суттєвих помилок)
64-73	Задовільно		D	Задовільно (непогано, але зі значною кількістю недоліків)
60-63			E	Достатньо (виконання задовольняє мінімальним критеріям)
35-59	Незадовільно	Незараховано	FX	Незадовільно (з можливістю повторного складання)
1-34			F	Незадовільно (з обов'язковим повторним курсом)
«не з'явився»		1. Запис здійснюється у разі відсутності здобувача на екзамені		
«усунений»		2. Запис здійснюється у разі порушення здобувачем встановлених правил внутрішнього розпорядку або морально-етичних норм поведінки на екзамені		
«не допущений»		3. Запис здійснюється у разі відсутності залікової книжки у здобувача під час семестрового контролю		