

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
РОГАТИНСЬКИЙ АГРАРНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ

ОХОРОНА ПРАЦІ В ГАЛУЗІ

Вибіркова навчальна дисципліна

Кількість кредитів ЄКТС – 3 кредити

Кількість навчальних годин – 90,

з них аудиторних – 48 год, самостійне вивчення – 42 год

Семестр викладання – 5

Вид підсумкового контролю – залік

Анотація навчальної дисципліни:

Мета вивчення дисципліни: Надання знань, умінь, здатностей (компетенцій) для здійснення ефективної професійної діяльності шляхом забезпечення оптимального управління охороною праці на підприємствах (об'єктах господарської, економічної та науково-освітньої діяльності), формування у студентів відповідальності за особисту та колективну безпеку і освідомлення необхідності обов'язкового виконання в повному обсязі всіх заходів гарантування безпеки праці на робочих місцях.

Основні завдання навчальної дисципліни: набуття студентами знань, умінь і здатностей (компетенцій) ефективно вирішувати завдання професійної діяльності з обов'язковим урахуванням вимог охорони праці та гарантуванням збереження життя, здоров'я та працездатності працівників різних сферах професійної діяльності.

Очікувані результати вивчення дисципліни:

В результаті вивчення дисципліни «Охорони праці в галузі» молодші бакалаври повинні бути здатними до вирішення професійних задач діяльності, пов'язаних з забезпеченням життя, здоров'я і працездатності під час роботи.

Відповідно до освітньо-професійної програми «Експлуатація та ремонт машин і обладнання агропромислового виробництва» у результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач фахової передвищої освіти набуває:

Спеціальні (фахові) компетентності:

СК3. Здатність до застосування загальнотехнічних знань для вирішення технічних завдань.

СК4. Здатність обирати і використовувати механізовані технології, управляти технологічними процесами переробки, зберігання, транспортування та забезпечення якості продукції відповідно до конкретних умов виробництва.

СК5. Здатність комплектувати оптимальні агрегати, технологічні лінії та комплекси машин і обладнання для виробництва.

СК6. Здатність до використання технічних засобів автоматики і систем автоматизації у виробництві.

СК8. Здатність виконувати монтаж, налагодження, діагностування, пуск у роботу та експлуатацію техніки, технологічного обладнання із забезпеченням якості цих робіт.

СК11. Здатність забезпечувати безпечну роботу машин і обладнання та організувати роботу людей відповідно до вимог охорони праці та безпеки життєдіяльності.

Результати навчання:

РН4. Виявляти проблеми, що виникають у професійній діяльності під час експлуатації машин і обладнання, та вирішувати їх.

РН5. Вибирати машини і обладнання та режими їх роботи у механізованих технологічних процесах, розробляти операційні карти для виконання технологічних процесів.

РН7. Визначати показники якості технологічних процесів, роботи машин та обладнання.

РН9. Забезпечувати функціонування електрообладнання та електроприводу машин і механізмів.

РН14. Дотримуватися вимог з охорони праці та безпеки життєдіяльності.

Основний зміст навчальної дисципліни:

1. Вступ. Міжнародні норми в галузі охорони праці
2. Основні законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в агропромисловому комплексі (АПК)
3. Система управління охороною праці в галузі АПК
4. Травматизм та професійні захворювання в АПК. Розслідування нещасних випадків
5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності
 - 5.1 Проблеми гігієни праці та виробничої санітарії в АПК
 - 5.2 Атестація робочих місць за умовами праці
 - 5.3 Загальновиробничі вимоги з охорони праці в агропромисловому виробництві
 - 5.4 Безпека праці під час механізації виробничих процесів у рослинництві
 - 5.5 Безпека праці під час ремонту, технічного обслуговування і діагностування машин і обладнання
 - 5.6 Безпека праці під час механізації виробничих процесів у тваринництві
 - 5.7 Безпека праці під час механізації переробки і зберігання сільськогосподарської продукції
 - 5.8 Електробезпека на об'єктах агропромислового комплексу
6. Основні заходи пожежної профілактики на об'єктах АПК
7. Державний нагляд і громадський контроль за станом охорони праці в АПК
8. Соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві