

<b>Відокремлений структурний підрозділ «Кіцманський фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет»</b>	Силабус навчальної дисципліни <b>«Охорона праці в галузі»</b> Галузь знань: 21 Ветеринарна медицина Спеціальність: 211 Ветеринарна медицина Освітньо-професійна програма: <b>«Ветеринарна медицина»</b>
<b>Освітньо-професійний ступінь</b>	Фаховий молодший бакалавр
<b>Статус дисципліни</b>	Обов'язкова навчальна дисципліна
<b>Форма навчання</b>	Очна (денна)
<b>Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/ загальна кількість годин</b>	3 кредити / 60 годин
<b>Мова викладання</b>	Українська
<b>Анотація дисципліни</b>	<p>Головним завданням дисципліни «Охорона праці в галузі» полягає в набутті студентом компетенцій, знань, умінь і навичок для здійснення 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 усвідомлення необхідності обов'язкового виконання в повному обсязі всіх заходів гарантування безпеки праці на робочих місцях. Вивчаючи цей курс, студенти отримають уявлення щодо виконання функцій, обов'язків, повноважень з питань охорони праці щодо забезпечення особистої та колективної безпеки.</p> <p>Закінчується вивчення дисципліни знаннями, що забезпечують гарантії збереження здоров'я і працездатності працівників у виробничих умовах конкретних галузей господарювання через ефективне управління охороною праці та формування відповідальності у посадових осіб і фахівців за колективну та власну безпеку.</p>
<b>Що буде вивчатися (предмет навчання)</b>	<p>Вивчення даної дисципліни дає можливість здобувачу освіти:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- застосовувати сучасні методи дослідження і аналізу ризиків, загроз і небезпек на робочих місцях та виробничих об'єктах;</li> <li>- поставити завдання та організувати наукові дослідження з визначення професійних, виробничих ризиків, загроз на робочих місцях.</li> <li>- уміти обґрунтувати і розробляти безпечні технології (в галузі діяльності);</li> <li>- брати участь у проведенні розслідування нещасних випадків, аварій та професійних захворювань;</li> <li>- бути готовим до врахування положень законодавчих та нормативно-правових актів з охорони праці при виконанні виробничих та управлінських функцій;</li> <li>- бути здатним до організації діяльності виробничого колективу з обов'язковим урахуванням вимог охорони праці; - здатність управління діями щодо запобігання виникненню нещасних випадків, професійних захворювань та аварій на виробництві;</li> </ul>

	<p>- уміти впроваджувати ефективний розподіл функцій, обов'язків і повноважень з охорони праці у виробничому колективі</p>
<p><b>Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)</b></p>	<p>Метою вивчення навчальної дисципліни “Охорона праці в галузі” є формування у здобувачів освіти умінь та компетенцій для забезпечення ефективного управління охороною праці та поліпшення умов праці з урахуванням досягнень науково-технічного прогресу та міжнародного досвіду, а також усвідомлення нерозривної єдності успішної професійної діяльності з обов'язковим дотриманням усіх вимог безпеки праці в конкретній галузі.</p> <p>Основними завданнями вивчення навчальної дисципліни “Охорона праці в галузі” є забезпечення гарантії збереження здоров'я і працездатності працівників у виробничих умовах через ефективне управління охороною праці та формування відповідальності посадових осіб і фахівців за колективну та власну безпеку.</p> <p>Предметом охорони праці в галузі є вивчення факторів виробничого середовища, організаційно-технічних і санітарно-гігієнічних умов, у яких відбувається трудова діяльність людини, а також систем правових заходів з виконання правил техніки безпеки, виробничої санітарії та охорони праці.</p> <p>Процес навчання складається з теоретичних і практичних занять із застосуванням комп'ютерних методів відповідно до законодавства України та інших чинних нормативних документів щодо охорони праці.</p>
<p><b>Чому можна навчитися (результати навчання)</b></p>	<p>Дотримуватися правил охорони праці по запобіганню нещасних випадків і професійних захворювань в структурних підрозділах ЛПЗ. Вести документацію з охорони праці в структурному підрозділі. Розробляти інструкції з охорони праці. Безпечно обслуговувати електроапаратуру, апарати, що працюють під тиском. Дотримуватися правил пожежної безпеки, використовувати первинні засоби пожежогасіння.</p> <p><b>Програмні результати навчання:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- уміння ідентифікувати шкідливі й небезпечні виробничі фактори середовища та трудового процесу стосовно конкретної галузі і фаху;</li> <li>- уміння оцінювати відповідність санітарно-гігієнічних умов праці чинним нормативним вимогам;</li> <li>- уміння прогнозувати наслідки впливу небезпечних і шкідливих умов праці на здоров'я та працездатність фахівців галузі;</li> <li>- уміння кваліфіковано використовувати у своїй професійній діяльності профілактичні заходи та засоби, що спрямовані на нормалізацію умов праці, усунення причин травматизму і професійних захворювань у конкретній галузі виробництва;</li> <li>- уміння використовувати нормативно-правову базу для захисту гарантованих Конституцією України та Законом “Про охорону праці” прав працюючих під час організації їх трудової діяльності.</li> </ul>
<p><b>Як можна користуватися набутими знаннями і умінями (компетентності)</b></p>	<p>Вивчення дисципліни “Охорона праці в галузі” передбачає набуття здобувачами освіти <b>загальних програмних компетентностей</b>, а саме:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• готовність застосовувати сучасні методи дослідження і аналізу ризиків, загроз і небезпек на робочих місцях та виробничих об'єктах;</li> <li>• обґрунтування і розробка безпечних технологій (в галузі діяльності);</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• участь у проведенні розслідування нещасних випадків, аварій та професійних захворювань;</li> <li>• розробка і проведення заходів щодо усунення причин нещасних випадків та ліквідації наслідків аварій на виробництві;</li> <li>• упровадження організаційних і технічних заходів для поліпшення безпеки праці;</li> <li>• здатність та готовність до врахування положень законодавчих і нормативно-правових актів з охорони праці під час виконання виробничих та управлінських функцій;</li> <li>• здатність до організації діяльності виробничого колективу з обов'язковим урахуванням вимог охорони праці;</li> <li>• управління діями щодо запобігання виникненню нещасних випадків, професійних захворювань та аварій на виробництві;</li> <li>• упровадження ефективного розподілу функцій, обов'язків і повноважень з охорони праці у виробничому колективі.</li> <li>• розробка і впровадження безпечних технологій, вибір оптимальних умов і режимів праці, проектування зразків техніки і робочих місць на основі сучасних технологічних та наукових досягнень у галузі охорони праці;</li> <li>• розробка методичного забезпечення і проведення навчання та перевірки знань з питань охорони праці;</li> <li>• надання допомоги та консультацій працівникам з практичних питань безпеки праці;</li> <li>• готовність контролювати виконання вимог охорони праці в організації.</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>Навчальна логістика</b></p>	<p><b>РОЗДІЛ 1.</b> Правове регулювання охорони праці в сільському господарстві</p> <p><b>Тема 1.</b> Міжнародні норми в галузі охорони праці</p> <p><b>Тема 2.</b> Основні законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в галузі</p> <p><b>Тема 3.</b> Система управління охороною праці в організації. Державний нагляд і громадський контроль</p> <p><b>Тема 4.</b> Травматизм та професійні захворювання в галузі. Розслідування нещасних випадків</p> <p><b>Тема 5.</b> Загальнообов'язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві</p> <p style="text-align: center;"><b>РОЗДІЛ 2.</b> Вимоги безпеки в галузі сільського господарства</p> <p><b>Тема 6.</b> Загальні положення щодо організації виробничих процесів у тваринництві</p> <p><b>Тема 7.</b> Виробнича санітарія і гігієна праці в тваринництві</p> <p><b>Тема 8.</b> Вимоги безпеки до виробничого обладнання та організація робочих місць</p> <p><b>Тема 9.</b> Правила охорони праці в лабораторіях ветеринарної медицини. Вимоги безпеки під час роботи в хімічних лабораторіях</p> <p><b>Тема 10.</b> Вимоги безпеки під час ветеринарного обслуговування тварин та до проведення технологічних процесів виробництва.</p> <p><b>Тема 11.</b> Вимоги безпеки під час одержання продукції тваринництва та роботи з тваринами</p> <p><b>РОЗДІЛ 3.</b> Пожежна безпека</p> <p><b>Тема 12.</b> Основні заходи пожежної профілактики в сільському господарстві</p>
<p style="text-align: center;"><b>Пререквізити</b></p>	<p>Для вивчення дисципліни студенти потребують базових знань з дисциплін гуманітарної, соціально-економічної та професійної підготовки.</p>

	<p>«Охорона праці в галузі» як навчальна дисципліна базується на вивченні студентами таких дисциплін як біологія; фізика; хімія, безпека життєдіяльності.</p>
<p><b>Постреквізити</b></p>	<p>Предмет «Охорона праці в галузі» дає можливість в подальшому опанувати такі науки: основи керування автомобілем; правила дорожнього руху; безпека дорожнього руху; медична справа; безпека життєдіяльності; безпека в надзвичайних ситуаціях.</p> <p>Дає загальний рівень знань, базову підготовку для опанування спеціальних предметів. Профілактика виробничого травматизму та професійних захворювань.</p>
<p><b>Рекомендована література</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Основна</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ДБН В.2.5-28-2006 Природне і штучне освітлення.</li> <li>2. ДСанПіН 3.3.6.096-2002 Державні санітарні норми і правила при роботі з джерелами електромагнітних полів.</li> <li>3. ДСН 3.3.6.042-99 Санітарні норми мікроклімату виробничих приміщень.</li> <li>4. ДСН 3.3.6.037-99 Санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку та інфразвуку.</li> <li>5. ДСН 3.3.6.039-99 Державні санітарні норми виробничої загальної та локальної вібрації.</li> <li>6. НПАОП 0.00-1.28-10 Правила охорони праці під час експлуатації електронно-обчислювальних машин: наказ Держгірпромнагляду від 26.03.2010р. № 65.</li> <li>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. № 994.</li> <li>8. НПАОП 0.00-8.24-05 “Перелік робіт з підвищеною небезпекою”: наказ Держнаглядохоронпраці від 26.01.2005 р. № 15.</li> <li>9. Перелік робіт, де є потреба у професійному доборі: наказ МОЗ України та Держнаглядохоронпраці України від 23.09.1994 р. № 263/121.</li> <li>10. ДСТУ 2293-99 “Охорона праці. Терміни та визначення основних понять”.</li> <li>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 р. № 528.</li> <li>12. Міждержавний стандарт ГОСТ 12.0.003-74 (1999) ССБТ “Опасные и вредные производственные факторы. Классификация”.</li> <li>13. Міждержавний стандарт ГОСТ 12.0.230-2007 ССБТ. Системи управління охороною праці. Загальні вимоги.</li> <li>14. ДБН 2.09.04-87 Адміністративні та побутові будівлі.</li> <li>15. Рекомендації щодо організації роботи кабінету промислової безпеки та охорони праці, затверджені Головою Держгірпромнагляду 16.01.2008 р.</li> <li>16. Рекомендації щодо побудови, впровадження та удосконалення системи управління охороною праці, затверджені Головою Держгірпромнагляду 7.02.2008 р.</li> <li>17. Перелік професій, виробництв та організацій, працівники яких підлягають обов'язковим профілактичним медичним оглядам: постанова Кабінету Міністрів України від 23 травня 2001 р. № 559.</li> <li>18. Директива Ради Європейських Співтовариств 89/391/ЕЕС “Про впровадження заходів, що сприяють поліпшенню безпеки й гігієни</li> </ol>

праці працівників”.

19. Конвенція МОП 187 “Про основи, що сприяють безпеці й гігієні праці”.

20. Міжнародний стандарт SA8000: 2001 “Соціальна відповідальність”. SAI SA8000: 2001 Social Accountability International.

21. Міжнародний стандарт ISO 26000:2010 – “Настанова по соціальній відповідальності”. ISO 26000: 2010 (Draft) Guidance on Social Responsibility.

22. Міжнародний стандарт OHSAS 18001:2007 Occupational health and safety management systems – Requirements. Системи менеджменту охорони праці – Вимоги.

23. Міжнародний стандарт OHSAS 18002, Guidelines for the implementation of OHSAS 18001. Настанова по впровадженню OHSAS 18001.

#### **Додаткова**

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 26.03.2010р. № 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. № 994.

8. НПАОП 0.00-8.24-05 “Перелік робіт з підвищеною небезпекою”: наказ Держнаглядохоронпраці від 26.01.2005 р. № 15.

9. Перелік робіт, де є потреба у професійному доборі: наказ МОЗ України та Держнаглядохоронпраці України від 23. 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 р. № 528.

12. Міждержавний стандарт ГОСТ 12.0.003-74 (1999) ССБТ “Опасные и вредные производственные факторы. Классификация”.

13. Міждержавний стандарт ГОСТ 12.0.230-2007 ССБТ. Системи управління охороною праці. Загальні вимоги.

14. Рекомендації щодо організації роботи кабінету промислової безпеки та охорони праці, затверджені Головою Держгірпромнагляду 16.01.2008 р.

15. Рекомендації щодо побудови, впровадження та удосконалення системи управління охороною праці, затверджені Головою Держгірпромнагляду 7.02.2008 р.

17. Перелік професій, виробництв та організацій, працівники яких підлягають обов'язковим профілактичним медичним оглядам: постанова Кабінету Міністрів України від 23 травня 2001 р. № 559.

	<p>18. Конвенція МОП 187 “Про основи, що сприяють безпеці й гігієні праці”.</p> <p>19. Міжнародний стандарт SA8000: 2001 “Соціальна відповідальність”. SAI SA8000: 2001 Social Accountability International.</p> <p>20. Міжнародний стандарт ISO 26000:2010 – “Настанова по соціальній відповідальності”. ISO 26000: 2010 (Draft) Guidance on Social Responsibility.</p> <p>21. Міжнародний стандарт OHSAS 18001:2007 Occupational health and safety management systems – Requirements. Системи менеджменту охорони праці – Вимоги.</p> <p>22. Міжнародний стандарт OHSAS 18002, Guidelines for the implementation of OHSAS 18001. Настанова по впровадженню OHSAS 18001.</p>																	
<p><b>Інформаційні ресурси</b></p>	<p>1. <a href="http://www.dnopr.kiev.ua">http://www.dnopr.kiev.ua</a> - Офіційний сайт Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду (Держгірпромнагля-ду).</p> <p>2. <a href="http://www.mon.gov.ua">http://www.mon.gov.ua</a> - Офіційний сайт Міністерства освіти і науки, мо-лоді та спорту України.</p> <p>3. <a href="http://www.mns.gov.ua">http://www.mns.gov.ua</a> - Офіційний сайт Міністерства надзвичайних си-туацій України.</p> <p>4. <a href="http://www.social.org.ua">http://www.social.org.ua</a> - Офіційний сайт Фонду соціального страхування від нещасних випадків на виробництві та професійних захворювань України.</p>																	
<p><b>Формат та обсяг курсу</b></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="512 1010 1015 1055">Вид занять</th> <th data-bbox="1015 1010 1501 1055">Кількість годин</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="512 1055 1015 1088">Лекції</td> <td data-bbox="1015 1055 1501 1088">20</td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 1088 1015 1122">Практичні</td> <td data-bbox="1015 1088 1501 1122">10</td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 1122 1015 1162">Самостійна робота</td> <td data-bbox="1015 1122 1501 1162">60</td> </tr> </tbody> </table>	Вид занять	Кількість годин	Лекції	20	Практичні	10	Самостійна робота	60									
Вид занять	Кількість годин																	
Лекції	20																	
Практичні	10																	
Самостійна робота	60																	
<p><b>Розподіл балів, форма контролю</b></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="512 1162 1015 1229">Форми контролю</th> <th data-bbox="1015 1162 1501 1229">Максимальна кількість балів</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="512 1229 1015 1279">Залік</td> <td data-bbox="1015 1229 1501 1279">5</td> </tr> </tbody> </table>	Форми контролю	Максимальна кількість балів	Залік	5													
Форми контролю	Максимальна кількість балів																	
Залік	5																	
<p><b>Шкала оцінювання, національна та ЄКТС</b></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="512 1279 1015 1346">Оцінка ЄКТС</th> <th data-bbox="1015 1279 1501 1346">Оцінка за національною шкалою</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="512 1346 1015 1379">A</td> <td data-bbox="1015 1346 1501 1379"><i>Відмінно</i></td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 1379 1015 1413">B</td> <td data-bbox="1015 1379 1501 1413"><i>Добре</i></td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 1413 1015 1447">C</td> <td data-bbox="1015 1413 1501 1447"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 1447 1015 1480">D</td> <td data-bbox="1015 1447 1501 1480"><i>Задовільно</i></td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 1480 1015 1514">E</td> <td data-bbox="1015 1480 1501 1514"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 1514 1015 1547">FX</td> <td data-bbox="1015 1514 1501 1547"><i>Незадовільно</i></td> </tr> <tr> <td data-bbox="512 1547 1015 1581">F</td> <td data-bbox="1015 1547 1501 1581"></td> </tr> </tbody> </table>	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою	A	<i>Відмінно</i>	B	<i>Добре</i>	C		D	<i>Задовільно</i>	E		FX	<i>Незадовільно</i>	F		
Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою																	
A	<i>Відмінно</i>																	
B	<i>Добре</i>																	
C																		
D	<i>Задовільно</i>																	
E																		
FX	<i>Незадовільно</i>																	
F																		
<p><b>Викладач</b></p>	<p><b>РУСНАК Василь Євгенович</b>  <b>Посада</b> викладач  <b>Категорія</b> спеціаліст першої кваліфікаційної категорії  <b>Педагогічне звання</b>  <b>Науковий ступінь</b>  <b>Е-mail:</b> rusvas1960@gmail.com  <b>Вебсайт</b></p>																	