

# СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ



## БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ТА ОХОРОНА ПРАЦІ У ВЕТЕРИНАРНІЙ МЕДИЦИНІ

|                  |                          |                           |                                                     |
|------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------|
| спеціальність    | 211 ветеринарна медицина | обов'язковість дисципліни | обов'язкова                                         |
| освітня програма | ветеринарна медицина     | факультет                 | ветеринарної медицини                               |
| освітній рівень  | не обмежено              | кафедра                   | санітарії, гігієни та судової ветеринарної медицини |

### ВИКЛАДАЧ

Павліченко Олена Володимирівна



Вища освіта – спеціальність лікар ветеринарної медицини

Науковий ступень – доктор юридичних наук, 12.00.05 - трудове право; право соціального забезпечення, кандидат ветеринарних та біологічних наук, 16.00.06 – гігієна тварин та ветеринарна санітарія.

Вчене звання – професор, завідувач кафедри санітарії, гігієни та судової ветеринарної медицини Досвід роботи – більше 20 років

Показники професійної активності з тематики курсу:

- авторка монографій;
- співавторка патентів на корисну модель;
- співавторка тематичних публікацій;
- учасниця наукових і методичних конференцій.

телефон 0500263530

електронна пошта pavlichenkoelena777@gmail.com

дистанційна підтримка

Moodle  
<http://moodle.btu.kharkiv.ua/course/view.php?id=1966>

До викладання дисципліни долучені: доцент, кандидат ветеринарних наук Ігнатська Т.М.;  
доцент, кандидат сільськогосподарських наук Куш Л.Л.  
доцент, кандидат сільськогосподарських наук Хмель М.М.  
доцент, кандидат ветеринарних наук Петренко А.М.

## ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Мета                                                | Курс дозволяє студенту вирішувати професійні завдання за спеціальністю з урахуванням ризику виникнення внутрішніх і зовнішніх небезпек, що спричиняють надзвичайні ситуації та їхніх негативних наслідків, передбачає вивчення загальних питань охорони праці.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Формат                                              | лекції, семінарські заняття, самостійна робота, індивідуальні завдання, командна робота, бесіди, дискусії, виконання ситуаційних та тестових завдань                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Деталізація результатів навчання і форм їх контролю | <ul style="list-style-type: none"> <li>• здатність аналізувати і обрати оптимальні нормативні документи для професійної діяльності (ЗК 2, ЗК 3, ЗК9)/ <b>індивідуальні завдання</b> з аналізу нормативної бази</li> <li>• здатність користуватися нормативними документами (СК3, СК 20, ПРН18) / <b>індивідуальні практичні завдання</b></li> <li>• втілення механізмів збереження навколишнього середовища при розробці нормативних документів та в процесі професійної діяльності (ЗК10, ЗК 11, ЗК 12, СК 12, СК 16, СК 19, ПРН19) / <b>командна робота</b></li> </ul> |
| Обсяг і форми контролю                              | 3 кредити ECTS (90 годин): лекції – 14 год.<br>лабораторно-практичні заняття – 30 год.<br>самостійна робота – 46 год. підсумковий контроль – диференційований залік.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Вимоги викладача                                    | вчасне виконання завдань, активність, командна робота                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Умови зарахування                                   | згідно з навчальним планом                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## ВІДПОВІДНІСТЬ СТАНДАРТУ ОСВІТИ І ОСВІТНІЙ ПРОГРАМІ

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |                                                                                                                                                                      |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Компетенції | <p>ЗК2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК3. Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК9. Здатність приймати обґрунтовані рішення</p> <p>ЗК10. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами інших галузей знань/видів економічної діяльності)</p> <p>ЗК11. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.</p> <p>ЗК12. Прагнення до збереження навколишнього середовища.</p> <p>СК 3. Здатність дотримуватись правил охорони праці, асептики та антисептики під час фахової діяльності.</p> <p>СК 12. Здатність розробляти та реалізовувати заходи, спрямовані на захист населення від хвороб, спільних для тварин і людей.</p> <p>СК 16. Здатність оберегати довкілля від забруднення відходами тваринництва, а також матеріалами та засобами ветеринарного призначення.</p> <p>СК 19. Здатність здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення.</p> <p>СК 20. Здатність організовувати, здійснювати і контролювати документообіг під час професійної діяльності.</p> | Програмні результати навчання | <p>ПРН 18. Здійснювати облікову звітність під час фахової діяльності.</p> <p>ПРН 19. Здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення.</p> |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ

### Розділ 1. Керування охороною праці, виробничий травматизм, соціальне страхування.

|           |                                                                                                                                             |                            |                                                                                                                                                       |                   |                                                                                                                                                                                  |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Лекція 1. | Загальні положення охорони праці та безпеки життєдіяльності у ветеринарній медицині. Організація керування охороною праці.                  | Практичне заняття 1 (ПЗ 1) | Важливість законодавства про працю. Для лікаря ветеринарної медицини. Відносини працівник – роботодавець. Особливості умов праці різних вікових груп. | Самостійна робота | Написання публічних виступів та комунікаційних навичок направлених на безпеку життєдіяльності та охорони праці у ветеринарній медицині. Атестація робочих місць за умовами праці |
| Лекція 2. | Аварії, виробничий травматизм і профзахворювання                                                                                            |                            |                                                                                                                                                       |                   |                                                                                                                                                                                  |
| Лекція 3. | Соціальне страхування від нещасних випадків і професійних захворювань соціальне страхування від нещасних випадків і професійних захворювань | ПЗ 2                       | Законодавство про працю. Відносини працівник – роботодавець.                                                                                          |                   |                                                                                                                                                                                  |
|           |                                                                                                                                             | ПЗ 3                       | Державний нагляд за охороною праці                                                                                                                    |                   |                                                                                                                                                                                  |
| Лекція 4. | Виробнича санітарія.                                                                                                                        | ПЗ 4                       | Система керування охороною праці на підприємстві (в організації)                                                                                      |                   | Використання закордонного досвіду. З досвіду впровадження міжнародної системи керування охороною праці та охороною навколишнього середовища. З досвіду спільної роботи.          |
|           |                                                                                                                                             | ПЗ 5                       | Служба охорони праці на підприємстві                                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                  |
|           |                                                                                                                                             | ПЗ 6                       | Задачі керування охороною праці на підприємстві                                                                                                       |                   |                                                                                                                                                                                  |
|           |                                                                                                                                             | ПЗ 7                       | Розслідування та облік аварій. Аналіз, звітність, прогнозування, профілактика травматизму та професійних захворювань на виробництві                   |                   | Використання закордонного досвіду. З досвіду впровадження міжнародної системи керування охороною праці та охороною навколишнього середовища. З досвіду спільної роботи.          |

|                                                                       |                                                                                  |       |                                                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                       |                                                                                  | ПЗ 8  | Повітря робочої зони. Вентиляція виробничих приміщень.                       |  | Послідовність дій під час розслідування нещасного випадку                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                       |                                                                                  | ПЗ 9  | Шум, ультразвук та інфразвук. Іонізуючі випромінювання.                      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Розділ 2. Особливості експлуатації устаткування підвищеної небезпеки. |                                                                                  |       |                                                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Вибухопожежна та електробезпека.                                      |                                                                                  |       |                                                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Лекція 5.                                                             | Особливості експлуатації у устаткування підвищеної небезпеки.<br>Електробезпека. | ПЗ10  | Вимоги безпеки до експлуатації устаткування підвищеної небезпеки.            |  | Підготування мультимедійних презентацій та доповідей з виступами на теми особливості експлуатації устаткування підвищеної небезпеки. вибухопожежна та електробезпека. Порядок проведення випробувань вантажопідіймальних кранів. Вимоги безпеки.<br>Вибухопожежна профілактика електроустановок та інженерного обладнання.<br>Визначення залишкового ресурсу УПН. |
|                                                                       |                                                                                  | ПЗ 11 | Приклади та причини аварій, пов'язаних з експлуатацією УПН                   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                       |                                                                                  | ПЗ 12 | Класифікація приміщень за ступенем небезпеки ураження електричним струмом    |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                       |                                                                                  | ПЗ 13 | Вимоги до персоналу, який виконує роботу в діючих електроустановках          |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Лекція 6.                                                             | Вибухопожежна безпека устаткування підвищеної небезпеки                          | ПЗ 14 | Вимоги до системи вибухопожежної безпеки                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                       |                                                                                  | ПЗ15  | Вибухопожежна профілактика та захист від вибухів і пожеж виробничих об'єктів |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Лекція 7.                                                             | Вантажно-розвантажувальні роботи                                                 |       |                                                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА

### Література

1. Закон України «Про охорону праці» із змінами і доповненнями.
2. Безпека праці: навантаження на бізнес чи фактор зростання української економіки // Промислова безпека. - 2013.— №10.-С 8-13.
3. Кодекс України про адміністративні правопорушення. Зі змінами.
4. Березуцький В.В. та інші / Настільна книга роботодавця // Посібник з охорони праці: Видання 4, за редакцією В.М. Іванова - Харків, 2016 – 374с.
5. Конституція України. - К., 1996.
6. Маменко О.М., Ємець З.В., Хруцький С.С. Охорона праці (навчальний посібник), Харків, ХДЗВА, 2018, - 212 с.
7. Скобло Ю.С., Тіщенко Л.М. Безпека життєдіяльності.-Вінниця: «Нова книга»,2000 – 326 с.
8. Желібо Є.П., Заверуха Н.М. Безпека життєдіяльності. Львів «НовийСвіт»,2002-327с.

## СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ

|                                           | СИСТЕМА                      | БАЛИ   | ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО ОЦІНЮЄТЬСЯ                                                        |
|-------------------------------------------|------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Підсумкове оцінювання (диф. залік, іспит) | 100 бальна ECTS (стандартна) | до 100 | 40 % - підсумкове тестування<br>60 % - поточна робота студента протягом семестру |
| Підсумкове оцінювання (нз)                |                              | до 100 | 100 % - усереднена оцінка за розділи                                             |
| Оцінювання розділу                        | 100 бальна сумарна           | до 30  | 30 % - відповіді на тестові питання                                              |
|                                           |                              | до 30  | 30 % - результат засвоєння блоку самостійної роботи                              |
|                                           |                              | до 40  | 40 % - активність студента на заняттях (усні відповіді)                          |

## НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ ТА ДОБРОЧЕСНОСТІ

Всі учасники освітнього процесу (в тому числі здобувачі освіти) повинні дотримуватися кодексу академічної доброчесності та вимог, які прописані у положенні «Про академічну доброчесність учасників освітнього процесу ДБТУ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, поважати гідність один одного, проявляти доброзичливість, чесність, відповідальність.