

## СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ



### БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ТА ОХОРОНА ПРАЦІ У ВЕТЕРИНАРНІЙ МЕДИЦИНІ

|                  |                          |                              |                                                     |
|------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------|
| спеціальність    | 211 ветеринарна медицина | обов'язковість<br>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 211 ветеринарна медицина

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<br><a href="http://moodle.btu.kharkiv.ua/course/view.php?id=1966">http://moodle.btu.kharkiv.ua/course/view.php?id=1966</a> |
|---------|------------|------------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

До викладання дисципліни долучені: доцент, кандидат ветеринарних наук Ігнат'єва Т.М.;  
доцент, кандидат сільськогосподарських наук Куш Л.Л.  
доцент, кандидат ветеринарних наук Петренко А.М.

### ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 (ЗК3, ЗК4, ЗК7 , ПРН5, ПРН20)/ <b>індивідуальні завдання</b> з аналізу нормативної бази</li> <li>• здатність користуватися нормативними документами (ЗК3, ЗК4, ЗК7, ЗК11, ФК1, ПРН1, ПРН5, ПРН6, ПРН20)/ <b>індивідуальні практичні завдання</b></li> <li>• втілення механізмів збереження навколишнього середовища при розробці нормативних документів та в процесі професійної діяльності (ЗК3, ЗК6, ЗК8, ПРН6, ПРН20) / <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 | ЗК2.Здатність застосовувати знання у практичних | Програмні | ПРН 1.Знати і грамотно використовувати |
|-------------|-------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ситуаціях.<br>ЗКЗ. Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях.<br>ЗК9. Здатність приймати обґрунтовані рішення<br>ЗК10. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами інших галузей знань/видів економічної діяльності<br>ЗК11. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.<br>ЗК12. Прагнення до збереження навколишнього середовища. | результати навчання | термінологію ветеринарної медицини.<br>ПРН 9. Розробляти заходи, спрямовані на захист населення від хвороб, спільних для тварин і людей.<br>ПРН 19. Здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

#### 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                                   |
|           |                                                                                                                                             | ПЗ 5                       | Служба охорони праці на підприємстві                                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                  |

|  |  |      |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                         |
|--|--|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | ПЗ 6 | Задачі керування охороною праці на підприємстві                                                                                     | досвіду спільної роботи.                                                                                                                                                |
|  |  | ПЗ7  | 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.                                                                             |                                                                                                                                                                         |

## 2. Особливості експлуатації устаткування підвищеної небезпеки. Вибухопожежна та електробезпека.

|           |                                                                                |       |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Лекція 5. | Особливості експлуатації 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. Вибухопожежна профілактика електроустановок та інженерного обладнання. 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                                  | ПЗ 14 | Вимоги до системи вибухопожежної безпеки                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|           |                                  |      |                                                                              |  |  |
|-----------|----------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Лекція 7. | небезпеки                        | ПЗ15 | Вибухопожежна профілактика та захист від вибухів і пожеж виробничих об'єктів |  |  |
|           | Вантажно-розвантажувальні роботи |      |                                                                              |  |  |

### ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА

- |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Література | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Закон України «Про охорону праці» із змінами і доповненнями.</li> <li>2. Безпека праці: навантаження на бізнес чи фактор зростання української економіки // Промислова безпека. - 2013.— №10.-С 8-13.</li> <li>3. Кодекс України про адміністративні правопорушення. Зі змінами.</li> <li>4. Березуцький В.В. та інші / Настільна книга роботодавця // Посібник з охорони праці: Видання 4, за редакцією В.М. Іванова - Харків, 2016 – 374с.</li> <li>5. Конституція України. - К., 1996.</li> <li>6. Маменко О.М., Ємець З.В., Хруцький С.С. Охорона праці (навчальний посібник), Харків, ХДЗВА, 2018, - 212 с.</li> <li>7. Скобло Ю.С., Тищенко Л.М. Безпека життєдіяльності.-Вінниця: «Нова книга»,2000 – 326 с.</li> <li>8. Желібо Є.П., Заверуха Н.М. Безпека життєдіяльності. Львів «НовийСвіт»,2002-327с.</li> </ol> |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 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)                | 100 бальна ECTS (стандартна) | 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.**