

Білоцерківський національний аграрний університет
Екологічний факультет
Кафедра безпеки життєдіяльності

	<p>СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ</p> <p>«Охорона праці у рибництві»</p> <p>Галузь знань – 20 – Аграрні науки та продовольство Спеціальність – 207 – Водні біоресурси та аквакультура Освітня програма – «Водні біоресурси та аквакультура»</p>
<p>Рівень вищої освіти</p>	<p>другий (магістерський)</p>
<p>Компонент освітньої програми:</p>	<p>обов'язкова</p>
<p>Кількість кредитів ECTS / загальна кількість годин</p>	<p>3 кредити / 90 годин</p>
<p>Семестр</p>	<p>1</p>
<p>Форма контролю</p>	<p>залік</p>
<p>Мова викладання</p>	<p>українська</p>
<p>Профайл викладача</p> 	<p>Герасименко Віктор Юрійович Посада: доцент кафедри безпеки життєдіяльності Вчене звання: доцент Науковий ступінь: кандидат сільськогосподарських наук Робоче місце: навчальний корпус № 9 (вул. Героїв Чорнобиля 3А), 528 аудиторія (кафедра безпеки життєдіяльності). E-mail: viktor.herasymenko@btsau.edu.ua або bezpeku@ukr.net Зв'язок з викладачем: +380674286336</p>
<p>Опис дисципліни</p>	<p>Навчальна дисципліна «Охорона праці у рибництві» є обов'язковим компонентом освітньої програми спеціальності «207 – Водні біоресурси та аквакультура», оскільки питання щодо забезпечення професійної, пожежної та техногенної безпеки, охорони здоров'я працівників, захисту від надзвичайних ситуацій є невід'ємною складовою діяльності суб'єктів господарювання та входять до посадових обов'язків керівників і спеціалістів.</p> <p>Під час вивчення дисципліни студенти повинні здобути необхідні знання стосовно організації, управління та забезпечення охорони праці, пожежної і техногенної безпеки, цивільного захисту та навчитись ідентифікувати джерела небезпеки і шкідливі й небезпечні чинники, оцінювати ризики їх впливу, розробляти та впроваджувати заходи щодо забезпечення та підвищення рівня професійної безпеки, охорони здоров'я працівників, пожежної, техногенної безпеки, захисту працівників, населення, території, майна, навколишнього середовища від надзвичайних ситуацій.</p>
<p>Передумови для вивчення дисципліни</p>	<p>Навчальна дисципліна «Охорона праці у рибництві» використовує досягнення основних дисциплін професійної і практичної підготовки фахівців освітнього рівня бакалавр.</p>

<p>Мета вивчення дисципліни</p>	<p>Метою вивчення навчальної дисципліни «Охорона праці у рибництві» є формування необхідних компетенцій щодо питань організації, управління та забезпечення охорони праці та цивільного захисту в межах своєї компетенції на посаді.</p>
<p>Формат дисципліни</p>	<p>Для денної форми навчання дисципліна викладається в очному форматі із застосуванням мультимедійних засобів та використанням системи електронного навчання на платформі Moodle.</p> <p>За необхідності (індивідуальні графіки, інклюзивне навчання, дистанційна форма навчання тощо) можуть бути використані сервіси для проведення відеоконференцій та онлайн-зустрічей: Zoom, Google Meet, Skype, Viber.</p> <p>Формат викладання дисципліни є змішаним: поєднання традиційних форм навчання з елементами дистанційного навчання.</p>
<p>Очікувані результати навчання</p>	<p>ПРН 04.1 Знати та дотримуватися нормативно-правових вимог ЗУ «Про охорону праці» Кодексу Цивільного захисту та ін. документів стосовно організації та забезпечення безпеки професійної діяльності та охорони здоров'я працівників, а також пожежної, техногенної безпеки та захисту територій, майна, навколишнього середовища від надзвичайних ситуацій;</p> <p>ПРН 04.2 Знати основні нормативно-правові акти та положення законодавства у сфері охорони праці, цивільного захисту, соціального страхування та вміти діяти соціально відповідально стосовно забезпечення рівності трудових прав працівників, охорони праці жінок, неповнолітніх та осіб з інвалідністю, соціального захисту працівників від нещасних випадків та професійних захворювань в межах своєї компетенції.</p> <p>ПРН 04.3 Вміти оцінювати потенційні загрози щодо охорони праці, пожежної, техногенної безпеки та цивільного захисту, які виникають внаслідок діяльності підприємств.</p>
<p>Структура курсу</p>	<p>Змістовий модуль 1. Охорона праці як система заходів та засобів, спрямованих на збереження життя, здоров'я і працездатності людини під час трудової діяльності</p> <p>Тема 1.1. Управління, аудит, нагляд та контроль у сфері охорони праці;</p> <p>Тема 1.2. Права працівників на охорону праці, нормування робочого часу і відпочинку та соціальне страхування від нещасних випадків в професійних захворювань;</p> <p>Тема 1.3. Охорона здоров'я працівників та гігієна праці. Оцінка умов праці за важкістю та напруженістю;</p> <p>Тема 1.4. Вимоги щодо забезпечення роботодавцями охорони праці працівників та оцінка ризиків на робочих місцях.</p> <p>Змістовий модуль 2. Управління та оцінка ризиків у сферах пожежної і техногенної безпеки та цивільного захисту</p> <p>Тема 2.1. Управління, фінансування, страхування, облік, аудит та оцінка ризиків пожежної безпеки;</p> <p>Тема 2.2. Оцінка ризиків, управління та забезпечення техногенної безпеки;</p> <p>Тема 2.3. Управління, організація, забезпечення, облік, фінансування та страхування у сфері цивільного захисту</p> <p>Тема 2.4. Оцінка ризиків виникнення надзвичайних ситуацій, запобігання, реагування та ліквідація їх наслідків.</p>

<p>Методи навчання</p>	<p>В процесі навчання використовуються такі методи: доповіді, індивідуальні завдання, дискусії, тематичні тести, розрахункові завдання, есе. В якості ілюстративних засобів з курсу використовуються презентації, відео, друковані роздаткові матеріали. В ході практичних і самостійних занять студент має познайомитися з теоретичною базою, а індивідуальної роботи – виконати есе в межах навчальної програми курсу, яке виконується на основі знань, умінь і навичок, отриманих у процесі вивчення курсу.</p>
<p>Політика</p>	<p>Політика щодо <u>академічної доброчесності</u>: очікується, що письмові роботи студентів будуть їх оригінальними дослідженнями чи міркуваннями, а виявлення ознак академічної недоброчесності (списування, відсутність посилань на використані джерела, фабрикація, фальсифікація, обман) є підставою для їх незарахування викладачем.</p> <p>Політика щодо відвідування занять: очікується, що студенти відвідуватимуть усі лекції та практичні заняття курсу. Студенти повинні інформувати викладача про неможливість відвідати заняття. Відпрацювання пропущених занять буде згідно графіку консультацій викладача. За наявності об'єктивних причин навчання може відбуватись в он-лайн режимі.</p> <p>Політика щодо дедлайнів і перескладання: студенти мають дотримуватись термінів виконання усіх видів робіт.</p> <p>Політика щодо виконання завдань: позитивно оцінюється відповідальність, старанність, креативність.</p> <p>Політика оцінювання: засоби та критерії оцінювання прописані в робочій програмі дисципліни, розміщеної на платформі Е-навчання Білоцерківського НАУ (Moodle).</p>
<p>Рекомендовані джерела інформації</p>	<p>Основна література</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Войналович О.В., Марчишина Є.І., Білько Т.О. Охорона праці у сільському господарстві : підручник. Київ : Центр учбової літератури, 2019. 691 с. 2. Основи охорони праці : підручник / О.І. Запорожець та ін. 2-ге вид. Київ : Центр учбової літератури, 2020. 264 с. 3. Основи професійної безпеки та здоров'я людини : підручник / В.В. Березуцький та ін. Харків : НТУ ХПІ, 2018. 553 с. 4. Цивільний захист: підручник / О.І. Запорожець та ін. 2-ге вид. Київ : Центр учбової літератури, 2020. 264 с. 5. Voinalovych O., Marchyshyna Ye. Occupational Safety and Health in Agriculture: Educational manual. Київ : Центр учбової літератури, 2019. 424 с. 6. Кодекс цивільного захисту України : Закон України від 02.10.2012 р. № 5403-VI. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/5403-17#Text. 7. Про охорону праці : Закон України від 14.10.1992 р. № 2694-XII.. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2694-12#Text. 8. Кодекс законів про працю України : Закон України від 10.12.1971. № 322-VIII. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/322-08#Text. <p>Додаткова література</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Безпека людини у сучасних умовах : монографія / В.В. Березуцький та ін. Харків : ФОП Мезіна В.В., 2018. 208 с. 2. Безпека життєдіяльності: навчальний посібник / Стиценко Т.Є. та ін. Харків: ХНУРЕ, 2018. 336 с. 3. Березуцький В.В., Адаменко М.І. Небезпечні виробничі ризики та надійність: навчальний посібник. Харків. : ФОП Панов А.М., 2016. 385 с. 4. Березуцький В.В. Ризик-менеджмент використання обладнання та технологій : навчальний посібник. Харків : ФОП Панов А.М. 2020. 424 с. 5. Зеркалов Д.В. Безпека життєдіяльності та основи охорони праці :навчальний посібник. Київ : Основа, 2016. 267 с. 6. Охорона праці та промислова безпека : монографія / К.Н. Ткачук та ін. Київ : Основа, 2014. 823 с.

7. Безпека життєдіяльності : підручник / О.І. Запорожець та ін. 2-ге вид. Київ : Центр учбової літератури, 2019. 448 с.

8. Assessment of the radiation safety of the rural population of the Central forest-steppe of Ukraine in the remote period after the Chernobyl catastrophe / V. Herasymenko, I. Pertsovyi, O. Rozputnyi // Proceedings of the 2nd Annual Conference «Technology transfer: fundamental principles and innovative technical solutions». – Tallinn, 2018. – P. 30-33.

9. Herasymenko V. Yu., Rozputnyi O.I., Pertsovyi I.V., Skyba V.V., Tytariova J.V., Saveko M.E., Kunovskyi Yu.V., Oleshko V.P. (2021). Migration of ¹³⁷Cs And ⁹⁰Sr Radionuclides in the rural area of the Central Forest Steppe of Ukraine after the Chernobyl Accident. // Ukrainian Journal of Ecology. 2021. Vol. 11, № 2. С. 13–16. doi: 10.15421/2021_70. (WoS).

10. Радіаційна безпека сільського населення Лісостепу через 35 років після Чорнобильської катастрофи / О.І. Розпутній, І.В. Перцьовий, В.Ю. Герасименко, В.В. Скиба, М.Є. Савеко. Збірник праць учасників Міжнародної науково-практичної конференції «Чорнобильська катастрофа. Актуальні проблеми, напрямки та шляхи їх вирішення» (22-23 квітня 2021 року). Житомир: Поліський університет, 2021. С. 73-77.

11. Gerasimenko V. Assessment of the radiation safety of the rural population of the Central forest-steppe of Ukraine in the remote period after the Chernobyl catastrophe / Viktor Herasymenko, Ivan Pertsovyi, Oleksandr Rozputnyi. Proceedings of the 2nd Annual Conference «Technology transfer: fundamental principles and innovative technical solutions». Tallinn, Estonia, DKLex Academy OÜ and «Scientific Route» OÜ, November 23, 2018. P. 30-33. <http://dx.doi.org/10.21303/2585-6847.2018.00768>.

9. Інформаційні ресурси

1. Навчально-інформаційний портал БНАУ системи електронного навчання на платформі Moodle <https://teach.btsau.net.ua/course/view.php?id=2280>

2. Наукова бібліотека БНАУ, електронний ресурс: <https://library.btsau.edu.ua/>

3. Репозитарій Білоцерківського НАУ: веб-сайт. URL: <http://rep.btsau.edu.ua>

4. Законодавство на сайті Верховної Ради України: веб-сайт. URL: <https://rada.gov.ua>

5. Державна служба України з питань праці: веб-сайт. URL: <http://dsp.gov.ua>

6. Державна служба України з надзвичайних ситуацій: веб-сайт. URL: <https://www.dsns.gov.ua>

7. Федерація профспілок України: веб-сайт. URL: <http://www.fpsu.org.ua>;

8. International Labour Organization (Міжнародна організація праці): веб-сайт. URL: <https://www.ilo.org>

9. European Agency for Safety and Health at Work: веб-сайт. URL: <https://osha.europa.eu/en>

10. EU Civil Protection and Humanitarian Aid : веб-сайт. URL: https://ec.europa.eu/echo/index_en

Адреси сайтів в INTERNET

<http://www.nbu.gov.ua/>

<http://studentbooks.com.ua/>

<https://stud.com.ua>

<http://library.kr.ua>

<http://rep.btsau.edu.ua>