«Основи охорони праці**»,**

БТФ ВБР**,** БВ та МТП у тваринництві**,** 20 Аграрні науки і продовольство**,** перший (бакалавр)**,** 207 Водні біоресурси та аквакультура, 2 курс

Ярошович Іван Григорович, **jarochovich2017@gmail.com** (**обов’язково до заповнення**)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Тема** | **Анотація** | **Інтернет ресурс** |
| **ЛЕКЦІЙНИЙ КУРС** |
| **1** | 06.04.2020р.Освітлення виробничих приміщень. Вібрація. | Основні світлотехнічні визначення. Природне, штучне, суміщене освітлення. Класифікація виробничого освітлення. Основні вимоги до виробничого освітлення. Нормування освітлення, розряди зорової роботи. Експлуатація систем виробничого освітлення. Джерела штучного освітлення, лампи і світильники. Загальний підхід до проектування систем освітлення. Джерела, класифікація і характеристики вібрації. Гігієнічне нормування вібрацій. Методи контролю параметрів вібрацій. Типові заходи та засоби колективного та індивідуального захисту від вібрацій. | <http://college.nuph.edu.ua/wp-content/uploads/2017/05/osnovy_ohorony_prac.pdf> |
| **2** | 20.04.2020р.Основи виробничої безпеки, загальні вимоги безпеки праці. | Загальні вимоги безпеки технологічного обладнання.Основи виробничої безпеки. Вимоги до організації робочих місць в водному господарстві. | <http://college.nuph.edu.ua/wp-content/uploads/2017/05/osnovy_ohorony_prac.pdf> |

|  |
| --- |
| **САМОСТІЙНА РОБОТА** |
| **1** | Основні положення Закону України про охорону праці.  | Закон України про охорону праці. Сфера дії Закону України «Про охорону праці». Загальна структура управління охороною праці. Основні права працівників на охорону праці на підприємстві. Права працівників на пільги і компенсацію за важкі та шкідливі умови праці. Права працівників на пільги і компенсації за важкі та шкідливі умови праці.Права працівників на охорону праці під час роботи. Обов'язкові медичні огляди працівників певних категорій. Документи, що належать до нормативно - правових актів з охорони праці. Державне управління охороною праці. Державний нагляд і громадський контроль за охороною праці. Відповідальність за порушення законодавства про охорону праці. |
| **2** | Порядок розслідування та введення обліку нещасних випадків на виробництві. | Що таке нещасний випадок. Порядок проведення розслідування нещасних випадків. Звичайне розслідування нещасного випадку. Спеціальне розслідування нещасних випадків. Нюанси розслідування та обліку нещасних випадків у різних ситуаціях (Нещасний випадок з сумісником. Нещасний випадок стався на території іншого підприємства. Нещасний випадок з охоронцем Державної служби охорони. Нещасний випадок з водієм, машиністом пілотом та іншими членами екіпажу (бригади) у рейсі під час аварії катастрофи). |
| **3** | Основи фізіології та гігієни праці робочої зони. | Вимоги до засобів індивідуального захисту. Зони небезпеки та їх огородження. Світлова та звукова сигналізація. Запобіжні надписи, сигнальні фарбування. Знаки безпеки Законодавство у галузі гігієни праці. Обов'язкові огляди працівників певних категорій. Гігієнічна класифікація праці згідно ДСН 3. 3. 6. 042–99. Вплив шкідливих речовин на організм людини. Нормування шкідливих речовин. |
| **4** | Вентиляція виробничих приміщень. | Організація повітрообміну в приміщеннях, повітряний баланс, кратність повітрообміну. Природна вентиляція. Системи штучної (механічної) вентиляції, їх вибір, конструктивне оформлення. Місцева (локальна) механічна вентиляція. Одиниці виміру вентиляції. |
| **5** | Вібрація. Ультразвук Інфразвук. |  Основне положення та нормування вібрації, ультразвуку, інфразвуку згідно ДСН 3.3.6-037 – 99 „ Державні санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку і інфразвуку ˮ. Джерела, класифікація і характеристики вібрації. Гігієнічне нормування вібрацій. Методи контролю параметрів вібрацій. Типові заходи та засоби колективного та індивідуального захисту від вібрацій.  |
| **6** | Основи пожежної безпеки.  | Показники вибухопожежонебезпечних властивостей матеріалів і речовин. Категорії приміщень за вибухопожежонебезпечністю. Класифікація вибухо-небезпечних та пожежонебезпечних приміщень і зон. Основні засоби і заходи забезпечення пожежної безпеки виробничого об’єкту. Пожежна сигналізація. Засоби пожежогасіння. Дії персоналу при виникненні пожежі. Забезпечення та контроль стану пожежної безпеки на об’єктах водного господарства. Вивчення питань пожежної безпеки працівниками. Ознайомитися з будовою та принципом дії вогнегасників та іскрогасників, а також їх користування. Типи вогнегасників та іскрогасників. Провести розрахунок потреби вогнегасників для виробничих приміщень. |
| **7** | Охорона праці під час роботи з комп'ютером. | Законодавчі акти щодо роботи з комп'ютером. Небезпечні та шкідливі виробничі фактори під час роботи з комп'ютером. Ергонометричні вимоги до робочого місця.  |
| **8** | Соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві. | Завдання страхування від нещасного випадку на виробництві. Види страхування. Принципи страхування від нещасного випадку на виробництві. Об'єкт та суб'єкти страхування від нещасного випадку на виробництві. Права та обов'язки роботодавця як страхувальника. Права та обов'язки застрахованої особи. |

**\*-** Документи подавати в Microsoft Word,  шрифт  Times New Roman, розмір шрифта 14