**«Основи охорони праці»,** Факультет економіки та менеджменту, Кафедра безпеки виробництва та механізації технологічних процесів у тваринництві, «Туризм», «Бакалавр», 2 курс

**Гордійчук Л. М.** e-mail: [lagordiychuk@gmail.com](mailto:lagordiychuk@gmail.com)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Тема** | | **Анотація** | **Інтернет-ресурс** |
| **Лекційний курс** | | | |
| 1. | Основи фізіології та гігієни праці робочої зони. | Основи фізіології праці. Роль центральної нервової системи в трудовій діяльності людини. Втома. Гігієна праці, її значення. Чинники, що визначають санітарно-гігієнічні умови праці. Загальні підходи до оцінки умов праці та забезпечення належних, безпечних і здорових умов праці. Психологічні аспекти праці. Підвищення рівня безпеки праці. | <https://pidruchniki.com/92786/bzhd/>  <https://buklib.net/books/29784/>  <https://pidruchniki.com/1578050338169/bzhd/> |
| 2. | Вентиляція, освітлення виробничих приміщень. Вібрація. | Основні світлотехнічні визначення. Природнє, штучне, суміщене освітлення. Класифікація виробничого освітлення. Основні вимоги до виробничого освітлення, вентиляції. Джерела, класифікація і характеристики вібрації. Гігієнічне нормування вібрацій. Методи контролю параметрів вібрацій. | <https://pidruchniki.com/92788/bzhd/>  <https://studfile.net/preview/5412659/page:17/#23>  <https://studfile.net/preview/5412659/page:21/#30> |
| 3. | Основи виробничої безпеки, загальні вимоги безпеки праці. | Загальні вимоги безпеки. Основи виробничої безпеки. Вимоги до організації робочих місць. Основні санітарно-гігієнічні вимоги до розміщення підприємства. | <https://pidruchniki.com/1840062038307/bzhd/> <https://buklib.net/books/30180/> |
| 4. | Електробезпека. | Електротравматизм. Види електричних травм. Фактори, що впливають на наслідки ураження електричним струмом. Класифікація приміщень за ступенем небезпеки ураження електричним струмом. | <https://pidruchniki.com/1658100538320/bzhd/>  <https://pidruchniki.com/16330826/bzhd> |
| 5. | Основи пожежної безпеки. | Основні нормативні документи в галузі пожежної безпеки. Небезпечні та шкідливі фактори, пов'язані з пожежами. Категорії приміщень та будівель за вибухонебезпечністю. | <https://dnaop.com/html/2071/doc>  <https://pidruchniki.com/1698090438346/bzhd>  <https://pidruchniki.com/1058032038331/bzhd>  <https://pidruchniki.com/1984030738332/bzhd> |
| **Самостійна робота** | | | |
| 1. | Основи фізіології та гігієни праці робочої зони. | 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. | <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0472-14>  <https://pidruchniki.com/1439022138279/bzhd> |
| 2. | Освітлення виробничих приміщень. Вібрація**.** | Основне положення та нормування освітлення згідно ДБН В.2.5-28 – 2006 «Природне та штучне освітлення». Основне положення та нормування вібрації, ультразвуку, інфразвуку згідно ДСН 3.3.6-037 – 99. | <https://studfile.net/preview/5412659/page:21/#31>  <https://dnaop.com/html/2032_8.html> |
| 3. | Вентиляція виробничих приміщень. | Природна вентиляція. Системи штучної (механічної) вентиляції, їх вибір, конструктивне оформлення. Місцева (локальна) механічна вентиляція. Параметри згідно ДСН 3.3.6-037 – 99. | <https://dnaop.com/html/31675/doc>  <https://studfile.net/preview/5412659/page:15/#19> |
| 4. | Шум виробничих приміщень. | Виробничий шум. Класифікація шуму.Засоби захисту від виробничого шуму. ДСН 3.3.6.037-99. Санітарні норми виробничого шуму. | <https://studfile.net/preview/5412659/page:20/#28>  <https://dnaop.com/html/1642/doc> |
| 5. | Основи виробничої безпеки, загальні вимоги безпеки праці**.** | Загальна характеристика умов праці. Вимоги техніки безпеки щодо розміщення виробничого обладнання. | <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0097-18> |
| 6. | Електробезпека. | Дія електричного струму на організм людини. Чинники, що впливають на тяжкість ураження електричним струмом. Надання першої допомоги при ураженні електричним струмом. | <https://pidruchniki.com/1066091438322/bzhd/>  <https://pidruchniki.com/1260120638328/bzhd> |
| 7. | Основи пожежної безпека. | Основні засоби і заходи забезпечення пожежної безпеки виробничого об’єкту. Забезпечення та контроль стану пожежної безпеки на виробничих об’єктах. | <https://pidruchniki.com/1055120838339/bzhd>  <https://pidruchniki.com/1512070238344/bzhd> |