

НАВЧАЛЬНА ДИСЦИПЛІНА:

«Безпека життєдіяльності»



Опара Надія Миколаївна
доцент, кандидат сільськогосподарських наук,
кафедра безпека життєдіяльності
Полтавський державний аграрний університет

ПЛАН

1. Опис навчальної дисципліни
2. Мета та завдання навчальної дисципліни «Безпека життєдіяльності»
3. Програма навчальної дисципліни



ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Загальна кількість годин – 120

Кількість кредитів – 4

Лекції (год.) – 18

Лабораторні заняття (год.) – 22

Самостійна робота (год.) - 80

Вид підсумкового контролю - залік



МЕТА ТА ЗАВДАННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ»



Мета: полягає у набутті здобувачем вищої освіти компетенцій, знань, умінь і навичок для здійснення професійної діяльності за спеціальністю з урахуванням ризику виникнення техногенних аварій й природних небезпек, які можуть спричинити надзвичайні ситуації та привести до несприятливих наслідків на об'єктах господарювання, формування у здобувачів вищої освіти відповідальності за особисту та колективну безпеку

Основні завдання вивчення навчальної дисципліни

«Безпека життєдіяльності»:

опанування знаннями, вміннями та навичками вирішувати професійні завдання з обов'язковим урахуванням галузевих вимог щодо захисту населення в небезпечних та надзвичайних ситуаціях і формування мотивації щодо посилення особистої відповідальності за забезпечення гарантованого рівня безпеки функціонування об'єктів галузі, матеріальних та культурних цінностей в межах науково-обґрунтованих критеріїв прийнятної ризику.



Вивчення дисципліни «Безпека життєдіяльності» сприяє формуванню наступних компетентностей

- Здатність використовувати знання у практичних ситуаціях
- Здатність демонструвати знання і розуміння фундаментальних наукових фактів, концепцій, теорій, принципів.
- Здатність розуміти і враховувати правові, соціальні, екологічні, етичні, економічні й комерційні обмеження та ризики, реалізуючи технічні рішення.
- Здатність до саморозвитку та самонавчання і розуміння потреби удосконалення особистісних та професійних навичок впродовж життя.





ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Тема 1. Наукові основи безпеки життєдіяльності

Тема 2. Психофізіологічні основи забезпечення безпеки людини

Тема 3. Методи визначення та ідентифікації небезпек

Тема 4. Концепція допустимого ризику

Тема 5. Природні небезпеки

Тема 6. Техногенні та військові небезпеки

Тема 7. Пожежі

Тема 8. Соціальні небезпеки

Тема 9. Організація першої невідкладної допомоги та проведення рятувальних робіт

Тема 10. Менеджмент безпеки та кризовий менеджмент

Тема 11. Взаємодія з державними та громадськими органами захисту

Тема 12. Правове забезпечення та управління безпекою життєдіяльності

ЧОМУ ВИ МАЄТЕ ОБРАТИ ЦЮ НАВЧАЛЬНУ ДИСЦИПЛІНУ?



За результатами вивчення курсу здобувачі вищої освіти можуть вирішувати професійні завдання з обов'язковим урахуванням галузевих вимог щодо забезпечення безпеки персоналу та захисту населення в небезпечних та надзвичайних ситуаціях і формування мотивації щодо посилення особистої відповідальності за забезпечення гарантованого рівня безпеки функціонування об'єктів галузі, матеріальних та культурних цінностей в межах науково-обґрунтованих критеріїв прийнятного ризику

Вивчення дисципліни забезпечує формування у майбутніх фахівців вміння щодо здатності орієнтуватися в основних методах і системах забезпечення техногенної безпеки, обґрунтовано вибирати відомі пристрої, системи та методи захисту людини і природного середовища від небезпек; вміння обґрунтувати та забезпечити виконання комплексу робіт на об'єкті з попередження виникнення надзвичайних ситуацій, локалізації та ліквідації їхніх наслідків.



ДЯКУЮ ЗА УВАГУ

ЧЕКАЄМО НА ВАС

