

Написання та повідомлення Політики управління біологічними ризиками



GLOBAL BIORISK MANAGEMENT CURRICULUM



Цей курс є частиною
**Бібліотеки навчального курсу з управління глобальними
біологічними ризиками (GBRMC)**

Бібліотека GBRMC фінансується
Програмою спільної біологічної взаємодії Міноборони США /
Агентства зі зменшення військової загрози



із додатковою підтримкою
Програми взаємодії Державного департаменту США з питань
біозахисту



Бібліотекою керують
Національні лабораторії у Сандія
Міжнародна програма зниження біологічних та хімічних загроз

Для отримання додаткової інформації щодо Бібліотеки GBRMC звертатися:

web: biosecurity.sandia.gov/gbrmc

email: GBRMC@sandia.gov



Вступ

- Інструктори
- Студенти
 - Ваше ім'я?
 - Звідки ви?



План дій

По закінченню цього заняття я б хотів:

ЗНАТИ

ВІДЧУВАТИ

ВМІТИ

Ваше навчання не припиняється на цьому занятті. Використовуйте це місце для того, щоб обміркувати, що ще вам необхідно зробити або вивчити для застосування інформації з цього уроку на практиці.

Що ще мені необхідно знати або зробити?

Як я отримаю знання або навички?

Як я знатиму, що все вдалося?

Як я зможу застосувати ці нові знання у моїй роботі?



Ключові поняття

- Надзвичайно важливим в управлінні є встановлення та інформування інституційних очікувань щодо безпечного та надійного поводження з патогенами.
- Ці очікування повинні бути невід'ємною частиною основного призначення установи.
- Політика визначає зобов'язання та наміри.
- Політика є інструктивним документом, який є обов'язковим до прочитання.



Ключові поняття, продовження

- Політика повинна повідомлятися (бути відображеною та загальноприйнятою) для «врахування».
- Політика повинна бути чинним документом, відображати актуальні проблеми та постійно вдосконалюватися - її необхідно перевіряти та переглядати.



Управління біологічними ризиками: **модель** ОМВ

Управління біологічними ризиками =
Оцінка + **М**інімізація + **В**иконання



Ключові компоненти управління біологічними ризиками

- **Оцінювання біологічного ризику**
 - Процес визначення загроз та оцінювання ризиків, що пов'язані з біологічними агентами та токсинами, приймаючи до уваги адекватність будь-якого наявного контролю та вирішення чи є цей ризик прийнятним або ні





Ключові компоненти управління

біологічними ризиками

- **Мінімізація** біологічних ризиків
 - Дії та заходи контролю, яких вживають на місці для зниження або елімінації ризиків, пов'язаних з біологічними агентами та токсинами

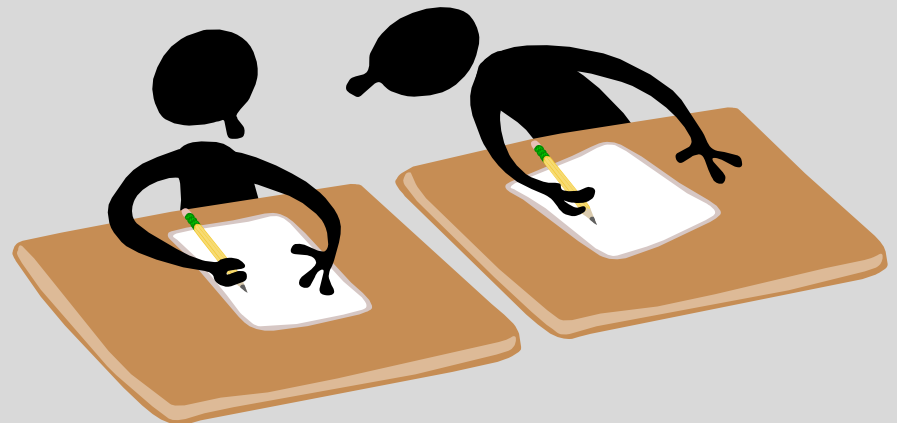


Ключові компоненти управління

біологічними ризиками

- **Виконання**

- Впровадження єдиної системи управління біологічними ризиками, що включає оцінювання та гарантування роботи системи таким чином, як було розроблено. Іншим аспектом виконання є процес постійного удосконалення системи.





Що таке політика?

Групова вправа:

Питання:

Що таке **політика**?

Працюючи в групах, протягом 5-ти хвилин дайте визначення терміну політика. Запишіть ваше визначення в робочий зошит та на лекційному плакаті вашої групи.

Що таке політика?

«Політика є тимчасовим віровченням, схильним до змін, але, поки воно залишається в силі, його треба дотримуватися з апостольським завзяттям»

Махатма Ганді

- **Певний порядок дій,**
 - прийнятий заради доцільності, зручності та ін.: *У нас нова політика компанії.*
- **Керівні принципи, що впливають на іншу діяльність.**
- **Яке слово є спільним для обох визначень?**
- **Синоніми: стратегія, принцип, правило**





Що таке мета політики?

Обговорення:

На основі визначень, що таке **мета політики**?



Положення політики Зобов'язання та наміри

Зобов'язувати (дієслово)

- пов'язувати або приймати зобов'язання, у вигляді обіцянок або запевнень; обіцянка: стати прихильником певної політики; чітко виконувати порядок дій.

Наполегливий (прикметник)

- твердо або рішуче налаштований або направлений, як очі або розум: погляд на наміри.
- увага чітко сфокусована або приділена чомусь: намір на виконання своєї роботи.
- зумовлений або вирішений; маючи на увазі або бути налаштованим на певну мету: намір реваншу.
- переконливий; рішучий: рішуча людина.



Політика НЕ є планом

«Жодний **план** не витримує контакту з ворогом.»

– Гельмут фон Мольтке Старший (прибл. 1860 р.)

- **Політика** впроваджує **стратегію** (зобов'язання та наміри), відповідно до якої розробляються плани.
- **Відповідальність** за зобов'язання та намір **залишається**, навіть якщо плани зазнають поразки.

Політика та управління біологічними ризиками

Обговорення:

- Чи є **службова інструкція** важливою для ефективного управління біологічними ризиками на об'єкті?
- Так або ні?





Управління біологічними ризиками: Намір

Обговорення:

Який **намір** управління біологічними
ризиками?



Управління біологічними ризиками: Зобов'язання

Обговорення:

Зважаючи на управління біологічними ризиками, яких зобов'язань **повинен дотримуватися об'єкт?**

Хто є отримувачем інформації?

Обговорення:

- **Політика** є нормативним документом.
- Нормативні документи, які є **обов'язковими до ПРОЧИТАННЯ**.
- Хто повинен **ЧИТАТИ** політику управління біологічними ризиками?





Які є вимоги?

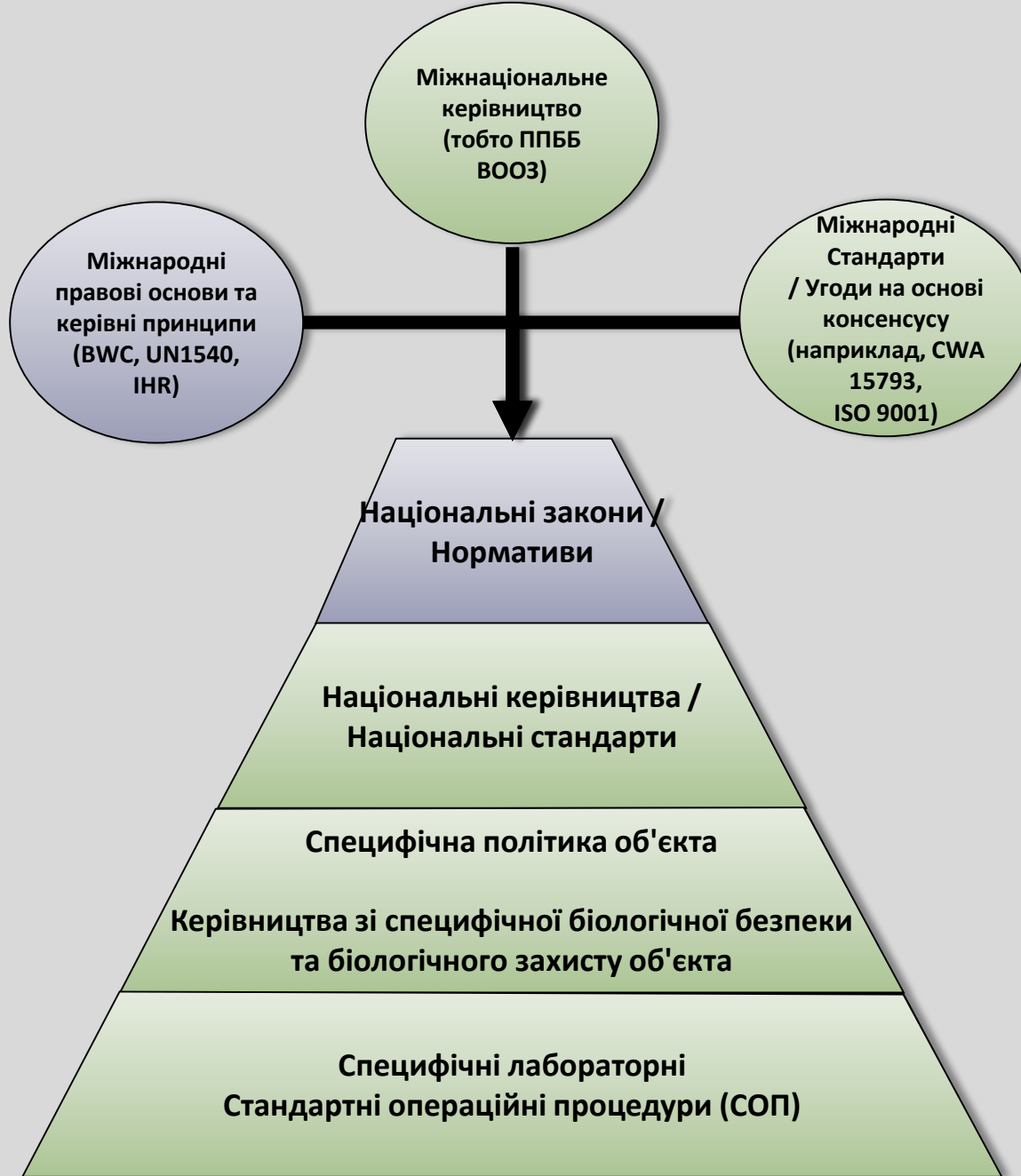
Обговорення:

Зовнішні вимоги

- Які зовнішні вимоги або умови впливають на політику управління біологічними ризиками на вашому об'єкті?

Внутрішні вимоги

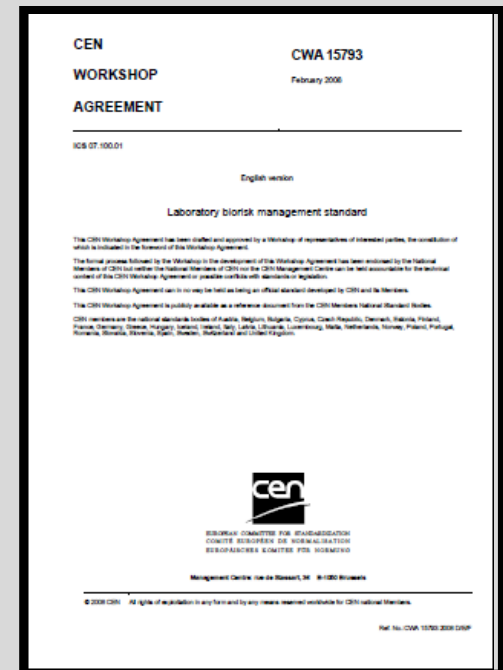
- Які внутрішні вимоги або умови можуть впливати на політику управління біологічними ризиками на вашому об'єкті?
- Яке основне призначення об'єкта? Як політика управління біологічними ризиками інтегрується в це призначення?



CWA 15793:2011

4.2.1 Політика управління біологічними ризиками

- Керівництво вищої ланки організації розробляє, уповноважує та підписує політику управління біологічними ризиками лабораторії (біологічна безпека та біологічний захист лабораторії). Вона повинна чітко визначати загальні завдання управління біологічними ризиками та зобов'язання щодо покращення ефективності управління біологічними ризиками.
- Політика повинна бути відповідною до природи та масштабу ризику, пов'язаного з об'єктом.





СВА 15793:2011, продовження

4.2.1 Політика управління біологічними ризиками, продовження

– зобов'язання [політики]:

- Захист персоналу, підрядників, відвідувачів, суспільства та навколишнього середовища від біологічних агентів та токсинів, які зберігаються або обробляються на території об'єкта;
- Зниження ризику випадкового викиду або впливу біологічних агентів та токсинів;
- Зниження ризику до прийняттого рівня несанкціонованого навмисного викиду небезпечних біологічних матеріалів, включаючи необхідність проведення оцінки ризиків та здійснення необхідних контрольних вимірювань;



СWA 15793:2011, продовження

4.2.1 Політика управління біологічними ризиками, продовження

– зобов'язання [політики]:

- Дотримання всіх юридичних вимог, що застосовуються до біологічних агентів та токсинів, які будуть оброблятися або зберігатися, та відповідність вимогам цього стандарту;
- Переконаність, що необхідність ефективного управління біологічними ризиками має перевагу над усіма експлуатаційними вимогами, що не стосуються «здоров'я та безпеки»;
- Ефективне інформування всіх працівників та відповідних третіх сторін та повідомлення зобов'язань цих груп щодо біологічних ризиків;
- Постійно покращувати ефективність управління біологічними ризиками.



Прийміть удар! Запишіть положення політики.

Вправа:

Самостійно запишіть свої положення політики управління біологічними ризиками.

Кінцева ціль:

- Одне-три речення.
- Не більше 50 слів.
- Керівний принцип, що відображає зобов'язання та наміри управління біологічними ризиками
 - Визначає курс дій; впливає на дії



«Сніжок активності»

Продовження вправи:

Передайте свої положення особі **зліва** від вас. Перегляньте положення – зробіть записи. (**5 хвилин**).

Обговоріть редагування та отримані коментарі (**по 5 хвилин** на кожне завдання).

В невеликих групах, обговоріть та складіть список загальних точок дотику окремих положень. Запишіть загальні точки дотику на окремих стікерах.





«Сніжок активності», продовження

Продовження вправи:

Перед аудиторією, повідомте загальні точки дотику та обговоріть їх (**10 хвилин**).

Наступні **5 хвилин** **самостійно** перегляньте положення політики на основі коментарів та обговорення.

Необхідне ціле село...та час

Обговорення:

- Як ви вважаєте, ваші власні положення підтвердилися в результаті попередньої вправи?
- Які переваги роботи в команді для створення положень політики?
- Які є недоліки?





Затвердження

Посилаючись на нещодавно написані вами положення політики управління біологічними ризиками:

1. Подивіться список пунктів **«зобов'язань»** в розділі **CWA 15793:2011**.
2. Визначте, чи **підтримують** ваші положення політики кожен з основних моментів.
3. **Перегляньте** свої положення за необхідності.



Політика щодо повідомлень

Погляньте на список **тих, хто повинен прочитати** положення політики управління біологічними ризиками.

- Визначте, як і коли необхідно повідомляти політику управління біологічними ризиками.
- Як ви дізнаєтеся, чи було отримано повідомлення?

Після написання політики. . .

Пам'ятайте, що **політика** встановлює **зобов'язання** та **наміри**, але не вказує, **ЯК** їх здійснювати.

- Наступні важливі кроки:
 - Запровадження **посад** та **обов'язків** для підтримки зобов'язань та намірів щодо управління біологічними ризиками
 - Визначення **конкретних цілей**
 - Визначення **завдань** для досягнення визначених цілей





Перегляд та перевірка політики

- Чи необхідно **переглядати** політику?
 - Так або ні?
 - Коли?
 - Які аспекти політики потребують перегляду?
- Якщо політика переглядається, що ще повинно відбутися?
 - *Підказка: подумайте про наступні кроки, перелічені на попередньому слайді*





Перегляд

Насамкінець, давайте обговоримо те, що ми вивчили про **написання та повідомлення політики управління біологічними ризиками?**

Що ми вивчили?

Що це означає?

Що нам тепер
робити?

План дій

По закінченню цього заняття я б хотів:

ЗНАТИ

ВІДЧУВАТИ

ВМІТИ

Ваше навчання не припиняється на цьому занятті. Використовуйте це місце для того, щоб обміркувати, що ще вам необхідно зробити або вивчити для застосування інформації з цього уроку на практиці.

Що ще мені необхідно знати або зробити?

Як я отримаю знання або навички?

Як я знатиму, що все вдалося?

Як я зможу застосовувати ці нові знання у моїй роботі?

Дякую!

Не забудьте закінчити ваше оцінювання!



GLOBAL BIORISK MANAGEMENT
CURRICULUM