*Справочная запись[[1]](#footnote-2)* «Ресурс виртуальной библиотеки по биобезопасности»[[2]](#footnote-3)

*Поля, отмеченные звездочкой (\*), заполняются в обязательном порядке.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Общая информация** | |
| 1. Это новая запись или изменение существующей записи\*: | Новая запись  *или*  Обновление существующей записи: <Номер записи в МПБ>  *Укажите номер записи в МПБ, которая подлежит обновлению.* |
| 1. Название[[3]](#footnote-4)\*: | <Ввод текста> |
| 1. Тип ресурса\*: | Выберите применимый(-е) вариант(ы) из списка: <Список вариантов – Тип ресурса>  *(см. список в приложении к настоящему общему формату)* |
| 1. Автор(ы)[[4]](#footnote-5)\*: | Фамилия и имя автора(-ов): <Ввод текста>  *и/или*  Ссылка на организацию(-ии), являющуюся (являющиеся) автором (авторами): <Номер записи в МПБ>  *Укажите номер(а) записи(-ей) в МПБ, содержащей(-их) данную информацию, или прикрепите общий формат «Контакт» или «Организация по биобезопасности»[[5]](#footnote-6).* |
| 1. Издатель: | Ссылка на издательство или организацию(-ии), публикующую(‑ие) данный ресурс: <Ввод текста> |
| 1. Источник[[6]](#footnote-7): | <Ввод текста> |
| 1. Дата публикации\*: | <ГГГГ-ММ> |
| 1. Права[[7]](#footnote-8): | <Ввод текста> |
| **Доступ к ресурсу(-ам)** | |
| 1. Ссылка на ресурс(‑ы)[[8]](#footnote-9)\*: | <Вложение>  *и/или* <URL-адрес и название веб-сайта>  <Выбрать язык>\* |
| 1. Изображение(‑я) обложки: | <Вложение> |
| **Информация о содержании ресурса** | |
| 1. Резюме, аннотация или оглавление (не более 300 слов)\*: | <Ввод текста> |
| 1. Страна(‑ы), региональная(‑ые) или экономическая(‑ие) группа(‑ы), имеющие отношение к ресурсу: | <Географическая(-ие) или политическая(‑ие)/экономическая(‑ие) группа(-ы)>  *и/или*  <Название страны (стран)> |
| **Ключевые слова для облегчения поиска информации в механизмах посредничества** | |
| 1. Тематические области КБР: | Выберите применимый(-е) вариант(ы) из списка:  <Список вариантов – Тематические области КБР>  *(см. список в приложении к настоящему общему формату)* |
| **Ключевые слова, имеющие отношение к биобезопасности** | |
| 1. Тематические области биобезопасности\*: | Выберите применимый(-е) вариант(ы) из списка:  <Список вариантов – Тематические области биобезопасности>  *(см. список в приложении к настоящему общему формату)* |
| 1. Руководство по оценке рисков в отношении живых измененных организмов: | Если «Оценка рисков» указана как одна из «Тематических областей биобезопасности», просьба ответить на следующий вопрос:  Рекомендуете ли вы данный документ в качестве справочного материала для «Руководства по оценке рисков в отношении живых измененных организмов»? (см. <http://bch.cbd.int/onlineconferences/ra_guidance_references.shtml>)  Да  Нет  └ Если ответ «Да», предоставьте информацию о подведомственности автора:  Академический или исследовательский институт  Государственное учреждение (национальный/федеральный уровень)  Государственное учреждение (субнациональный уровень)  Межправительственная организация (МПО)  Неправительственная организация (НПО)  Частный сектор (предпринимательство и промышленность)  Региональная организация экономической интеграции  Организация Объединенных Наций и другие специализированные учреждения общей системы Организации Объединенных Наций  Прочее (просьба указать конкретно): <Ввод текста>  *И*  └ Если ответ «Да», выберите раздел(ы) «Руководства», к которому(-ым) данный ресурс имеет отношение:\*  <Список вариантов – Разделы «Руководства по оценке рисков в отношении живых измененных организмов»>  *(см. список в приложении к настоящему общему формату)* |
| 1. Имеет ли данный ресурс отношение к одному или нескольким конкретным ЖИО?\*: | Да  Нет  └ <Номер записи в МПБ>  *Укажите номер записи в МПБ, содержащей эту информацию, или, если она не зарегистрирована, прикрепите общий формат «ЖИО»[[9]](#footnote-10).* |
| 1. Имеет ли данный ресурс отношение к одному или нескольким конкретным организмам?\*: | Да  Нет  └ <Номер записи в МПБ>  *Укажите номер записи в МПБ, содержащей эту информацию, или, если она не зарегистрирована, прикрепите общий формат «Организм»[[10]](#footnote-11).* |
| 1. Имеет ли данный ресурс отношение к одному или нескольким конкретным генетическим элементам?[[11]](#footnote-12)\*: | Да  Нет  └ <Номер записи в МПБ>  *Укажите номер записи в МПБ, содержащей эту информацию, или, если она не зарегистрирована, прикрепите общий формат «Генетический элемент»[[12]](#footnote-13).* |
| **Дополнительная информация** | |
| 1. Любая другая актуальная информация[[13]](#footnote-14): | <Ввод текста>  *и/или* <URL-адрес и название веб-сайта>  *и/или* <Вложение> |
| 1. Примечания[[14]](#footnote-15): | <Ввод текста> |

|  |  |
| --- | --- |
| **Подтверждение записи** | |
| Информацию следует представлять в МПБ в онлайновом режиме на странице «Представить». Данный общий формат предлагается пользователям МПБ в целях оказания им помощи в сборе и организации их записей до представления в МПБ.  В случае затруднений с представлением данной информации в онлайновом режиме заполненные документы следует направлять в формате MS Word по электронной почте по адресу: [bch@cbd.int](mailto:bch@cbd.int).  Кроме того, их можно направить по факсу на номер **+1 514 288 6588**.  или почтой по адресу:  **Secretariat of the Convention on Biological Diversity**  **413 rue Saint-Jacques, suite 800**  **Montreal, Québec, H2Y 1N9**  **Canada**  **Важное примечание:** просьба учесть, что в случае отправки данной формы по факсу, почте или с незарегистрированного в МПБ адреса электронной почты следует приложить копию/отсканированный экземпляр данной подписанной страницы. Также следует прикрепить заполненный общий формат «Контакт», если пользователь не зарегистрирован в МПБ. | |
| Дата\*: | <ГГГГ-ММ-ДД> |
| Ф. И. О. лица, подающего запрос\*: | <Ввод текста> |
| Контактные данные лица, подающего запрос: | *<зарегистрированный адрес электронной почты>*  *Укажите зарегистрированный в МПБ адрес электронной почты или прикрепите общий формат «Контакт», если адрес не зарегистрирован в МПБ[[15]](#footnote-16).* |
| *Настоящим подтверждаю достоверность указанной выше информации и прошу включить ее в Механизм посредничества по биобезопасности.* | |
| Подпись лица, представляющего информацию\*: |  |

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

**ВАРИАНТЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ФОРМЫ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **СПИСОК ВАРИАНТОВ – Тип ресурсов**  (выберите необходимое количество вариантов, с тем чтобы как можно полнее описать ресурс) | | | |
| Библиотечные ресурсы общего характераСтатьяКнигаГлава книгиБрифингДокумент конференцииМатериалы конференцииИсполнительное резюмеПрофессиональный журналЖурнал для широкой общественностиГазетаДокладОбзор | Ресурсы по созданию потенциалаПередовая практикаТематические исследованияКонтрольный переченьФактологический бюллетеньЧЗВРуководствоРаздаточный материалОбобщение опытаНаставлениеПособие по оценке потребностейОпросСтандартыТехническое руководствоУчебное руководствоРабочая таблица | МультимедиаКурс электронного обученияИзображениеУчебный видеоматериалКартаПодкаст/аудиозаписьПлакатПрезентацияЗапись учебного курсаЗапись веб‑семинара | Онлайновые/виртуальные ресурсыСписок рассылкиСписок для рассылки по почтеНовостной сервисОнлайновая база данныхОнлайновый форумПрикладное программное обеспечениеВеб‑сайтКаталогиАрхивБиблиографияКаталогСловарьГлоссарий |

|  |  |
| --- | --- |
| **СПИСОК ВАРИАНТОВ – Тематические области КБР**  *(выберите необходимое количество вариантов, с тем чтобы как можно полнее описать ресурс)* | |
| Биомы:   * Биоразнообразие сельского хозяйства * Засушливые и субгумидные земли * Биоразнообразие лесов * Биоразнообразие внутренних вод * Биоразнообразие островов * Морское и прибрежное разнообразие * Биоразнообразие горных районов * Биоразнообразие полярных районов | Сквозные вопросы:   * Научно-техническое сотрудничество * Доступ к генетическим ресурсам и совместное использование выгод * Биоразнообразие для целей развития * Химические вещества и загрязнение * Изменение климата и биоразнообразие * Экономика, торговля и меры стимулирования * Экосистемный подход и восстановление экосистем * Сохранение ex‑situ * Гендерная проблематика и биоразнообразие * Применение биотехнологии * Здоровье и биоразнообразие * Охраняемые районы * Права интеллектуальной собственности * Инвазивные чужеродные виды * Традиционные знания, нововведения и практика * Таксономия * Туризм * Генетические технологии, ограничивающие использование * Устойчивое использование биоразнообразия * Передача технологии и технологическое сотрудничество * Биобезопасность и биотехнология * Виды, находящиеся под угрозой исчезновения * Обмен информацией * Сотрудничество по линии Юг-Юг * Новые и возникающие вопросы * Сохранение in situ |

|  |
| --- |
| **СПИСОК ВАРИАНТОВ – Тематические области биобезопасности**  *(выберите необходимое количество вариантов, с тем чтобы как можно полнее описать ресурс)* |
| **Политика и нормативные положения в области биобезопасности**  Заблаговременное обоснованное согласие (ЗОС)  Соблюдение и обеспечение выполнения  Импорт/экспорт  Ответственность и возмещение  Многосторонние соглашения  Национальные административные базы  Национальная система принятия решений  Национальная политика  Национальные/внутригосударственные регламентационные базы или руководящие принципы  Осмотрительный подход (принцип 15 Рио-де-Жанейрской декларации)  Транзит  **Создание потенциала и финансовые ресурсы**  Механизм сотрудничества и координации  Механизмы финансирования и финансовые ресурсы  Развитие организационного потенциала  Разработка, мониторинг и оценка проектов  Передача технологий  Подготовка кадров  **Обмен и управление информацией**  Центральный портал МПБ  Национальные узлы МПБ  Базы данных по биобезопасности  Дополнительные источники информации по биобезопасности  **Использование и трансграничное перемещение ЖИО**  Использования в замкнутых системах  Чрезвычайные меры  Полевые испытания  Обработка, транспортировка, упаковка и идентификация  Незаконное трансграничное перемещение  ЖИО, предназначенные для интродукции в окружающую среду (случаи высвобождения в окружающую среду)  ЖИО, предназначенные для использования в качестве фармацевтических препаратов  ЖИО, предназначенные для непосредственного использования в качестве продовольствия или корма или для обработки  ЖИО или конкретные признаки, которые могут оказать неблагоприятное воздействие  ЖИО или конкретные признаки, которые, вероятно, не будут оказывать неблагоприятное воздействие  Непреднамеренное трансграничное перемещение  **Информирование, просвещение и участие общественности**  Доступ к информации  Просвещение в области биобезопасности  Связь  Участие общественности  Информирование общественности  **Научно-технические вопросы**  Безопасность продуктов питания и кормов  Здоровье человека  Oбнаружение  Экологический мониторинг  Отбор проб  Оценка рисков  Регулирование рисков  **Социально-экономические соображения и вопросы торговли**  Биоэтика  Сосуществование  Права интеллектуальной собственности  Социальные и/или экономические оценки  Торговые правила и стандарты  **Прочее (просьба указать конкретно):** <Ввод текста> |

|  |
| --- |
| **СПИСОК ВАРИАНТОВ – Разделы «Руководства по оценке рисков в отношении живых измененных организмов»** |
| Часть I. Программа действий по оценке рисков в отношении живых измененных организмов Исходная информация  Введение  Основные вопросы в процессе оценки рисков  Цели защиты, конечные объекты оценки и конечные объекты измерения  Цели защиты и центры происхождения и генетического разнообразия  Качество и актуальность информации  Требования к информации в случае полевых испытаний или экспериментальных высвобождений  Выявление и рассмотрение вопросов неопределенности  Стадия планирования оценки рисков  Определение контекста и сферы действия  Формулирование проблем  Выбор организмов для сравнения  Проведение оценки рисков  Этап 1. «Выявление любых новых генотипных и фенотипных характеристик, связанных с живым измененным организмом, который может оказать неблагоприятное воздействие на биологическое разнообразие в вероятной потенциальной принимающей среде, с учетом также рисков для здоровья человека»  Выявление потенциальных неблагоприятных воздействий на здоровье человека, возникающих в результате воздействий окружающей среды  Характеристики ЖИО, полученных с помощью методов на основе РНК-и  ЖИ культуры и применение гербицидов  Этап 2. «Оценка степени вероятности фактического возникновения таких неблагоприятных последствий, с учетом интенсивности и характера воздействия живого измененного организма на вероятную потенциальную принимающую среду»  Этап 3. «Оценка последствий в том случае, если такое неблагоприятное воздействие действительно будет иметь место»  Этап 4. «Оценка совокупного риска, вызываемого живым измененным организмом, на основе оценки вероятности возникновения и последствий выявленного неблагоприятного воздействия»  Этап 5. «Вынесение рекомендации относительно того, являются ли риски приемлемыми или регулируемыми, включая, если это необходимо, определение стратегий для регулирования таких рисков»  Смежные вопросы Часть II. Конкретные виды ЖИО и их признаки Оценка рисков живых измененных организмов с пакетированными генами или признаками  Введение  Стадия планирования оценки рисков  Выбор организмов для сравнения  Проведение оценки рисков  Характеристики последовательности на сайтах встраивания, генотипная стабильность и геномная организация  Потенциальные взаимодействия между пакетированными генами и их результирующие фенотипные изменения и воздействие на окружающую среду и здоровье человека  Комбинаторные и кумулятивные эффекты  Скрещивание и расщепление трансгенов  Методы различения комбинированных трансгенов в пакетированном событии от родительских ЖИ растений  Оценка рисков в отношении живых измененных растений, толерантных к абиотическому стрессу Введение  Стадия планирования оценки рисков  Выбор организмов для сравнения  Проведение оценки рисков  Непреднамеренные характеристики, включая перекрестное наложение между стрессовыми реакциями  Испытание живого измененного растения в репрезентативных средах  Повышенная жизнестойкость в сельскохозяйственных районах и инвазивность в природных местах обитания  Воздействие на абиотическую среду и экосистемы  Оценка рисков в отношении живых измененных деревьев Исходная информация  Введение  Стадия планирования оценки рисков  Выбор организмов для сравнения  Проведение оценки рисков  Присутствие генетических элементов и методы размножения  Высокая продолжительность жизни, генетическая и фенотипическая характеристика и стабильность модифицированных генетических элементов  Механизмы распространения  Вероятная возможная принимающая среда (среды)  Экспозиция экосистем к живым измененным деревья и возможные последствия  Стратегии регулирования рисков  Оценка рисков в отношении живых измененных москитов, которые действуют как переносчики заболеваний человека и животных Введение Цель и сфера действия  Стадия планирования оценки рисков  Выбор организмов для сравнения  Проведение оценки рисков  Характеристика живого измененного москита  Непреднамеренное воздействие на биологическое разнообразие (виды, местообитания, экосистемы, экосистемные функции и услуги)  Вертикальный перенос генов  Горизонтальный перенос генов  Жизнестойкость трансгенов в окружающей среде  Эволюционные реакции (особенно в целевых москитах-переносчиках или патогенах человека и животных)  Непреднамеренное трансграничное перемещение  Стратегии регулирования рисков  Локализация живого измененного москита  Смежные вопросы  **Часть III. Мониторинг живых измененных организмов, высвобожденных в окружающую среду**  Введение Цель и сфера действия  Мониторинг и его цели  Разработка плана мониторинга  Выбор индикаторов и параметров мониторинга («что подлежит мониторингу?»)  Методы мониторинга, исходные уровни, в том числе контрольные точки и продолжительность мониторинга («как осуществлять мониторинг?»)  Выбор методов мониторинга  Установление исходных уровней, в том числе контрольных точек  Определение продолжительности и частоты мониторинга  Выбор участков проведения мониторинга («где проводить мониторинг?»)  Представление результатов мониторинга («как представлять отчетность?») |

1. Справочные записи содержат информацию, которая может быть представлена любым зарегистрированным пользователем. Информация будет опубликована в МПБ только после проверки Секретариатом на предмет ее полноты и точности. Доступ к общим форматам справочных записей можно получить на странице «Представить» МПБ. [↑](#footnote-ref-2)
2. Виртуальная библиотека ресурсов по биобезопасности — это база данных о публикациях и информационных ресурсах по биобезопасности, ведение которой осуществляется Секретариатом КБР с целью расширения доступности имеющейся информации по биобезопасности и ее использования разработчиками политики, работниками образования, исследователями и широкой общественностью. Просьба заметить, что для заполнения данной формы вам также может потребоваться загрузить общие форматы «Контакт», «Организация по биобезопасности», «Живой измененный организм», «Генетический элемент» и «Организм». [↑](#footnote-ref-3)
3. Будет фигурировать в качестве названия записи в МПБ. [↑](#footnote-ref-4)
4. Фамилия и имя лица или название организации, которые являются автором публикации или информационного ресурса. [↑](#footnote-ref-5)
5. Доступ ко всем общим форматам можно получить на странице «Представить» МПБ. [↑](#footnote-ref-6)
6. Ссылка на ресурс, на основе которого создан данный ресурс (например, название журнала, в котором опубликована статья). [↑](#footnote-ref-7)
7. Информация о правах на ресурс (например, о правообладателях) и возможности тиражирования материалов в образовательных или некоммерческих целях. [↑](#footnote-ref-8)
8. Просьба всегда прилагать соответствующий(-ие) документ(ы), которые будут храниться в базе данных для загрузки пользователями. При наличии ресурсов в интернете просьба также предоставить ссылку на них. Просьба заметить, что предпочтительнее использовать вложения, которые постоянно доступны, а не ссылки, которые могут оказаться нерабочими. [↑](#footnote-ref-9)
9. Доступ ко всем общим форматам можно получить на странице «Представить» МПБ. [↑](#footnote-ref-10)
10. Доступ ко всем общим форматам можно получить на странице «Представить» МПБ. [↑](#footnote-ref-11)
11. Информация о генетических элементах относится к *последовательностям ДНК*, включая гены, регуляторные последовательности ДНК и другие нуклеиновые кислоты, использующимся для создания живого измененного организма. Они могут кодировать белок или выполнять конкретную регуляторную функцию. [↑](#footnote-ref-12)
12. Доступ ко всем общим форматам можно получить на странице «Представить» МПБ. [↑](#footnote-ref-13)
13. Просьба использовать это поле для представления любой другой актуальной информации, которая, возможно, не была учтена в других разделах записи. [↑](#footnote-ref-14)
14. Поле «Примечания» предназначено для использования в личных целях. Оно появляется только при редактировании записи и скрыто после ее публикации. Данное поле не предназначено для конфиденциальной информации. [↑](#footnote-ref-15)
15. Доступ ко всем общим форматам можно получить на странице «Представить» МПБ. [↑](#footnote-ref-16)