



**НАЦИОНАЛЬНЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
ПО ВОПРОСАМ ДОСТУПА К ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ И  
СОВМЕСТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВЫГОД  
ИНСТИТУТ ГЕНЕТИКИ И ЦИТОЛОГИИ НАНБ**

**Механизмы реализации положений  
Нагойского протокола по обеспечению  
доступа к генетическим ресурсам и  
совместного использования выгод в системе  
действующего законодательства в области  
охраны природы и окружающей среды**

Указом Президента Республики Беларусь от 22 мая 2014 года № 235 Республика Беларусь присоединилась к Нагойскому протоколу регулирования доступа к генетическим ресурсам и совместного использования на справедливой и равной основе выгод от их применения к Конвенции о биологическом разнообразии.

Основная цель Нагойского протокола – обеспечение совместного использования на справедливой и равной основе выгод от применения **генетических ресурсов**, содействуя таким образом сохранению биологического разнообразия и устойчивому использованию его компонентов. Помимо собственно генетических ресурсов, предметом Нагойского протокола являются связанные с ними **традиционные знания**.

В соответствии с Конвенцией о биологическом разнообразии **генетические ресурсы** страны – это любой материал растительного, животного, микробного или иного происхождения, содержащий функциональные единицы наследственности, представляющий фактическую или потенциальную ценность – а значит все биологическое разнообразие Республики Беларусь.

Это – растения, животные, штаммы микроорганизмов, коллекции сортов и семян, сельскохозяйственных культур и т.д.

Генетические ресурсы стали объектом коммерческого интереса, а также **биопиратства**.

**Соблюдение страной положений Нагойского протокола означает гарантированное получение выгод от использования генетических ресурсов собственной страны и готовность соответственно предоставлять выгоды странам-поставщикам генетических ресурсов.**

**Примерный перечень денежных и неденежных выгод представлен в приложении к Нагойскому протоколу**



# РЕГУЛИРОВАНИЕ ДОСТУПА К ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ

Механизмы совместного использования выгод предусматривают несколько ключевых этапов:

- получение от национального компетентного органа **предварительного обоснованного согласия** на использование генетических ресурсов;
- включение **взаимосогласованных условий** в договора между поставщиками и пользователями генетических ресурсов;
- получение **международно признанного сертификата** о соответствии требованиям, который подтверждает выполнение положений Нагойского протокола и законность использования генетических ресурсов.

## РЕГУЛИРОВАНИЕ ДОСТУПА К ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ

**Механизмы совместного использования и национальная правовая и административная система обеспечения доступа к генетическим ресурсам и совместного использования выгод будут разработаны в ходе реализации проекта ПРООН-ГЭФ «Усиление людских ресурсов, правовых систем и институционального потенциала для реализации Нагойского протокола» от 30.03.2018 № 2/18/000874.**

**Вместе с тем, даже в рамках существующего законодательства передача генетических ресурсов осуществляется с соблюдением требованием Нагойского протокола.**

## РЕГУЛИРОВАНИЕ ДОСТУПА К ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ

Это возможно благодаря тесному сотрудничеству Национального координационного центра по вопросам доступа к генетическим ресурсам и совместного использования выгод (НКЦГР), созданного на базе Института генетики и цитологии НАН Беларуси, с Минприроды – компетентным национальным органом по доступу к генетическим ресурсам в Республике Беларусь.

## РЕГУЛИРОВАНИЕ ДОСТУПА К ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ

Полномочия и функции НКЦГР определены постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 1 октября 2014 г. № 933, среди них:

- **определение условий доступа** к генетическим ресурсам Республики Беларусь и их применения, включая совместное использование выгод от применения указанных ресурсов;
- **предоставление** заинтересованным лицам **информации о доступе** к генетическим ресурсам Республики Беларусь и условиях их применения, включая совместное использование выгод от применения этих ресурсов;
- **сбор** у пользователей генетических ресурсов **информации об условиях их применения** и соответствии данных условий положениям Нагойского протокола;
- организация **экспертизы проектов и договоров о** получении доступа к генетическим ресурсам Республики Беларусь и условиях их применения на их соответствие Нагойскому протоколу.

## РЕГУЛИРОВАНИЕ ДОСТУПА К ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ

Юридические лица, планирующие заключение международных договоров об **обмене, совместном изучении, использовании в научных и иных целях генетических ресурсов** должны предусматривать в таких договорах взаимосогласованные условия, обеспечивающие справедливое распределение выгод между получателем и поставщиком генетических ресурсов, и получать **предварительное обоснованное согласие Минприроды** на использование генетических ресурсов.

После заключения взаимосогласованных условий **Минприроды** выдает разрешение на передачу генетических ресурсов, которое после опубликования на сайте Механизма посредничества ABS становится международно признанным **сертификатом** и подтверждает законность передачи генетических ресурсов и выполнение требований Нагойского протокола.

## **РЕГУЛИРОВАНИЕ ДОСТУПА К ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ**

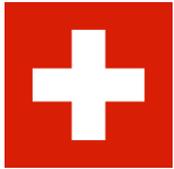
**В качестве подтверждения заключения взаимосогласованных условий поставщик генетических ресурсов предоставляет в НКЦГР копию соглашения о передаче генетических ресурсов. Формулировки взаимосогласованных условий могут быть разработаны НКЦГР для конкретного соглашения о передаче генетических ресурсов, или же включать существующие стандартные, которые в случае получения выгод от использования переданных генетических ресурсов обязывают пользователя направлять часть полученных выгод поставщику.**

## РЕГУЛИРОВАНИЕ ДОСТУПА К ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ

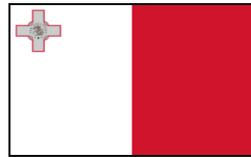
К договорам о передаче генетических ресурсов относятся договоры о приобретении/обмене/ безвозмездной передаче генетического материала растительного, животного или микробного происхождения **для последующего его использования** в научных или коммерческих целях и получения неденежных или денежных выгод.

В 2017 году в Беларуси была осуществлена первая передача генетических ресурсов в соответствии с требованиями Нагойского протокола – генетический материал трех (3) белорусских линий картофеля: SvSv1 (тканевая культура), SvSv2 (тканевая культура) и IGC10 / 1.21 (клубни), полученных в Институте генетики и цитологии НАН Беларуси, был передан в Генетический банк картофеля Министерства сельского хозяйства США для научных исследований.

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ В РЕАЛИЗАЦИИ НАГОЙСКОГО ПРОТОКОЛА



**Швейцария** – внесла соответствующие изменения в Закон об охране природного и культурного наследия.



**Германия, Финляндия, Мальта** – изложены институциональные компетенции, установлены правоприменительные полномочия и определены возможные санкции за нарушения Нагойского протокола в соответствующих законах.



**Уганда, Филиппины** и др. – разработаны формы предварительного обоснованного согласия, разрешения доступа к генетическим ресурсам, уставные инструменты доступа к информации и др. документы, упорядочивающие систему учета, контроля и мониторинга сделок (соглашений).

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ В РЕАЛИЗАЦИИ НАГОЙСКОГО ПРОТОКОЛА

## ИНДИЯ



Создана система соблюдения Нагойского протокола с руководящими органами на национальном, государственном и местном уровнях.

### Законодательство Индии включает:

- общие правила по совместному использованию выгод,
- фактические рекомендации по финансовым обязательствам,
- процедуры подачи заявки (различные для резидентов и нерезидентов),
- четыре вида заявочных форм в зависимости от цели получения доступа к генетическим ресурсам,
- специальные процедуры для образцов с высокой экономической ценностью.



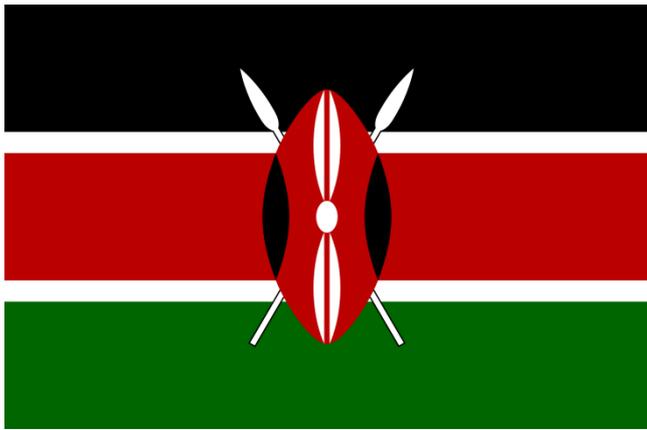
Рис «басмати» традиционно выращивался фермерами Северной Индии и приносил государственному бюджету 280 млн. долларов дохода.

Американская компания Rice Tec Inc. получила патент на генные последовательности риса «басмати», создала новые сорта риса, содержащие запатентованный ген, и приступила к раскрутке брендов «касмати», «тексмати» и «жасмати»,

при этом Индия не может потребовать никаких прав на новые сорта и никаких денежных выгод не получает.

**We are proud to be grown in the U.S.A and we want to celebrate with you!**

Help us get 1,000 followers on Instagram during July 1, 2015 - July 5, 2015, and you can be entered to win a free jar of RiceSelect™ rice!



# КЕНИЯ

Коммерческая компания запатентовала, клонировала и запустила в продажу экстремофильные микроорганизмы, которые были собраны в озерах Кении без разрешения местных властей и привлечения кенийских ученых.

Теперь эти микроорганизмы производят промышленно значимый энзим (используемый для обесцвечивания голубых джинсов), что приносит огромный доход индустрии и никакой прибыли народу Кении.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**

