

Im Auftrag des:



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz,  
Bau und Reaktorsicherheit



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

# «КЛИМАТИЧЕСКИ НЕЙТРАЛЬНАЯ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ: ВНЕДРЕНИЕ НДТ В РФ»

НАЧАЛО ПРОЕКТА: 10/2015  
ЗАВЕРШЕНИЕ ПРОЕКТА: 09/2019



## Исходная ситуация

- ✓ Россия на 4 месте в мире по объемам вредных выбросов
- ✓ Зачастую устаревшее промышленное оборудование и инфраструктура
- ✓ Изменения в природоохранном законодательстве – Федеральный закон от 21.07.2014 № 219-ФЗ (т.н. Закон о внедрении НДТ). Подготовка новых нормативных документов
- ✓ Ограниченные инвестиционные и кредитные ресурсы (в т.ч. в результате санкционных ограничений)
- ✓ Недостаточный уровень осведомленности о НДТ профильных специалистов государственных органов, производственных предприятий, экспертного сообщества



# Структура программы

## Заказчики и партнеры проекта



## Описание

BMUB – Министерство экологии, строительства и безопасности ядерных реакторов Германии

Министерство природных ресурсов и экологии России

GIZ – Общество международного сотрудничества (Германия)

Реализация технического модуля

Банк развития KfW (Германия)

Реализация финансового модуля (позднее)



## Компания ГИЦ ГмбХ

- Германская государственная компания, оказывающая поддержку правительству ФРГ при реализации задач в сфере международного сотрудничества в целях содействия устойчивому развитию.
- Основным заказчиком является Федеральное министерство экономического сотрудничества и развития ФРГ.
- ГИЦ действует по поручению федеральных ведомств, земель, муниципальных образований ФРГ и других государственных и частных заказчиков, например правительств других стран, Европейской Комиссии, ООН и Всемирного банка.
- GIZ активно работает более чем в 130 странах мира.
- Численность сотрудников GIZ по всему миру составляет порядка 16 500 чел.
- Объем операций компании в 2014 г. составил более 2,0 миллиардов евро





## Технический компонент проекта

- ✓ содействие Минприроды РФ в совершенствовании рамочных условий и механизмов регулирования процесса перехода на НДТ;
- ✓ реализация пилотных проектов по внедрению НДТ на российских промышленных предприятиях, прошедших предварительный отбор;
- ✓ укрепление институционального потенциала государственных структур, учреждений и организаций на федеральном и региональном уровне;
- ✓ поддержка российско-германского сотрудничества в сфере технологий посредством запуска информационной платформы, ориентированной на отрасли промышленности, производственные компании, предприятия и профессиональные объединения;
- ✓ обмен знаниями и опытом между государственными учреждениями, научно-исследовательскими институтами и отраслевыми экспертами РФ и ФРГ.



## Цели проекта



### Цель инициативы по климатическим технологиям

Вклад в распространение безопасных для климата и окружающей среды технологий в соответствии с Директивами ЕС о IPPC и IED, направленный на модернизацию российской экономики и, тем самым, на защиту окружающей среды.

### Цель программы

Внедрение эффективных и безопасных для климата наилучших доступных технологий (НДТ) в отдельных отраслях промышленности и регионах России, устойчивый рост спроса на них

### Цель модуля

- Улучшение рамочных условий, наращивание потенциала власти и бизнеса для внедрения НДТ в выбранных регионах и промышленных отраслях России
- Окончательное утверждение стандартов НДТ



## Целевые группы и участники проекта

- ✓ Минприроды России, его подведомственные организации, Национальное бюро НДТ, региональные и местные власти
- ✓ РСПП, ТПП, отраслевые союзы и объединения, пилотные промышленные предприятия, финансовые институты
- ✓ Научные и исследовательские организации, экспертные сообщества
- ✓ Население пилотных регионов



## Пилотные отрасли проекта

✓ Производство цемента

✓ Горнодобывающая промышленность

✓ Нефтехимическая промышленность

По оценкам Минприроды России выбранные пилотные отрасли обладают необходимым потенциалом для внедрения НДТ в России.





# Целевые индикаторы и компоненты проекта

## Климатически нейтральная хозяйственная деятельность: внедрение НДТ в РФ

Законода-  
тельные  
основы  
НДТ

Институ-  
циональ-  
ное  
внедрение

Взаимо-  
действие  
с биз-  
несом и  
банками

Развитие  
кадрового  
потенциа-  
ла

**ЦИ\***: 2 российских отраслевых союза внедрили модули о НДТ в образовательные программы

**ЦИ**: 5 предприятий определили возможности для внедрения НДТ с помощью консультирования

**ЦИ**: N совместно составленных документов по НДТ представлены в инстанции на утверждение

**ЦИ**: состоялись 3 мероприятия по НДТ участием российских и немецких отраслевых союзов, предприятий и/или профессиональных и исследовательских институтов

\*ЦИ = **Целевой индикатор**



# Законодательные основы НДТ



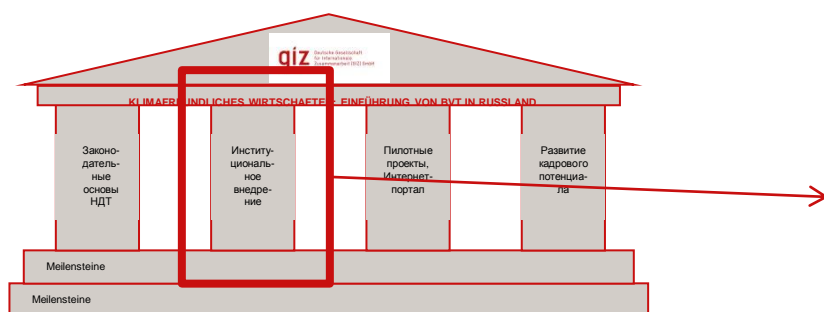
## Текущая деятельность

- ✓ Анализ рамочных условий и механизмов регулирования процесса перехода на НДТ
- ✓ Поддержка федеральных органов при разработке проекта постановления правительства о процедуре выдачи комплексных экологических разрешений (КЭР) для промышленных предприятий





# Институциональное внедрение НДТ



## Текущая деятельность

- ✓ Участие в 9 мероприятиях
- ✓ Разработка деловых игр по выдаче КЭР в форме компьютерной программы

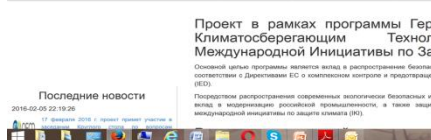
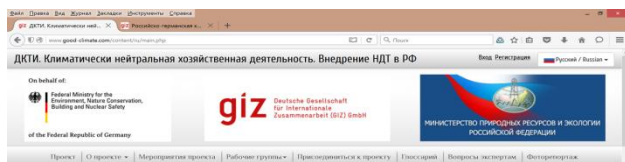
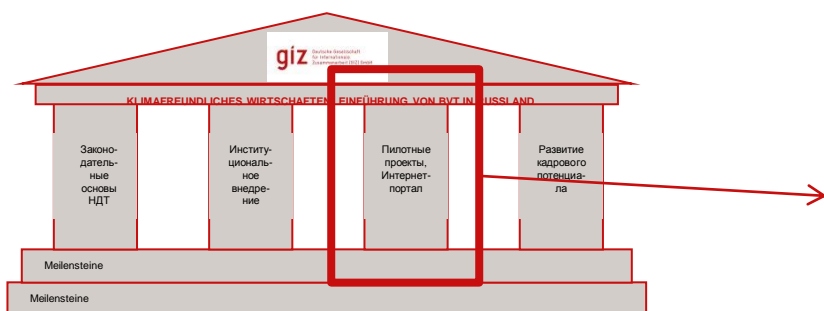




# Взаимодействие с бизнесом и банками

## Текущая деятельность

- ✓ Выбор пилотных предприятий по отраслям
- ✓ Сравнение запланированных мероприятий со справочниками НДТ
- ✓ Создание интернет-портала – не только как источника информации о проекте, но и в качестве площадки для диалога
- ✓ Формирование рабочей группы на смешанной основе (финансовые институты, бизнес, отраслевые объединения)
- ✓ Подготовка и организация информационно-обучающей поездки для делегации Минприроды РФ и РСПП в Германию.





# Развитие кадрового потенциала



## Текущая деятельность

- ✓ Разработка собственной многокомпонентной программы обучения
- ✓ Разработка компьютерной обучающей программы «Законодательная база внедрения НДТ в РФ» и исследовательского дайджеста с публикациями российских экспертов по НДТ за период с 2011 по 2015 гг.
- ✓ Публикация результатов работы проекта
- ✓ Планируемый запуск многокомпонентной программы обучения октябрь 2016





## Участники РГ «Бизнес и Банки»

- ✓ Частные и государственные компании, действующие на территории РФ, представляющие пилотные отрасли проекта и заинтересованные в переоснащении либо планирующие внедрение НДТ
- ✓ Работающие на территории РФ банки, в т.ч. институты развития, предлагающие программы по финансированию проектов в области ресурсосбережения и новых природоохранных и климатосберегающих технологий
- ✓ Отраслевые бизнес-объединения и банковские ассоциации, российско-германская ВТП



## Основные цели и задачи РГ «Бизнес и Банки»

- ✓ Выработка общих подходов к оценке потенциальных проектов со стороны банковского сообщества, понятных и принимаемых представителями бизнеса (нахождение консенсуса по критериям оценки проектов)
- ✓ Выработка приемлемых для текущих экономических условий механизмов финансирования инвестиционных проектов
- ✓ Разработка методических и информационных материалов для распространения и популяризации опыта реализации проекта в банковском и бизнес-сообществе
- ✓ Обсуждение и оценка потенциальных инвестиционных проектов



# Информационный портал проекта:

- источник информации о проекте;
- возможность присоединиться к проекту;
- возможность обмена мнениями и участия в РГ

The screenshot shows a web browser window displaying the project website. The browser's address bar shows the URL [www.good-climate.com/content/ru/main.php](http://www.good-climate.com/content/ru/main.php). The page title is "ДКТИ. Климатически нейтральная хозяйственная деятельность. Внедрение НДТ в РФ". The navigation menu includes "Проект", "О проекте", "Мероприятия проекта", "Рабочие группы", "Присоединиться к проекту" (circled in red), "Глоссарий", "Вопросы экспертам", and "Фоторепортаж". The main content area features the GIZ logo and the Russian Ministry of Natural Resources and Ecology logo. A red arrow points from the "Присоединиться к проекту" link to the main text below.

Проект в рамках программы Германской Инициативы по Климатосберегающим Технологиям (ДКТИ) и Международной Инициативы по защите Климата (ИКИ).

Основной целью программы является вклад в распространение безопасных для климата и окружающей среды технологий в соответствии с Директивами ЕС о комплексном контроле и предотвращении загрязнений (IPPC) и о промышленных выбросах (IED).

Посредством распространения современных экологически безопасных и ресурсосберегающих технологий проект вносит свой вклад в модернизацию российской промышленности, а также защиту климата и окружающей среды согласно целям международной инициативы по защите климата (ИКИ).

**Последние новости**  
2016-02-05 22:19:26  
17 февраля 2016 г. проект примет участие в заседании Круглого стола по вопросам





## Возможности проекта для регионов и предприятий:

- ✓ Возможность стать «пилотной» площадкой для внедрения НДТ и КЭР на территории РФ;
- ✓ Получить техническое и консультационное содействие в части подготовки бизнес-планов и проектов модернизации предприятия;
- ✓ Участие в курсах обучения и повышения квалификации по НДТ для профильных специалистов предприятий;
- ✓ Участие в отборе в качестве пилотного проекта для получения финансирования в рамках реализации финансового компонента российско-германского проекта (будет запущен на более поздней стадии реализации);
- ✓ Участие в ознакомительных поездках, семинарах, конференциях и др. мероприятиях проекта



## Наши контакты



**Короленко  
Ирина Александровна**

Эксперт проекта,  
руководитель рабочей  
группы «Бизнес и банки»

**Полищук  
Максим Игоревич**

Заместитель  
руководителя проекта



119435, Москва, ул. Малая Пироговская, д. 5, оф. 25

тел. +7 495 795 08 39, +7 495 795 08 40

[info@good-climate.com](mailto:info@good-climate.com)

[www.good-climate.com](http://www.good-climate.com)

**Приглашаем к сотрудничеству!**