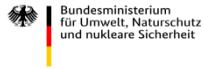


# **Климатически нейтральная хозяйственная деятельность: внедрение наилучших доступных технологий (НДТ) в РФ**

**Йоханнес Шуманн**

Gefördert durch:

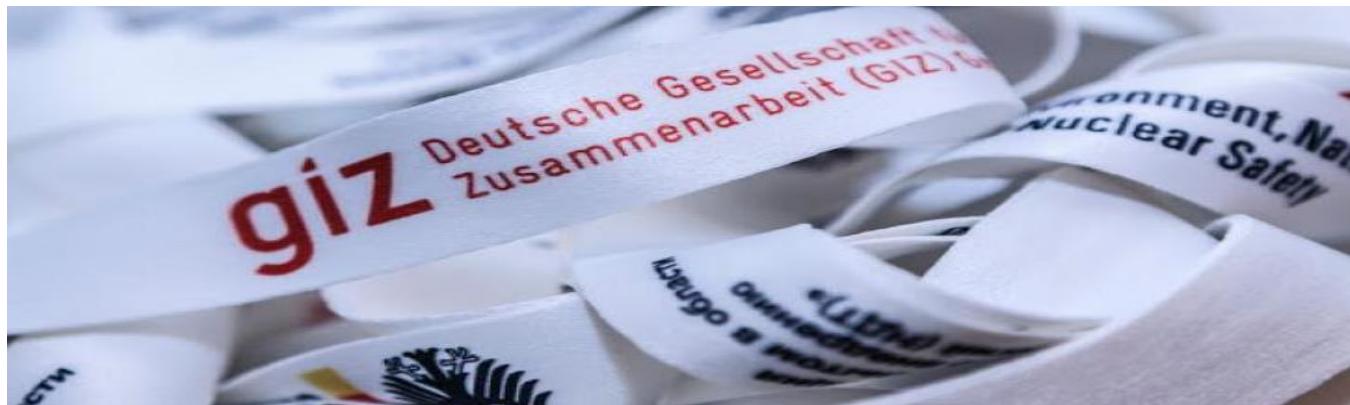


aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



# Климатически нейтральная хозяйственная деятельность: внедрение наилучших доступных технологий (НДТ) в Российской Федерации

## Climate Friendly Economy: Implementation of Best Available Techniques (BAT) in the Russian Federation



# Поддержка госструктур и бизнеса для внедрения НДТ с учетом опыта ЕС | Supporting the implementation of BAT in Russia with experience from the EU

## Опыт ЕС по НДТ

Проект ориентирован на Директиву ЕС о Комплексном предотвращении и контроле загрязнений (1996) и Директиву о промышленных эмиссиях (2010)

- Более 50.000 предприятий в ЕС регулируются в соответствии с требованиями НДТ
- Процедура выдачи КЭР и установления предельных значений эмиссий варьирует от одного государства к другому, учитывая специфику стран

## EU experience with BAT

The project is meant to provide experience from the Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) and its successor directive Industrial Emissions Directive (IED)

- More than 50.000 companies in the EU are already regulated on the basis of BAT
- The procedure for issuing an IEP and Emission Limit Values vary among countries taking into account local specifics

## Структура проекта | Structure of the project

Gefördert durch:  
 Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz  
und nukleare Sicherheit  
  
aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



giz  
Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



You can join the project on our project portal: [www.good-climate.com](http://www.good-climate.com)

## Результаты проекта | Project results

### Распространение опыта и информации

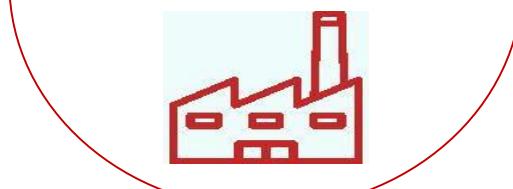
- 5 тематических вебинаров по производственному экологическому контролю для различных отраслей (более 630 участников)
- 4 ознакомительные поездки в Германию

### Sharing Experience and Information

- 5 Webinars on environmental monitoring of production processes with more than 630 participants
  - 4 study tours to Germany

### Консультирование пилотных предприятий

- Проведены аудиты 7 предприятий
- В конце 2017 г. Минприроды утвердило ООО «Хайдельберг Цемент Рус» в качестве пилотного для внедрения системы автоматического непрерывного контроля и учета выбросов



### Consulting Pilot companies

- Conducted BAT-audits of 7 installations
- In late 2017, MNRU has granted HeidelbergCement RUS official status as pilot project for implementing a continuous emission monitoring system

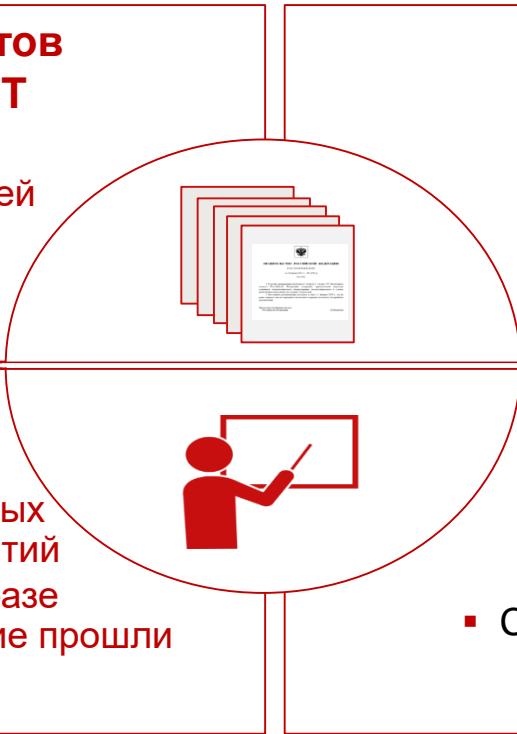
You can join the project on our project portal: [www.good-climate.com](http://www.good-climate.com)



## Результаты проекта | Project results

### Поддержка разработки проектов нормативных актов и ИТС НДТ

- 6 нормативных актов по НДТ
- 7 ИТС НДТ для различных отраслей и 3 ГОСТ Р для цементной промышленности



### Supporting the draft of normative acts and standards

- 6 Normative acts on Best Available Techniques
- 7 BREFs and 3 standards for the cement industry

### Обучение

- Разработаны 3 УМК по для специалистов природоохранных ведомств и сотрудников предприятий
- Проведены 6 учебных курсов на базе РАНХиГС, в ходе которых обучение прошли 203 человека

### Training

- Developed 3 training modules on BAT for experts from environmental protection authorities and industry
- Conducted 6 training courses at RANEPA with 203 participants

You can join the project on our project portal: [www.good-climate.com](http://www.good-climate.com)



# Our contact details

Contact us | We are happy to cooperate with you!



**Dr. Johannes Schuhmann**

Project leader

Tel: + 7 495 795 08 39

Mob: +7 926 205 34 25

[johannes.schuhmann@giz.de](mailto:johannes.schuhmann@giz.de)



**Maxim Polishchuk**

Deputy project leader

Tel: + 7 495 795 08 39

Mob: +7 926 295 11 20

[maxim.polishchuk@giz.de](mailto:maxim.polishchuk@giz.de)



**Irina Korolenko**

Component leader “Cooperation  
with businesses and banks”

Tel: + 7 495 795 08 39

Mob: +7 926 296 03 98

[irina.korolenko@giz.de](mailto:irina.korolenko@giz.de)



**Julia Gerlach**

Component leader “BAT legal  
framework”

Tel: + 7 495 795 08 39

Mob: +7 915 268 80 39

[julia.gerlach@giz.de](mailto:julia.gerlach@giz.de)

You can join the project on our project portal: [www.good-climate.com](http://www.good-climate.com)