



STATE ENVIRONMENTAL  
FUND OF THE  
CZECH REPUBLIC

# Государственный экологический фонд Чешской Республики

и поддержка проектов в области энергетики, экологии и защиты климата

---

**Маркета Смолова**  
Государственный экологический фонд Чешской Республики



источник инвестиций в области климата, энергетики и окружающей среды

**"Завод по производству проектов"**

*..средства, полученные в основном за счет платежей за загрязнение окружающей среды, погашения кредитов и процентов по ним, государственного бюджета и других источников*



STATE ENVIRONMENTAL  
FUND OF THE  
CZECH REPUBLIC

*"Миссия Государственного экологического фонда Чешской Республики заключается в защите здоровья, имущества населения и природных богатств Чешской Республики посредством инвестиций в окружающую среду, в содействии ее устойчивому развитию и сохранению для будущих поколений".*



*..один из основных экономических инструментов государства в выполнении обязательств Чешской Республики, вытекающих из международных конвенций по охране окружающей среды, членства в Европейском Союзе и государственной экологической политики*

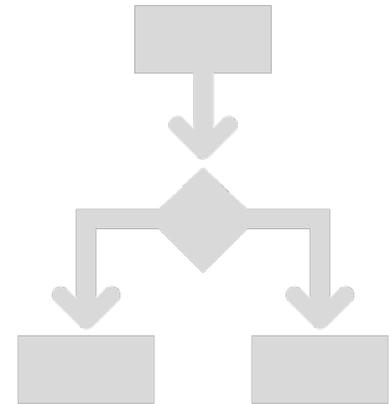
# Почему полезно знать Государственный экологический фонд?



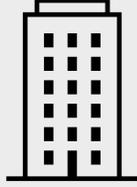
*...один из крупнейших источников финансирования.*



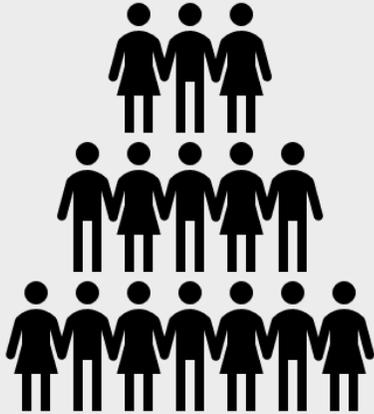
*...ключевая роль в обеспечении процесса декарбонизации*



*...хорошо зарекомендовавший себя партнер и опытный организатор программ и проектов.*



**13 региональных офисов**



**~ 600**

**> 80 %**



**PM / FM**

# ФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОГРАММ

**ГЭФ - это внебюджетный фонд, в котором доходы:**

- (и расходы) являются государственными, но не являются средствами государственного бюджета
- не за счет средств государственного бюджета
- созданные в рамках экологического законодательства

**Доходы в основном состоят из:**

- платежей за загрязнение или ущерб, нанесенный компонентам окружающей среды (Закон о воде, охране воздуха, отходах и т.д.)
- возврата кредитов и процентов по кредитам
- средств, полученных в рамках управляемых программ.

**Фонд является администратором сборов**

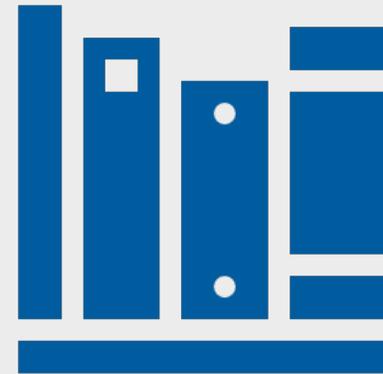
*с 2018 года (вода), 2021 года (отходы)*

- Происходит переход от простого получателя сборов к контролирующему органу.



# ФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОГРАММ

- БЮДЖЕТ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ФОНДА
- ЕВРОПЕЙСКИЙ БЮДЖЕТ (через государственный бюджет)
- ГОСУДАРСТВЕННЫЙ БЮДЖЕТ
- ДРУГИЕ ЕВРОПЕЙСКИЕ ИСТОЧНИКИ
- ФИНАНСОВЫЕ МЕХАНИЗМЫ  
(ЕЭЗ и Норвегия)
- ВКЛАД ШВЕЙЦАРИИ
- *периодические кредиты международных банков*
- *сотрудничество по программам других партнеров*



# Способы финансирования помощи

- **ГРАНТЫ**

- *метод и сумма зависят от типа проекта*
- *преобладающий метод поддержки*

- **ФИНАНСОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ**

- *Финансирование из структурных фондов*
- *Источники Фонда модернизации (также в сотрудничестве с НБР)*



~ 20 000 mEUR

~ 50 000 mEUR

*...названия программ и объемы управляемых средств*

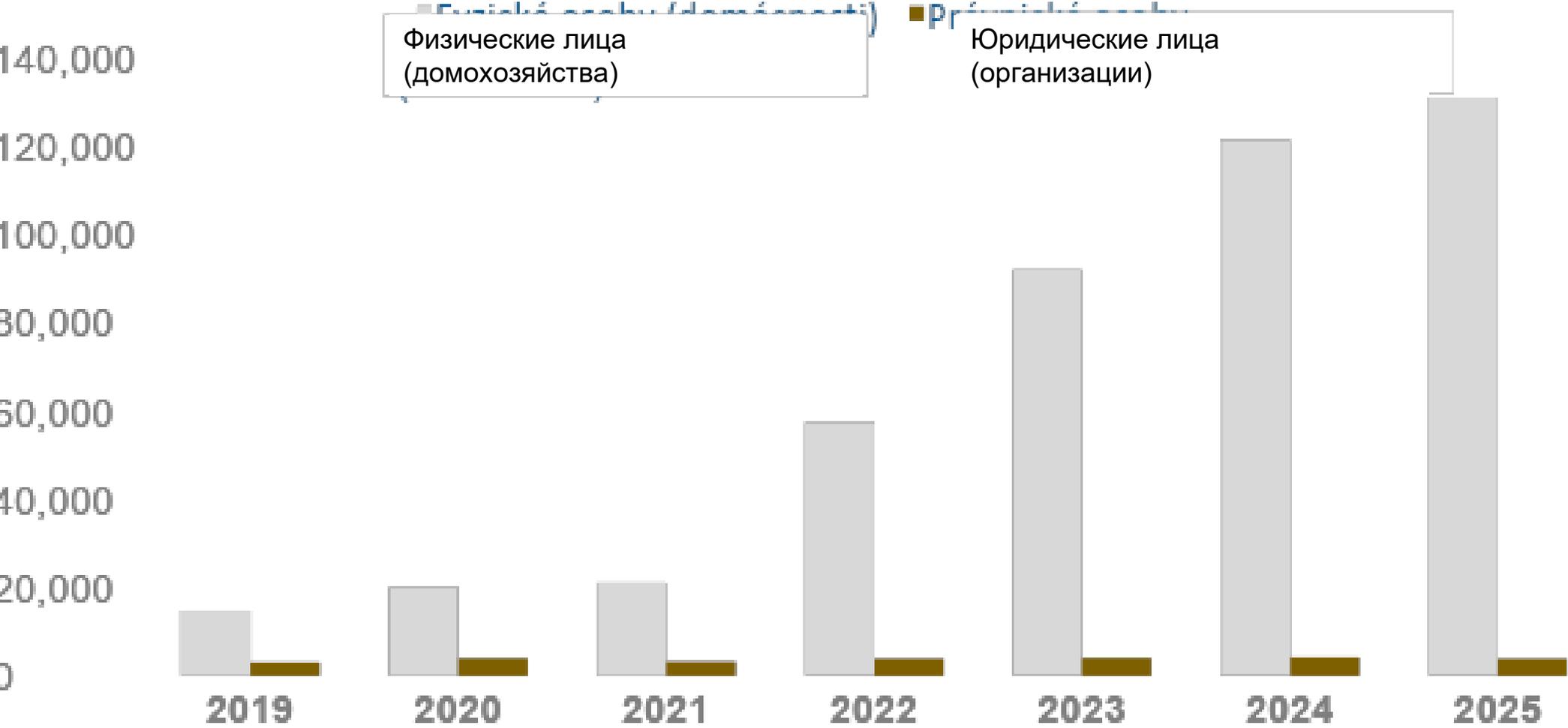


1991

2020+

*...более чем 30-летняя история*

# Количество проектов, реализованных бенефициарами за годы





STATE ENVIRONMENTAL  
FUND OF THE  
CZECH REPUBLIC

Ministry of the Environment  
of the Czech Republic

## Национальная программа "Окружающая среда"

● **2,916 млрд**  
(120 млн евро)

2021-2023

1. **Вода**
2. **Воздух**
3. **Отходы, старые загрязнения и экологические риски**
4. **Природа и ландшафт**
5. **Окружающая среда в муниципалитетах**
6. **Предотвращение загрязнения окружающей среды**
7. **Инновационные и пилотные проекты**
8. **Экономия энергии**



# Новая программа "Зеленая экономика"

-Одна из самых эффективных программ по энергосбережению в Чешской Республике

## Области внимания:

- **Снижение энергопотребления:** Изоляция и энергоэффективные жилые здания
- **Дома с низким энергопотреблением:** Строительство или покупка домов с низким энергопотреблением
- **Экологически чистое отопление:** Экологически чистые методы отопления
- **Возобновляемые источники энергии:** Содействие использованию возобновляемых источников энергии
- **Адаптация к климату:** Меры по адаптации и смягчению последствий в ответ на изменение климата

## Источники финансирования:

- Финансируется за счет доходов от продаж **EUA** и **EUAА**
- Текущее финансирование из **Фонда ЕС "Следующее поколение"** через **Национальный план восстановления**

## Для кого предназначена эта программа?

### Частные дома

- Для владельцев частных домов (теплоизоляция, установка ВИЭ, поддержка управления водными ресурсами, зеленые крыши, ...)
- Для строителей и тех, кто заинтересован в приобретении частного дома в "пассивном" стандарте

### Многоквартирные дома

- Для владельцев многоквартирных домов (утепление, установка ВИЭ, поддержка управления водными ресурсами, зеленые крыши, ...)
- Для строителей многоквартирных домов в "пассивном" стандарте и тех, кто заинтересован в проживании в таких домах

nová

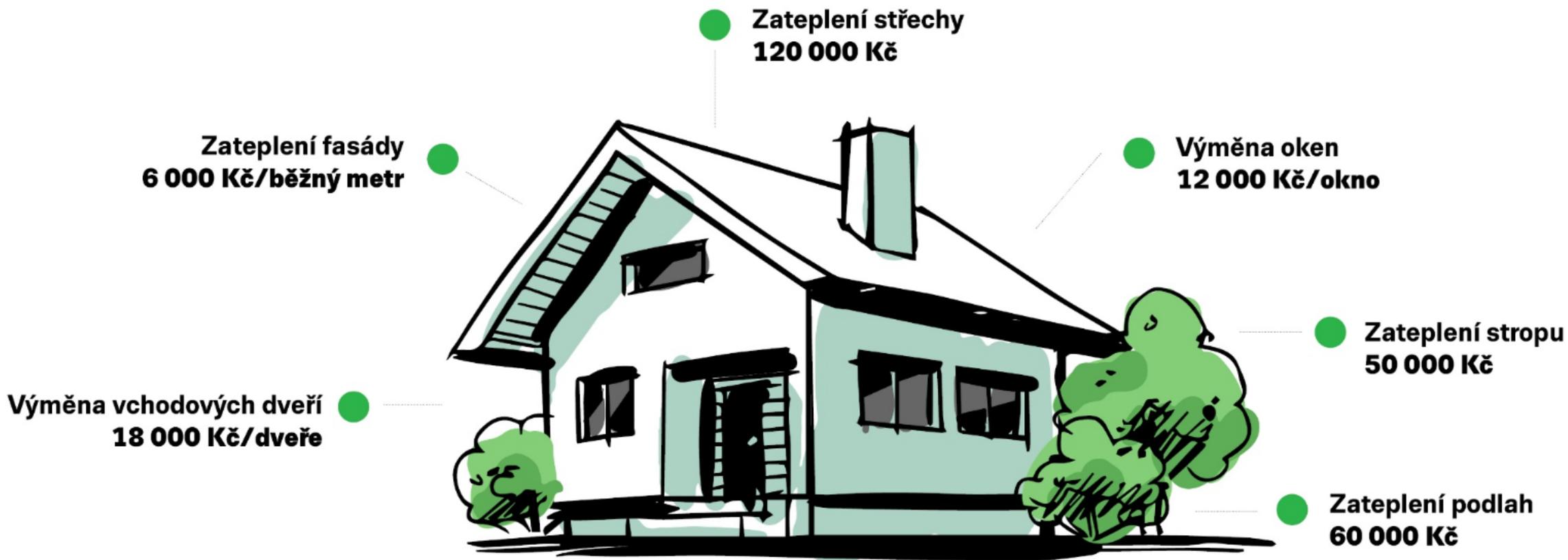
zelená

úsporám

*light*



## Субсидии для домохозяйств с НИЗКИМ ДОХОДОМ



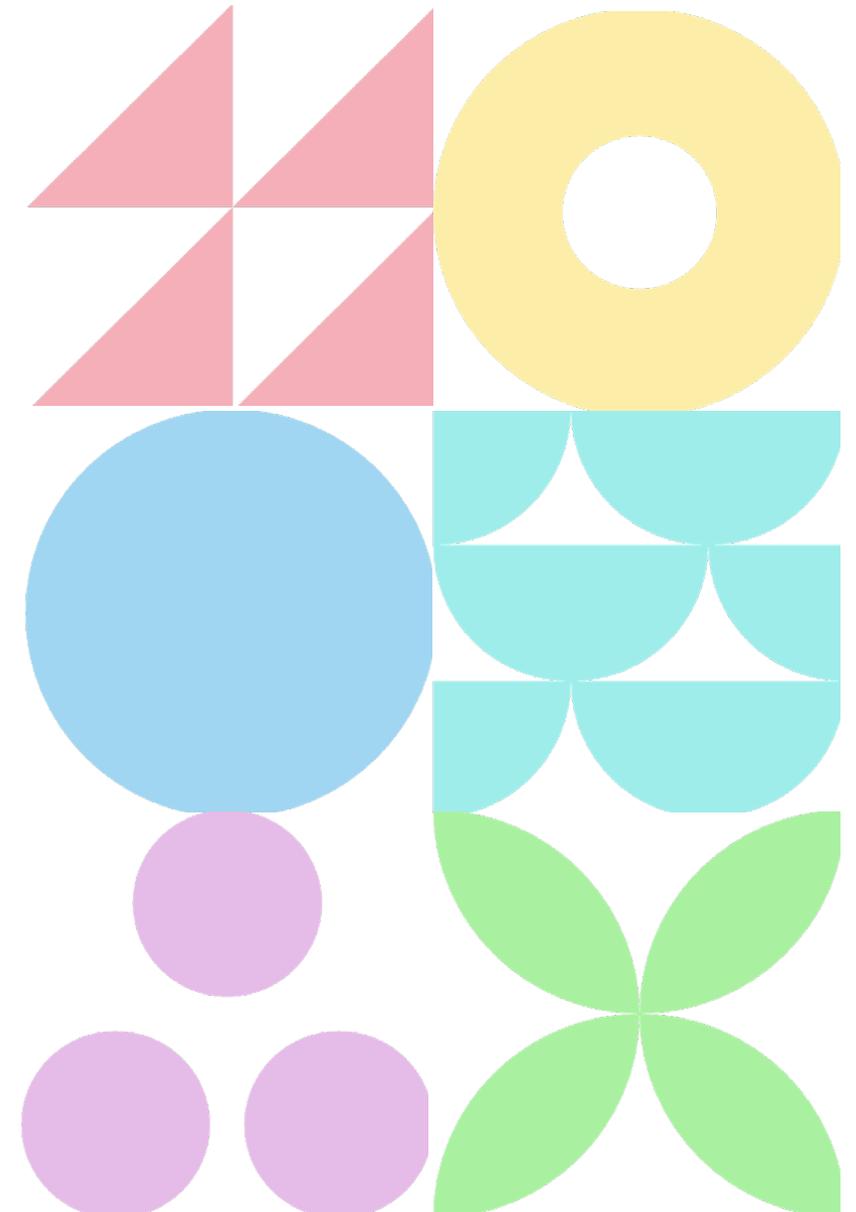


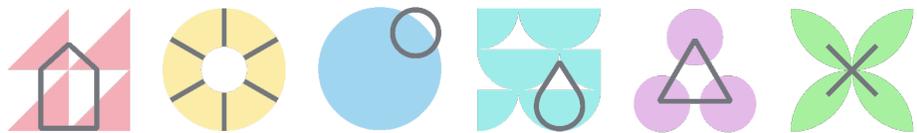
Co-funded by  
the European Union

# ОП "Окружающая среда" 2021-2027 гг.

~ **61 млрд CZK**  
(2 440 млн евро)

- упрощение администрирования
- применение принципов "зеленых" закупок
- с учетом правил  
Таксономии для устойчивого финансирования





## ОП "Окружающая среда" 2021-2027 гг.

ПК 1.1: Меры по **повышению энергоэффективности** и сокращению выбросов парниковых газов (12,200 млн крон)

ПК 1.2: **Возобновляемые источники энергии** (включая критерии устойчивости) (7,000 млн крон)

ПК 1.3: **Адаптация к изменению климата**, предотвращение риска бедствий и повышение устойчивости (10,200 млн чешских крон)

ПК 1.4: Доступ к воде и **устойчивое управление водными ресурсами** (14,100 млн крон)

ПК 1.5: Переход к ресурсоэффективной **циркулярной экономике** (7,100 млн. крон)

ПК 1.6: Усиление защиты и сохранения **природы, биоразнообразия и зеленой инфраструктуры**, в том числе в городах, и снижение всех форм загрязнения (10,600 млн. крон)



Funded by  
the European Union  
NextGenerationEU

Ministry of the Environment  
of the Czech Republic



STATE ENVIRONMENTAL  
FUND OF THE  
CZECH REPUBLIC

# Национальный план восстановления (> 1 млрд евро)

- Комплексный набор реформ и инвестиционных инициатив
- При поддержке **Фонда ЕС по восстановлению и устойчивости (RRF)**
- **7 столпов инвестиций:**
  1. Цифровая трансформация
  2. Физическая инфраструктура и зеленый переход
  3. Образование и рынок труда
  4. Институты, регулирование и поддержка бизнеса (ответ COVID-19)
  5. Исследования, разработки и инновации
  6. Здоровье и устойчивость населения
  7. REPowerEU



Funded by  
the European Union  
NextGenerationEU

Ministry of the Environment  
of the Czech Republic



STATE ENVIRONMENTAL  
FUND OF THE  
CZECH REPUBLIC

# Национальный план восстановления (> 1 млрд. евро)

Национальная экологическая программа / Новая программа «Зелёная экономика»

- 2.2 снижение энергопотребления в государственном секторе
- 2.4 развитие экологически чистой мобильности
- 2.5 реконструкция зданий и защита воздуха (домашние хозяйства)
- 2.6 Охрана природы и адаптация к изменению климата
- 2.7 циркулярная экономика, рециклинг и промышленная вода
- 2.9 поддержка биоразнообразия и борьба с засухой

+ дополнительные меры, направленные на борьбу с энергетической бедностью, стимулирование энергосбережения и подготовка дальнейших энергетических мер обсуждается с Европейской комиссией (на сумму более 2,3 млрд евро)



Co-funded by  
the European Union

Ministry of the Environment  
of the Czech Republic



STATE ENVIRONMENTAL  
FUND OF THE  
CZECH REPUBLIC

# Фонд "Справедливый переход"

*...поддержка регионов, в которых переход к климатическим целям ЕС на 2030 год и климатической нейтральности в 2050 году будет затруднен, смягчение негативных последствий **отказа от угля и их социальных, экономических, медицинских и экологических последствий***

---

малые и средние предприятия

---

исследования и инновации

---

оцифровка

---

чистая энергия и энергосбережение

---

циркулярная экономика

---

рекультивация и повторное использование земель

---

помощь в переподготовке и поиске работы

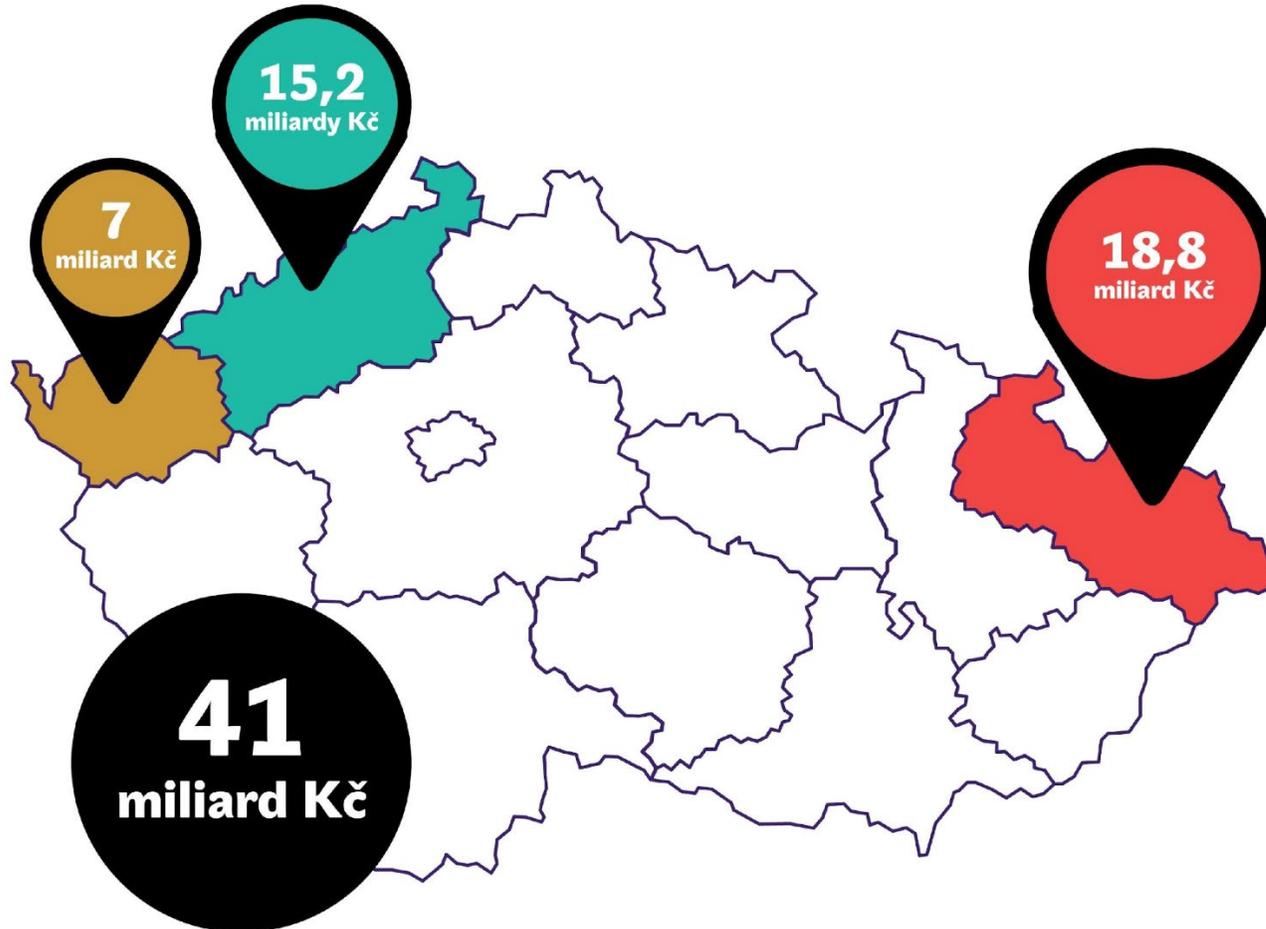


Co-funded by  
the European Union

Ministry of the Environment  
of the Czech Republic



STATE ENVIRONMENTAL  
FUND OF THE  
CZECH REPUBLIC



Фонд  
"Справедливый  
переход"

- 41,000 мЃК (1,6 bEUR.)

# MODERNISATION FUND

Acelerating the transition to climate neutrality

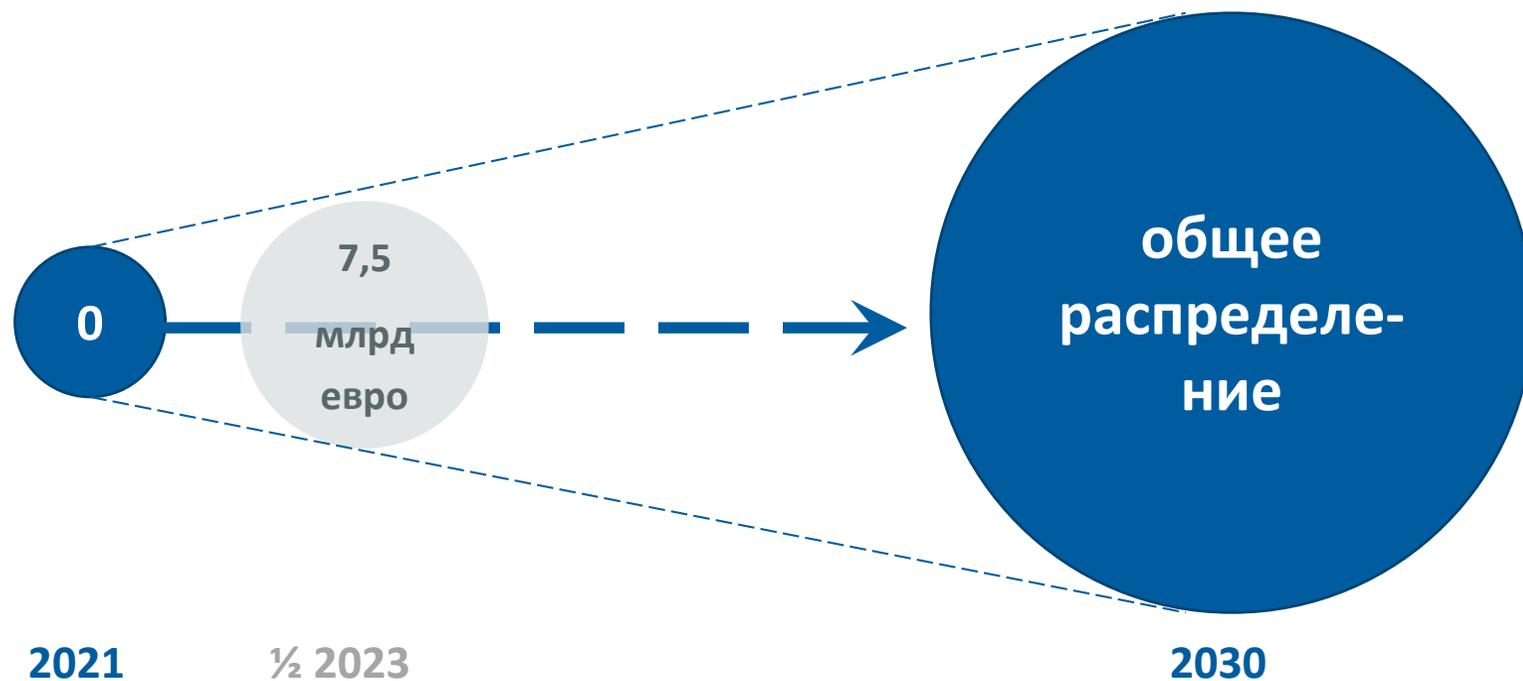
- достижение основных **целей Фонда модернизации** (*сокращение выбросов CO<sub>2</sub> и экономия энергии*)
- имеющиеся в настоящее время **переменные ассигнования** и общий объем
- **10 программ** субсидирования
- "Белые пятна" и инновации
- **взаимодополняемость** с другими программами субсидирования
- приоритетные и неприоритетные инвестиции
- инвестиционные схемы против индивидуальных инвестиций



Ministerstvo životního prostředí



# Как происходит распределение средств Фонда модернизации?



# Каковы предполагаемые ассигнования Фонда модернизации до 2030 года?



**HEAT**



Modernisation  
heating sector

**26 %**

**RES+**



New renewable  
energy sources

**38,7 %**

**ENERG ETS**



Reducing emissions  
in industry

**13,3 %**

**ENERG**



Energy savings  
in business

**6 %**

**TRANSCom**



Modernisation  
transport in business

**3,5 %**

**TRANSGov**



Modernisation public  
transport

**5 %**

**ENERGov**



Energy savings  
in public buildings

**4 %**

**KOMUNERG**



Community  
energy

**1,5 %**

**LIGHTPUB**



Modernisation  
of public lighting

**2 %**

**HOUSEnerg**



Energy efficiency  
in households

**14,2 %**



STATE ENVIRONMENTAL  
FUND OF THE  
CZECH REPUBLIC

**Спасибо за внимание!**







894





