



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

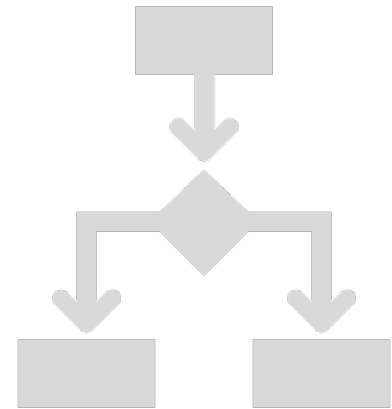
Почему полезно знать Государственный экологический фонд?



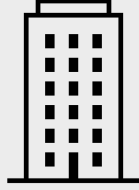
...один из крупнейших источников финансирования.



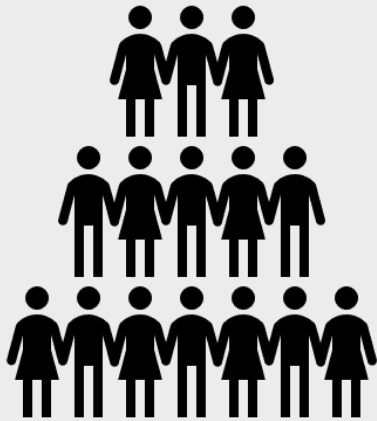
...ключевая роль в обеспечении процесса декарбонизации



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

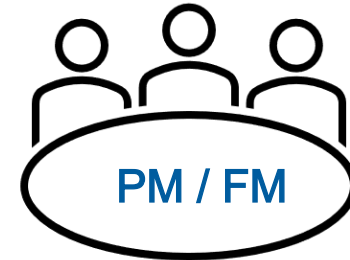


13 региональных офисов



~ 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

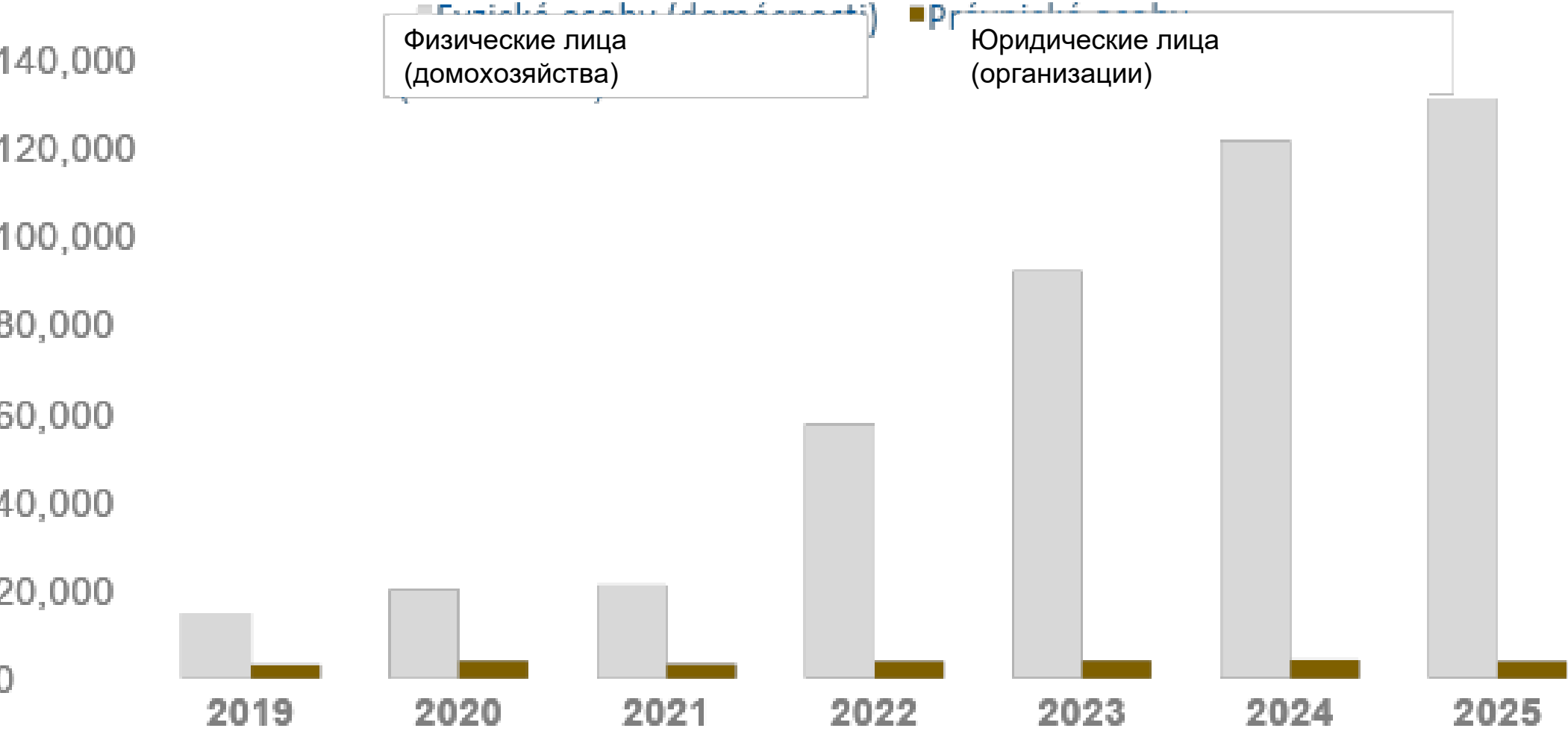


1991

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

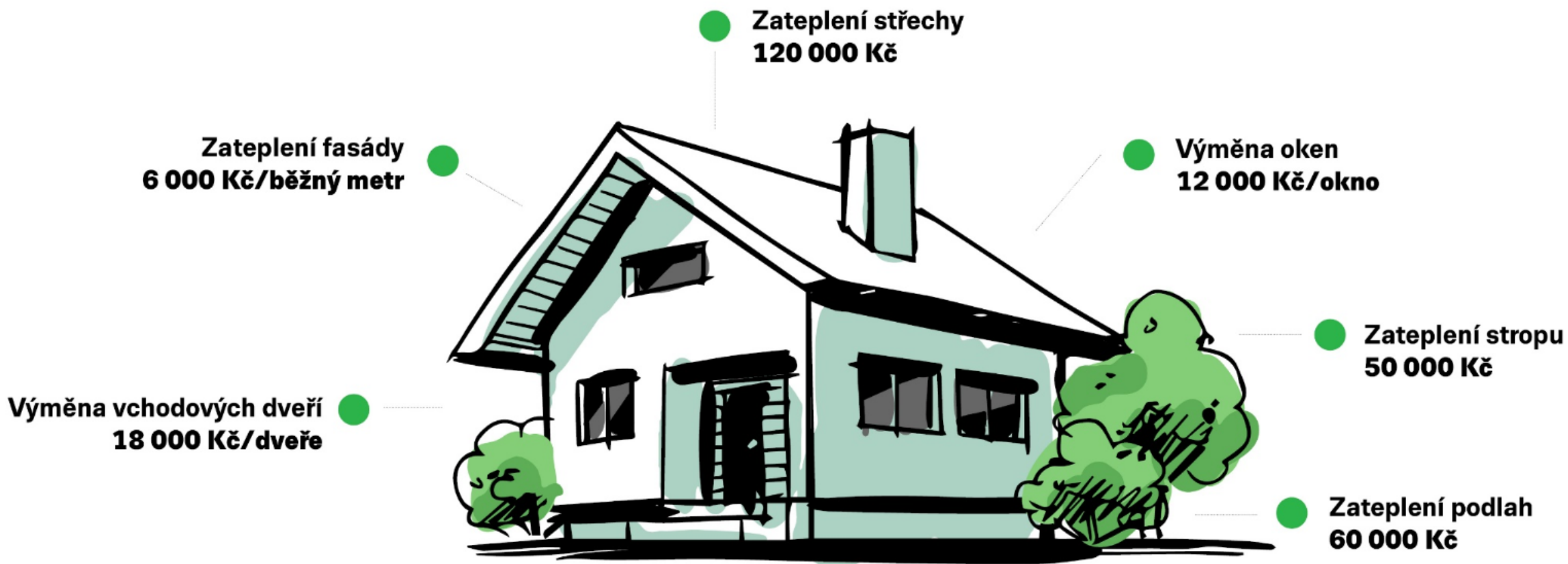
zelená

úsporám

light



Субсидии для домохозяйств с НИЗКИМ ДОХОДОМ



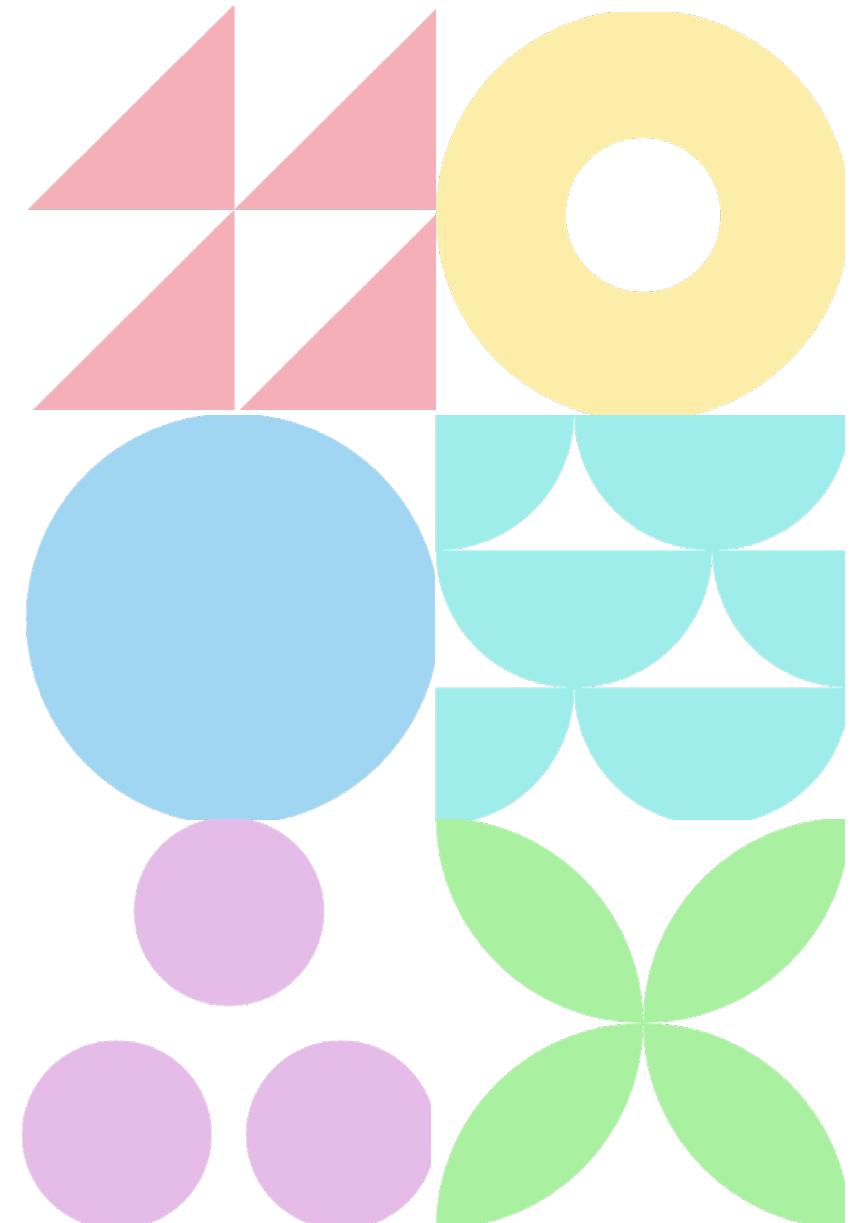


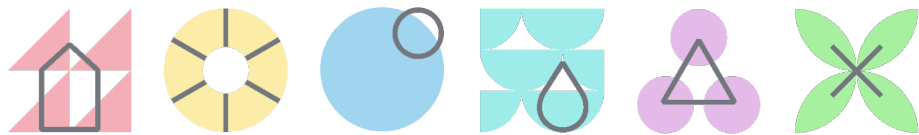
Co-funded by
the European Union

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

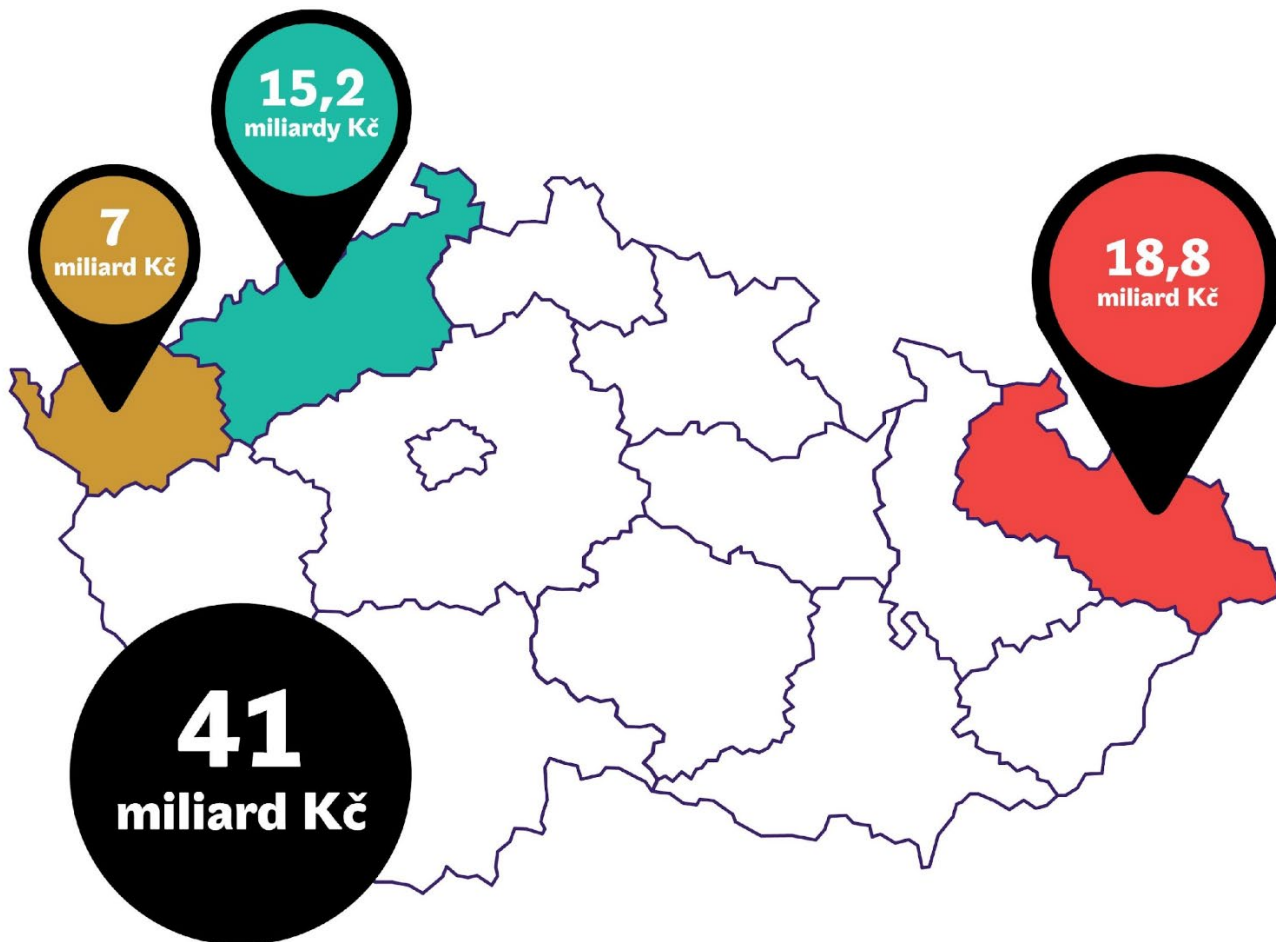


Co-funded by
the European Union

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

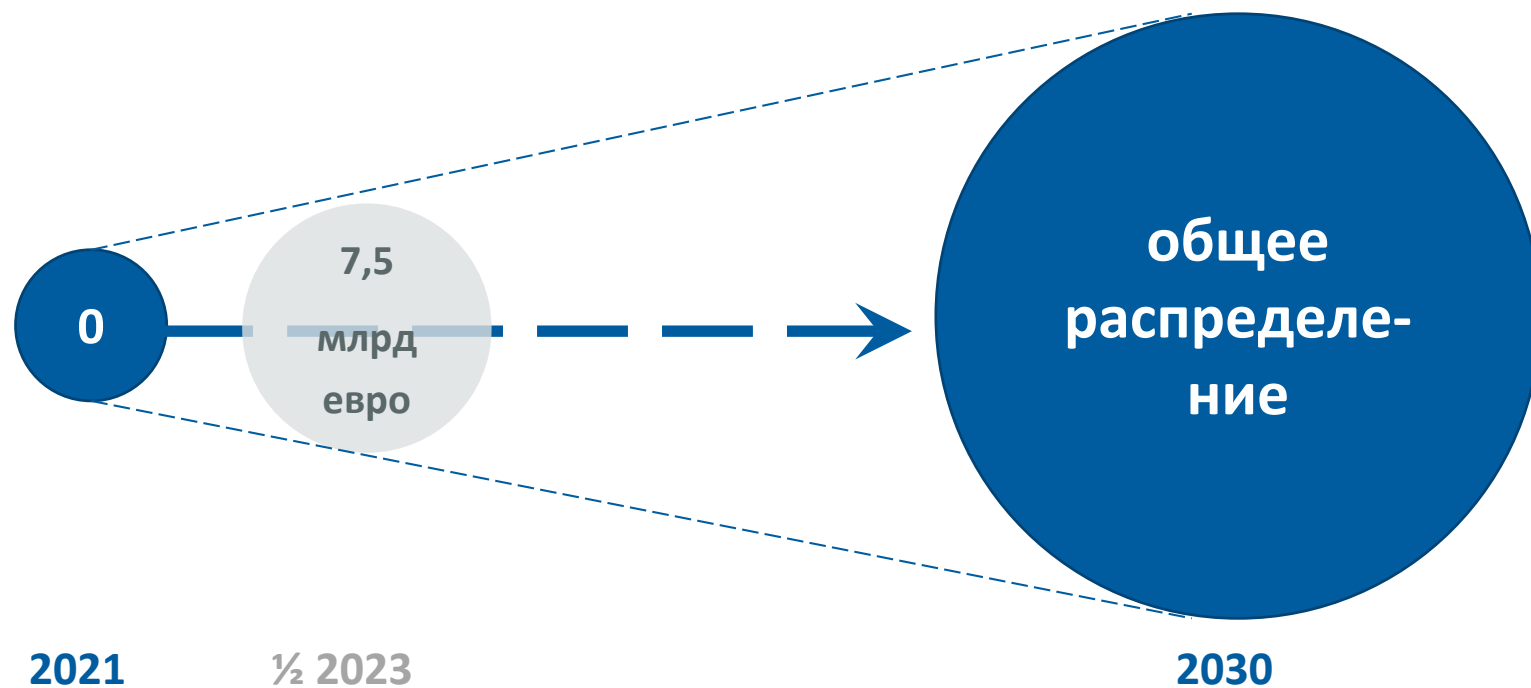
- достижение основных **целей Фонда модернизации** (*сокращение выбросов CO₂ и экономия энергии*)
- имеющиеся в настоящее время **переменные ассигнования** и общий объем
- **10 программ** субсидирования
- "Белые пятна" и инновации
- **взаимодополняемость** с другими программами субсидирования
- приоритетные 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





