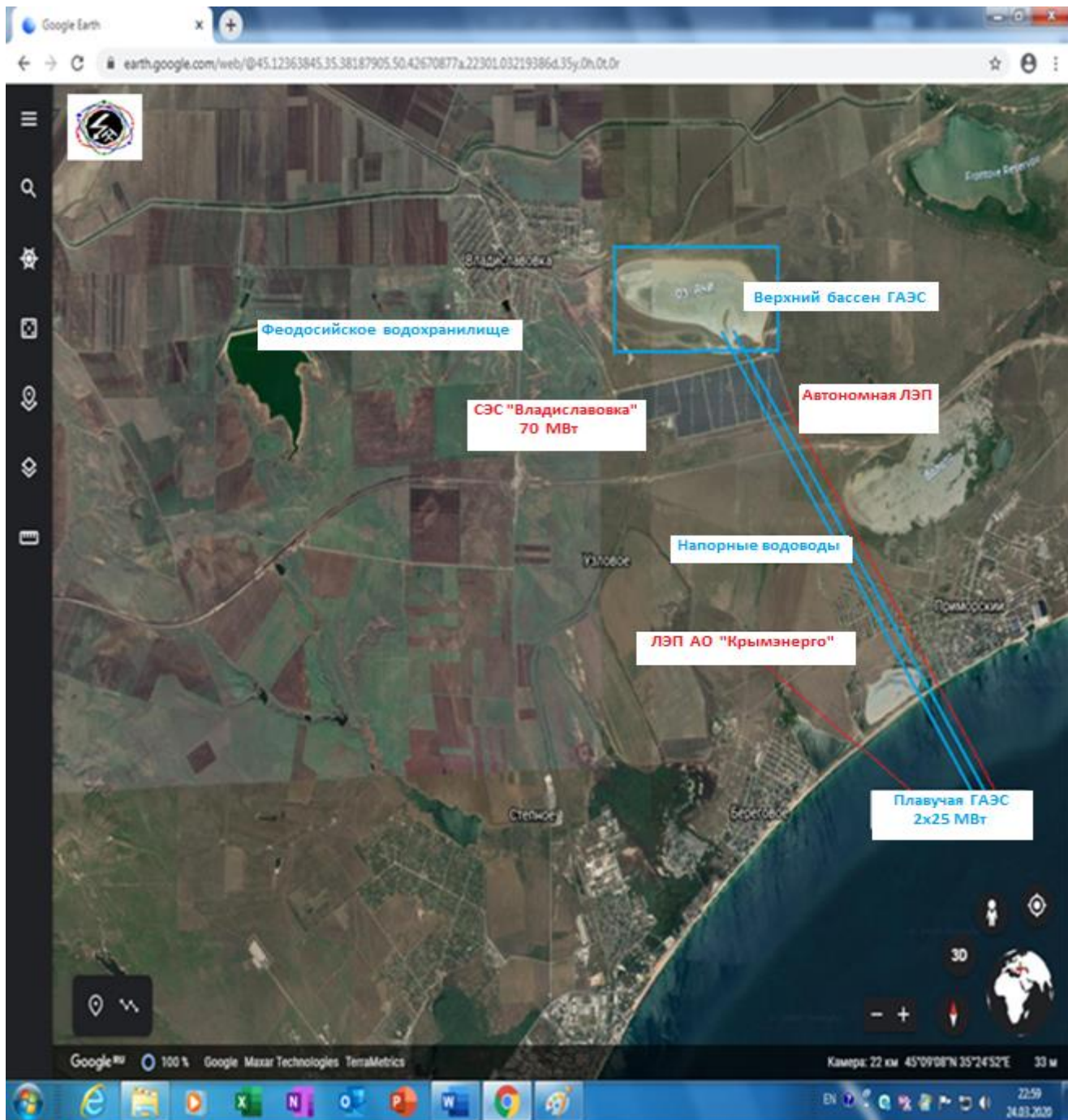


Концепция (основные положения) инновационного проекта-предложения
ООО «Техноподземэнерго»

на тему:

«Феодосийская солнечно-электрическая гидроаккумулирующая
энергетическая система водозенероснабжения»
(Феодосийская СЭГАЭСВЭ)

Первая стадия проекта *Феодосийская СЭГАЭСВЭ*



Вторая стадия проекта Феодосийская СЭГАЭСВЭ



<https://russiasmartcity.ru/add-project>

The screenshot shows a web browser window with the URL `russiasmartcity.ru/add-project`. The page header includes the site logo, navigation links (О проекте, Банк решений, Новости, События, Документы), and a language selector (РУС). The main heading is "Заявка на добавление проекта" (Project submission form). Below the heading is a brief instruction: "Заполните поля и отправьте заявку на добавление проекта. Проект будет опубликован в банке данных умных городов в течение 9 дней после рассмотрения экспертом." (Fill out the fields and submit the application for project addition. The project will be published in the smart city data bank within 9 days after expert review).

The form contains the following fields:

- Фамилия Имя Отчество * (Surname, Name, Patronymic): Ильюша Анатолий Васильевич
- Организация * (Organization): ООО "Техноподземэнерго"
- Ссылка на сайт организации (Organization website link): www.oootpeavi.ru
- Email *: ooo_tpeavi@inbox.ru
- Номер телефона * (Phone number): +7 (498) 720-99-90

Below the form is a checkbox: Принимаю условия обработки моих данных (I accept the terms of processing my data).

A "ДАЛЕЕ" (NEXT) button is located at the bottom of the form.

On the right side, a vertical sidebar lists the steps of the process:

- ШАГ 1. Персональные данные (Step 1. Personal data) - highlighted in blue
- ШАГ 2. Информация о проекте (Step 2. Project information)
- ШАГ 3. Финансовые показатели (Step 3. Financial indicators)
- ШАГ 4. Реализовано (Step 4. Completed)
- ШАГ 5. Изображения (Step 5. Images)
- ШАГ 6. Документы (Step 6. Documents)
- ШАГ 7. Бизнес-схема (Step 7. Business plan)

The Windows taskbar at the bottom shows the time as 15:45 on 23.03.2020, along with various system icons and application shortcuts.

Умные города x +

russiasmartcity.ru/add-project

О проекте Банк решений Новости События Документы

Название проекта *

«Феодосийская солнечно-электрическая гидроаккумулирующая система водозероснабжения (Фео»

Рубрика на сайте *

Водоснабжение

Описание проекта *

Идея предлагаемого инновационного проекта заключается в создании в восточных районах Республики Крым высоко эффективной экологически чистой системы водозерообеспечения, предполагающей гарантированное производство, накопление и поставку пресной воды и электрической энергии для удовлетворения существующих и перспективных потребностей в этих ресурсах потребителей города Феодосия и прилегающих к нему территорий Республики Крым.

Города реализации

Феодосия X

Преимущества проекта

накопления (хранения) вырабатываемой ими электрической энергии в виде рабочих запасов воды на ГАЭС.
4. Возможность снижения первоначальных капитальных затрат на реализацию проекта за счет использования уже имеющихся генерирующих мощностей СЭС «Владиславовка» и действующего наливного Феодосийского водохранилища.

Технические характеристики

Суммарная мощность СЭС,	- 110 МВт
Установленная мощность ГАЭС,	- 110 МВт
Емкость верхнего наливного (гидроаккумулирующего) водоема системы	- 3 - 4 млн. куб. м

Решения

Феодосийское водохранилище с максимальной емкостью до 30 млн. куб. м воды.
3. Создание одной и(или) нескольких гидроаккумулирующих электрических станций (ГАЭС) в поверхностном и(или) подземном исполнении для проекта Феодосийская СЭГАСВ может базироваться полностью на отечественном оборудовании, компетенциях и большом опыте работ энергетического холдинга ПАО «РусГидро».

Ссылка на видео

www.oootpeavi.ru

ШАГ 1.
Персональные данные

ШАГ 2.
Информация о проекте

ШАГ 3.
Финансовые показатели

ШАГ 4.
Реализовано

ШАГ 5.
Изображения

ШАГ 6.
Документы

ШАГ 7.
Бизнес-схема

RU ?

15:58
23.03.2020

Умные города x +

russiasmartcity.ru/add-project

О проекте Банк решений Новости События Документы

Заявка на добавление проекта

Заполните поля и отправьте заявку на добавление проекта. Проект будет опубликован в банке данных умных городов в течение 9 дней после рассмотрения экспертом.

Стоимость реализации *

от 4000000000 до 4400000000 P ▾

Время реализации *

от 1250 дней ▾ до 1500 дней ▾

Ожидаемый эффект

Для первой стадии реализации проекта: NPV, млн. руб. - 125468,6; IRR, % - 48

Достигнутый эффект *

Разработана концепция проекта

Финансовые инструменты

Контракт X ▾

Финансово-юридическая модель реализации

Государственно-частное партнерство

ШАГ 1. **Персональные данные**

ШАГ 2. **Информация о проекте**

ШАГ 3. **Финансовые показатели**

ШАГ 4. **Реализовано**

ШАГ 5. **Изображения**

ШАГ 6. **Документы**

ШАГ 7. **Бизнес-схема**

ДАЛЕЕ НАЗАД

16:20 23.03.2020

Умные города x +

russiasmartcity.ru/add-project

Умный город


РУС

О проекте Банк решений Новости События Документы

Заявка на добавление проекта

Заполните поля и отправьте заявку на добавление проекта. Проект будет опубликован в банке данных умных городов в течение 9 дней после рассмотрения экспертом.

Знак качества, лицензия, сертификат и другое



Перетащите или выберите файлы

Размер файла не более 3 Мб. Допустимые расширения: .pdf, .pptx, .doc, .docx.

Дополнительная информация о проекте повысит шансы опубликования проекта в «Банке решений умного города»

Патент-РФ-№-2643668-ПАГАТЭСВарианты.pdf 924.75 КВ

ДАЛЕЕ НАЗАД

ШАГ 1. **Персональные данные**

ШАГ 2. **Информация о проекте**

ШАГ 3. **Финансовые показатели**

ШАГ 4. **Реализовано**

ШАГ 5. **Изображения**

ШАГ 6. **Документы**

ШАГ 7. **Бизнес-схема**

Умный Проекты Новости

16:22 23.03.2020

The screenshot shows a web browser window with the URL `russiasmartcity.ru/add-project`. The page title is "Умные города" (Smart Cities). The main heading is "Заявка на добавление проекта" (Project Addition Request). Below the heading, there is a form with a button labeled "ОТПРАВИТЬ НА РАССМОТРЕНИЕ" (SEND FOR REVIEW). A modal dialog box is displayed in the center of the screen with the following text:

Заявка отправлена!

Благодарим за размещение информации.
Ваша заявка № 532 отправлена на модерацию перед публикацией.

НА ГЛАВНУЮ

The background page is partially visible, showing a navigation menu with items: "О проекте", "Банк решений", "Новости", "События", and "Документы". There is also a language selector set to "рус" and a user profile icon. At the bottom of the browser window, a taskbar shows various application icons including Internet Explorer, File Explorer, and Microsoft Office applications. The system tray shows the date and time as 16:27 on 23.03.2020.

The screenshot shows a web browser window displaying the Mail.ru email interface. The address bar shows the URL `e.mail.ru/inbox/0:15849638701679377321:0/?back=1`. The navigation bar includes links for Mail.ru, Почта, Мой Мир, Одноклассники, Игры, Знакомства, Новости, Поиск, Combo, and Все проекты. The user's email address is `ooo_treavi@inbox.ru`.

The main content area displays an email with the subject "Умные города: новый проект" (Smart Cities: new project). The sender is `support@digital.rt.ru` and the time is "Сегодня, 14:44". The recipient is "Кому: вам". The email body contains the text: "Ваш запрос на добавление 'умного' решения получен. Проект будет опубликован в банке решений в течение недели после рассмотрения экспертом." (Your request for adding a 'smart' solution has been received. The project will be published in the solutions bank within a week after expert review.)

Below the email content, there is a security notice: "Защищено Антивирусом Касперского" (Protected by Kaspersky Antivirus).

On the right side, there are two advertisements. The top one is for Sberbank (МКБ) "Вклад «Гранд» до 5,7%" (Deposit «Grand» up to 5.7%), with a sub-headline "Вклад для пенсионеров" (Deposit for pensioners) and a rate of 5.7% per annum. The bottom advertisement is for a "Бесплатная медаль каждому" (Free medal for everyone) commemorating the 75th anniversary of the Victory in the Great Patriotic War.

The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the date and time: 16:42, 23.03.2020. The taskbar includes icons for Internet Explorer, File Explorer, and several Microsoft Office applications (Word, PowerPoint, Outlook, OneNote, Excel).

Мои инвестиционные предло...

invest-in-crimea.ru/мои-проекты

ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПОРТАЛ
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

О Крыме ▾ Предложения ▾ Господдержка ▾ Корпорация развития ▾ Контакты ▾

Рус |

Регламент Мои проекты Добавить проект Мой профиль

✓ Материал *Феодосийская солнечно-электрическая гидроаккумулирующая энергетическая система водозероснабжения (Феодосийская СЭГАЗСВЭ)* типа Проект был создан.

Перед вами список инвестиционных предложений, автором которых вы являетесь.

Для редактирования доступны инвестиционные предложения, которые еще не были опубликованы.

Вы всегда можете новое инвестиционное предложение.

Регламент

Добавить предложение

Название проекта	Регион	Отрасль реализации	Объем инвестиций, млн. руб.	Стадия готовности проекта	Статус	Редактирование
Феодосийская солнечно-электрическая гидроаккумулирующая энергетическая система водозероснабжения (Феодосийская СЭГАЗСВЭ)	Феодосия	Промышленность	4000.00	Инвестиционное предложение, Разработка предложения	Заявка подана	<ul style="list-style-type: none"> Редактировать
Береговая (Симферопольская) стационарная блочно-модульная гидроаккумулирующая электрическая опреснительная станция (комплекс) водозероснабжения (ГАЗСВЭ «Береговое»), – отложено на неопределенное время 02.06.2020	Симферопольский район	Промышленность	4000.00	Разработка предложения	Заявка подана	<ul style="list-style-type: none"> Редактировать
Керченский опытно-промышленный электрометаллургический комплекс	Керчь	Промышленность	4500.00	Инвестиционное предложение	Заявка опубликована	<ul style="list-style-type: none"> Обновите информацию о площадке Запросить редактирование
Вересаевский опытно-промышленный газотурбинно-						

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

+7 (978) 000-08-23

ИЛЬЮША

RU

11:41
23.06.2020

Феодосийская солнечно-электр... X

invest-in-crimea.ru/project/feodosiyskaya-solnechno-elektricheskaya-gidroakkumuliruyushchaya-energeticheskaya-sistema

ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПОРТАЛ
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

О Крыме Предложения Господдержка Корпорация развития Контакты

Рубль

Проекты ГЧП **Проекты** Площадки ИП Багчисарай ИП Феодосия

Показать на инвестиционной карте

Феодосийская солнечно-электрическая гидроаккумулирующая энергетическая система водоснабжения (Феодосийская СЭГАЭСВЭ).

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТАКТЫ ФОТОВИДЕО

Краткое описание:	Идея предлагаемого инновационного проекта заключается в создании в восточных районах Республики Крым высоко эффективной экологически чистой системы водоснабжения, предлагающей гарантированное производство, накопление и поставку пресной воды и электрической энергии для удовлетворения существующих и перспективных потребностей в этих ресурсах города Феодосия и прилегающих к нему территорий Республики Крым. Работа всей системы обеспечивается при этом полностью на основе возобновляемых источников энергии в виде существующей солнечной электростанции "Владиславовка" и вновь создаваемых плавучих гидроаккумулирующих и опреснительных станций. Осуществление предлагаемого инновационного проекта наиболее эффективно может быть реализовано на инвестиционной площадке 0682 - Земельный участок № 2 в пгт. Приморский городского округа Феодосия.
Объем инвестиций, млн. руб.:	4000.00
Стадия готовности проекта:	Инвестиционное предложение Разработка предложения
Регион:	Феодосия
Отрасль реализации:	Промышленность
Срок реализации проекта, лет:	5.00
Срок окупаемости проекта, лет:	10.00
Количество создаваемых рабочих мест:	120.00
Дата публикации:	2020-06-23 12:13:44

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

+7 (978) 000-08-23

ИЛЬЮША

12:26
23.06.2020