

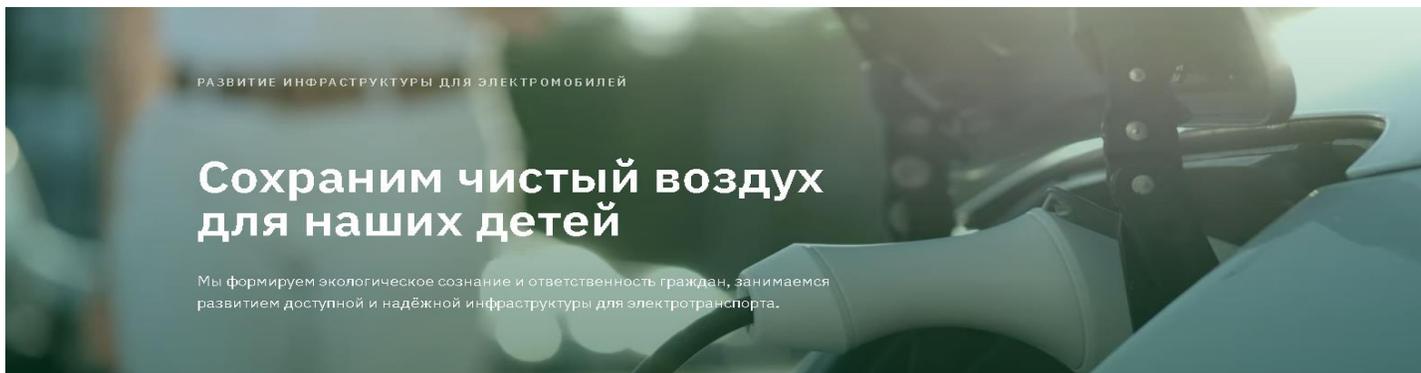


Некоммерческий сектор, как рупор
общественности в реалиях
эксплуатации электротранспорта в России

20 апреля 2022 года

ДОКЛАДЧИК: Шаврин Александр Николаевич

АНО РИЭА «РЕСТАРТ» АНО РИЭА «EV ПЕРМЬ»



- 01** B2G – центр компетенций, инициация рабочей группы в РТ по разработке комплексной программы мер гос. поддержки проекта, работа с отраслевыми министерствами, сбор статистических данных, трансляция проблем потребителя
- 02** B2B – объединение производителей ЭЭС, ПО, промышленных предприятий, научного сообщества; независимая экспертиза, развитие сети зарядных станций
- 03** B2C – просветительская работа – Рестарт-Академия - информирование населения, консалтинг, популяризация электротранспорта, создание клубов электромобилистов, формирование экологического сознания и ответственности



ПРОБЛЕМЫ СУЩЕСТВУЮЩИХ ЭЗС



- ❑ КИБЕРАТАКИ
- ❑ ОШИБКИ ПО
- ❑ МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ

ПРОБЛЕМЫ СУЩЕСТВУЮЩИХ ЭЭС – ФИЗИЧЕСКОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ ДОСТУПА



ПУТЬ К РЕЗУЛЬТАТУ: ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ ЭЗС НА ПАРКИНГЕ В МКД



ИНН 1660167488, КПП 166001001, 450081, г. Казань, пр. Альберта Камалева, д. 1,
тел (843) 210-20-48, 245-35-98, E-mail: uk-laznebesa@mail.ru

Иск. от _____ 20 г.

УТВЕРЖДАЮ:

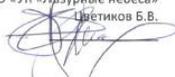
Директор
ООО «Лазурные небеса»
Медведев Р.К.



_____ 20 г.

СОГЛАСОВАНО:

Гл. Инженер
ООО «Лазурные небеса»
Цветиков Б.В.



Техническое задание
на проведение работ по подготовке проекта для внедрения силовой сети
электропитания на паркинге, на объекте ЖК «Лазурные небеса» по адресу: г.
Казань, Пр. А.Камалева, д.1. парковочное место № 84

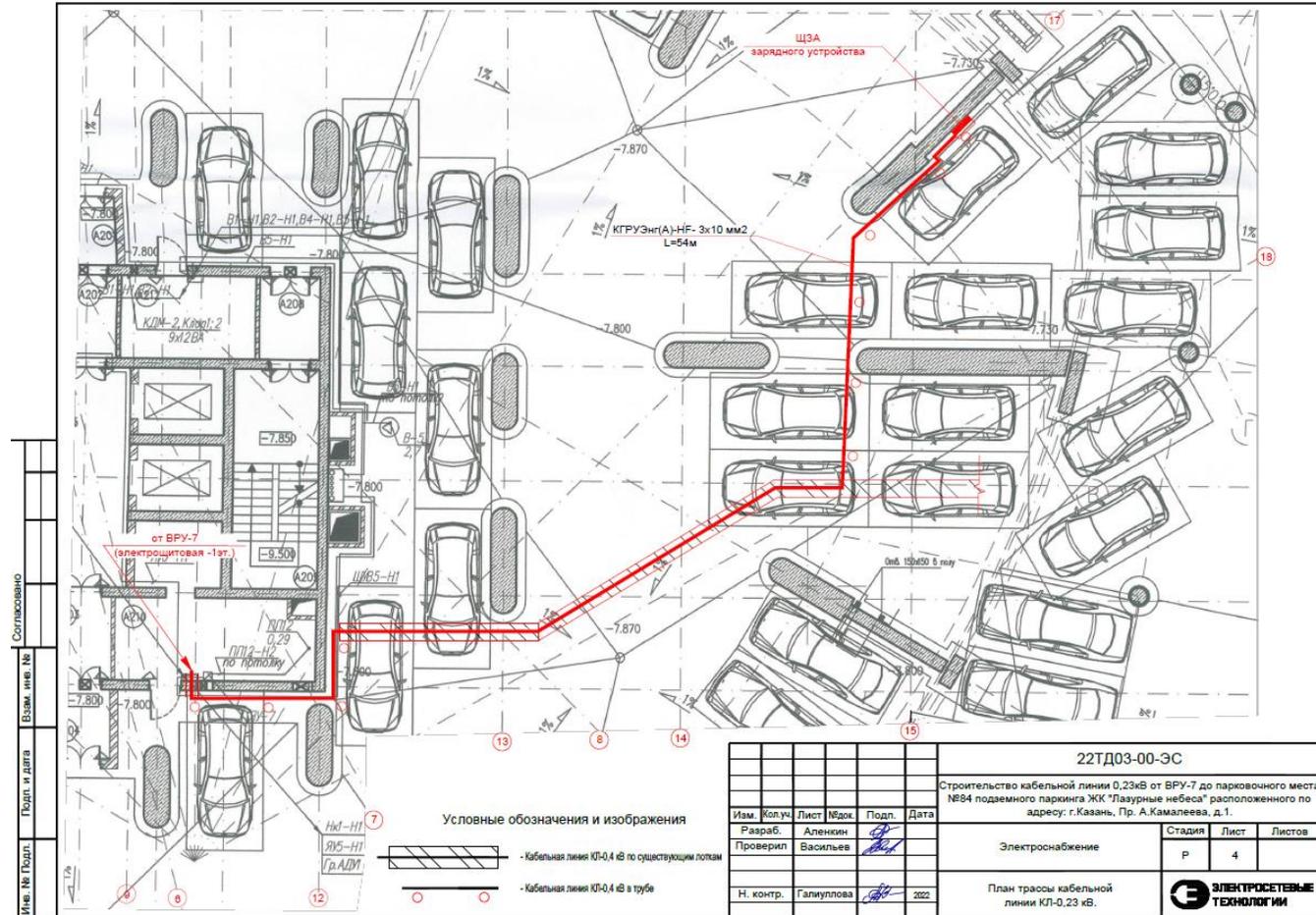
1. Общие сведения

1.1. Цель технического задания

В эксплуатирующую компанию ООО «Лазурные небеса» поступила заявка на размещение дополнительного силового оборудования электрической сети на парковочное место № 84 подземного паркинга, для осуществления возможности подключения зарядных устройств автомобилей, оснащенных электродвигателями. Инициатору данного обращения для разработки проекта будет предоставлена вся необходимая проектная документация по разделам архитектурного решения и электромонтажный проект.

В проекте должно быть отражено:

- Перечень работ, необходимых для качественного исполнения поставленной задачи с учетом существующего проектного решения.
- График проведения работ.
- 1.2. Требования к исполнителю:



1. ПОЛУЧЕНИЕ ТУ

2. ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СОГЛАСОВАНИЕ

3. ВЫБОР И МОНТАЖ ЭЗС

УСАНТОВЛЕНО БОЛЕЕ 5 ПЕРСОНАЛЬНЫХ ЭЗС В КАЗАНИ

ЖК ЛАЗУРНЫЕ
НЕБЕСА, КАЗАНЬ



ЖК КЛОВЕР ХАУС,
КАЗАНЬ



УЛ.САБАН, 7,
КАЗАНЬ



УСТАНОВКА БЫСТРЫХ ЭЭС – УЧАСТОК ВЫДЕЛЕН КЗИО Г.КАЗАНЬ



Участники проекта (интеграция)

- АНО «Рестарт»
- ООО «Промэнерго»
- Компания «Эттон»
- КГЭУ
- МКУ ОГПП (Казанский паркинг)
- Волонтеры

Что сделано:

- Выделен земельный участок
- Заключен договор тех.присоединения
- Выполнен ПИР, СМР
- Предоставлено оборудование

РЕСТАРТ-АКАДЕМИЯ – ПРОЕКТЫ ПО ПОПУЛЯРИЗАЦИИ ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТА



В рамках мероприятия обсуждалось:

- Тренды в развитии электротранспорта: мировой и Российский опыт
- Возможности развития электротранспорта в Республике Татарстан
- Особенности эксплуатации легендарного автомобиля Tesla
- Особенности эксплуатации Nissan Leaf
- Устройство быстрых и медленных зарядных станций для электромобилей
- Мобильные приложения для зарядных станций
- Порядок организации зарядной станции в многоквартирном жилом доме, выделение дополнительной мощности
- Необходимую инфраструктуру для электромобилей

В результате практической части мероприятия собрана зарядная станция!!!

В2С: ОРГАНИЗАЦИЯ ВСТРЕЧ КЛУБА ЭЛЕКТРОАВТОМОБИЛИСТОВ РТ

- 01 Консалтинг в рамках взаимодействия с
 - сетевыми организациями
 - сбытовыми организациями
 - экспертное мнение по выбору оборудования и ПО, приобретению транспорта
- 02 Трансляция общественного мнения и проблем потребителя в адрес гос. структур
- 03 Обмен опытом, предложения по улучшению



Итоги сообщества EV Perm 2021

2.5 раза выросло количество участников EV Perm

20 интервью было дано

10 зарядных станций открыто участниками сообщества в Пермском крае

5 официальных открытий ЗС в других регионах РФ

12+ тематических форумов и мероприятий было посещено

EV PERM – ДРАЙВЕР РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОМОБИЛЬНОСТИ В ПЕРМСКОМ КРАЕ

Другие значимые события EV Perm

- Сообщество EV Perm стало резидентом технопарка Morion Digital
- EV Perm вошло в международное объединение Global EV Alliance
- В Перми были открыты быстрые зарядные станции у ТРК Планета, Спешилов и отеля Park Hotel
- Открылась кафедра электромобилей в Пермском Политехе

География работы EV Perm

- Екатеринбург
- Пермь
- Ижевск
- Казань
- Ульяновск
- Москва



PERM POLYTECHNIC UNIVERSITY

ПРЕДЛАГАЕМ ВКЛЮЧИТЬ СЛЕДУЮЩИЕ ИНИЦИАТИВЫ:

1. Поддержка НКО – гранты, субсидии
2. Внесение изменений в ПП РФ 160 об охранных зонах ОЭХ для возможности установки зарядных станций на фасаде БКТП при изготовлении подстанций
3. Внесение изменений в ГОСТ Р 50577-2018 НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ - ЗНАКИ ГОСУДАРСТВЕННЫЕ РЕГИСТРАЦИОННЫЕ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
4. Организация сервисного центра для обслуживания электротранспорта – обмен опытом с Белоруссией. Требуется подготовка персонала.
5. Субсидирование тарифа на электроэнергию для владельцев ЭЭС
6. Жесткие штрафы в случае парковки на местах для зарядки электромобилей

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

