

# Повышение доступности энергетической инфраструктуры.



# Штаб по улучшению условий ведения бизнеса в Санкт-Петербурге

Рабочая группа «Развитие предпринимательства, совершенствование таможенного администрирования, поддержка

экспорта»

Ответственный ИОГВ: КРППР



Рабочая группа «Привлечение инвестиций»

Ответственный ИОГВ: КИ СПб



Рабочая группа «Повышение доступности энергетической инфраструктуры»

Ответственный ИОГВ: КЭиИО\*





Рабочая группа «Улучшение предпринимательского климата в сфере строительства»

Ответственный ИОГВ: КС КЭиИО\*\* принимает участие

<sup>\*</sup>Координация деятельности организаций инженерно-энергетического комплекса в целях повышения доступности энергетической инфраструктуры.

<sup>\*\*</sup> Участие в рамках межведомственного взаимодействия в согласовании ППТ и ТУ на стадии подготовки проведения торгов по предоставлению объектов недвижимости для строительства и реконструкции (ст.44 Градостроительного кодекса РФ). Результаты оцениваются по показателю «Получение разрешений на строительство».

Рабочая группа Повышение доступности энергетической инфраструктуры

# Рабочая группа «Повышение доступности энергетической инфраструктуры»

Цели:

 ✓ Повышение доступности энергетической инфраструктуры Санкт-Петербурга.



Улучшение позиции Санкт-Петербурга и Российской Федерации в международном рейтинге группы Всемирного банка «Doing Business» и Национальном рейтинге состояния инвестиционного климата регионов РФ.

# Состав:

#### <u>27 участников</u>:

- ✓ Представители организаций инженерно-энергетического комплекса Санкт-Петербурга;
- ✓ Представители бизнес-сообщества;
- ✓ Представители ИОГВ Санкт-Петербурга;
- ✓ Представители общественных организаций.

Санкт-Петербург

3



## Рейтинг «Doing Business 2016». Достижение целевых показателей.



Позиция РФ повысилась в **рейтинге Всемирного Банка** (Doing Business) (в основном за счет положительной динамики в области присоединения к сетям).

#### В Санкт-Петербурге:

- количество процедур на 4 и составило 3 этапа;
- стоимость присоединения на 297%;
- **присвоен высший балл** (8) по индексу надежности энергоснабжения и «прозрачности» тарифов.



Подключение к энерго	JGG I HIMI
Место в рейтинге Всемирного Банка - 2016г.	29
Место в рейтинге Всемирного Банка - 2015г.	143
Место в рейтинге Всемирного Банка - 2012г.	18:

	Москва		Санкт-Петербург			
Индикатор	Было	Стало	Изменение	Было	Стало	Изменение
Процедуры (количество)	5.0	3.0	2	7.0	3.0	4
Срок (дни)	162	150	12	219	185	34
Стоимость (% дохода на душу населения)	270	71.9	198.1	439.8	142.4	297.4
Индекс надежности электроснабжения и «прозрачности» тарифов (0-8)	-	8.0		-	8.0	

Национальный рейтинг. Итоги 2016 года.

Результаты Национального рейтинга 2016 года объявлены 17 июня 2016 года в рамках ПМЭФ'2016.





Национальный рейтинг	2014 год	2015 год	2016 год
Позиция Санкт-Петербурга по интегральному рейтингу, учитывающему все показатели	20	26	22 🛨
Количество участвующих регионов	21	76	81
Среднее время подключения, дни	E, 292.9	В, 80.96	B, 80.64
Среднее количество процедур при подключении к электросетям, шт.	E, 8.1	A, 5.07	B, 6* 🖶
Оценка эффективности подключения к электросетям	E,3.3	В, 4.20	A, 4.50 👚

<sup>\*</sup> Категорически не согласны. Рейтинг Всемирного банка и независимые эксперты (McKinsey&Company) не подтверждают количество заявленных АСИ процедур. По данным Всемирного Банка (рейтинг «Doing Business») еще в октябре 2015 года было подтверждено, что в Санкт-Петербурге присоединение к сетям осуществляется за 3 этапа (процедуры): 1 - Заключение договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям; 2 - Выполнение сторонами договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям; 3 - Заключение договора энергоснабжения.

Москва: в 2015 году — 84 дня, в 2016 году — 62,32 дня и 4 процедуры вместо подтвержденных Всемирным Банком 3.



#### Этапы технологического присоединения к электрическим сетям в Санкт-Петербурге



СТРОИТЕЛЬСТВО, ОСМОТР, АКТЫ, ПОДАЧА НАПРЯЖЕНИЯ



#### «Эталонный объект»

#### Склад:

 ✓ Расположен на окраине города, являющегося крупнейшим деловым центром страны.

2 этажа

 $S_{\rm obm.} 1300 \, \rm M^2$ 

S<sub>зем.уч.</sub> 929 м<sup>2</sup>

#### Подключение:

- ✓ Мощность 150 кВт
- ✓ Протяженность линии <u>150 м</u>



Реализация мероприятий по повышению доступности энергетической инфраструктуры

	ROWALET TO SHEFT ETVICE VI VITALETE FROM SOCIETE FET VIIO	
Nº	Наименование мероприятия	Статус
1.	Отмена требования по получению разрешений на строительство при строительстве, реконструкции линейных объектов электро-, тепло-, газо-, водоснабжения и водоотведения (канализации), строительства газопроводов-вводов, вводных газопроводов, тепловых вводов, водопроводных и канализационных вводов, строительства трансформаторных подстанций, распределительных пунктов напряжением 20/10/6/0,4 кВ.	✓ Выполнено Принят Закон СПб.
2.	Правительством Санкт-Петербурга принято постановление № 438 от 21.05.2015, согласно п.5.1 которого в случае если в соответствии с законом Санкт-Петербурга выдача разрешения на строительство линейного объекта не требуется, документация по планировке территории линейных объектов не подготавливается.	<b>√</b> Выполнено
3.	Взаимодействие ИОГВ по принципу "одного окна" при согласовании проектной документации, оформлении порубочных билетов, выдаче ордеров на производство земляных работ, выполняемых при технологическом присоединении к электросетям.	✓ Выполнено (Внедрен Временный порядок взаимодействия)
4.	КИО при поступлении в электронную Систему планирования и координации работ при согласовании проектной документации на технологическое присоединение к электрическим сетям заявки на получение ордера на производство земляных работ, осуществляется подготовка разрешения на использование земельного участка без предоставления земельных участков и установления сервитутов (Распоряжение КИО от 24.06.2015 № 12-р).	√ Выполнено
5.	С 14.03.2016 ГАТИ для всех заявителей внедрена Система электронного кабинета	√ Выполнено

подготовки и подачи документов (http://xc.gati-online.ru/hs/).

Реализация мероприятий по повышению доступности энергетической инфраструктуры

Nº	Наименование мероприятия	Статус
6.	Введение порядка одновременных осмотра электроустановок заявителя и опломбировки прибора учета электрической энергии сотрудниками сетевой организации с участием сотрудников энергосбытовой организации.	√ Выполнено
7.	Заключение договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям в течение 7 дней и одновременное заключение договора энергоснабжения по принципу «одного окна».	√ Выполнено
8.	Разработка Интернет-портала «Технологическое присоединение» ПАО «Ленэнерго», подробно описывающего процедуру технологического присоединения к электрическим сетям, с возможностью функция подачи заявок в режиме on-line на технологическое присоединение (http://tp.lenserv.ru/).	√ Выполнено
9.	Для удобства потребителей функционирует Центр обслуживания клиентов (ЦОК). С 7 декабря 2015 года после консолидации электросетевых активов в Едином центре документов на улице Красного Текстильщика, 10 заработал единый Центр обслуживания клиентов (ЦОК) ПАО «Ленэнерго» и АО «Санкт-Петербургские электрические сети».	√ Выполнено
10.	На официальном сайте ПАО «Ленэнерго» работает «Личный кабинет» <a href="https://lkk.lenenergo.ru/">https://lkk.lenenergo.ru/</a> .	√ Выполнено
11.	Утверждено распоряжение КЭиИО «О согласовании размещения в охранных зонах сетей инженерно-технического обеспечения и электрических сетей иных инженерных коммуникаций»	√ Выполнено

#### Изменения регионального законодательства

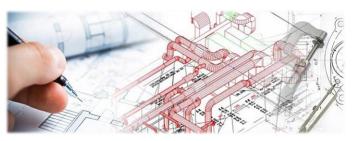


# **✓ Отменено** требование по получению разрешений на

строительство при строительстве, реконструкции линейных объектов электро-, тепло-, газо-, водоснабжения и водоотведения (канализации), строительства газопроводовводов, вводов, вводных газопроводов, тепловых вводов, водопроводных и канализационных вводов, строительства трансформаторных подстанций, распределительных пунктов напряжением 20/10/6/0,4 кВ.

#### ✓ Принято

постановление Правительства Санкт-Петербурга № 438 от 21.05.2015, согласно п.5.1 которого в случае если в соответствии с законом Санкт-Петербурга выдача разрешения на строительство линейного объекта не требуется, документация по планировке территории линейных объектов не подготавливается.



Комитетом имущественных отношений Санкт-Петербурга при поступлении в электронную Систему планирования и координации работ при согласовании проектной документации на технологическое присоединение к электрическим сетям заявки на получение ордера на производство земляных работ, осуществляется подготовка разрешения на использование земельного участка без предоставления земельных участков и установления сервитутов (Распоряжение Комитета имущественных отношений Санкт-Петербурга от 24.06.2015 № 12-р).

- ✓ Утвержден Порядок\* организации согласования производства земляных работ при строительстве линейных объектов электроэнергетики. Снижение срока согласования документации в 2015 году с 31 до 12 дней.
- ✓ Внедрен Порядок\* взаимодействия по принципу "одного окна" при согласовании проектной документации, оформлении порубочных билетов, выдаче ордеров на производство земляных работ, выполняемых при технологическом присоединении к электросетям.









✓ В Санкт-Петербурге действует Порядок взаимодействия при присоединении впервые вводимых энергопринимающих устройств максимальной мощностью не более 150 кВт по одному источнику электроснабжения для объектов, подпадающих под критерии рейтинга «Ведение бизнеса», к электрическим сетям на территории Санкт-Петербурга.

ГАТИ для всех заявителей внедрена
Система электронного кабинета подготовки и подачи документов http://xc.gati-online.ru/hs/

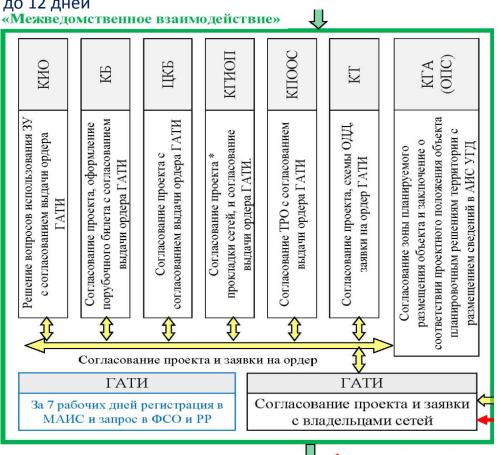


Временный порядок организации согласования производства земляных работ при строительстве линейных объектов электроэнергетики

- I. Временный порядок организации согласования производства земляных работ при строительстве линейных объектов электроэнергетики протяженностью до 250 м при осуществлении технологического присоединения объектов с максимальной мощностью до 150 кВт за 90 дней (утвержден 20.04.2015 на совещании с участием вице-губернатора Санкт-Петербурга И.Б. Дивинского):
  - ✓ Цель сокращение срока рассмотрения заявки до 12 дней

II. В ГАТИ введена в работу Система планирования и координации работ при согласовании проектной документации на технологическое присоединение к электрическим сетям.

# В межведомственном взаимодействии участвуют







2014 год: 7 этапов 219 дней

## 2015 год: достигнуто 3 этапа



#### Обеспечивающие факторы

- В Санкт-Петербурге с 2007 года разработана и утверждена Отраслевая схема электроснабжения Санкт-Петербурга на период до 2016 года с учетом перспективы до 2025 года.
- Начиная с 2011 года разрабатываются и утверждаются Схема и программа перспективного развития.
- В настоящее время оптимизированы Схема и программа перспективного развития электроэнергетики Санкт-Петербурга на 2016-2020 годы, оптимизированы инвестиционные программы сетевых организаций (ПАО «Ленэнерго», АО «СПбЭС» и ОАО «ПЭС»).



- 1.КЭиИО
- 2. Филиал АО «СО ЕЭС» ЛенРДУ
- 3. ГУП «Ленгипроинжпроект»
- 4. ПАО «Ленэнерго»
- 5. ПАО «ФСК ЕЭС»
- 6. АО «СПбЭС»
- 7. АО «СевЗапНТЦ»
- 8. Правительство Ленинградской области
- 9. ПАО «ТГК-1»

При КЭИО создана единая Рабочая группа по вопросам разработки схемы и программы перспективного развития Петербурга электроэнергетики Санкт оценки реализации.



- •Генеральный план Санкт-Петербурга.
- •Стратегия социально-экономического развития Санкт-Петербурга.
- •Федеральные схемы и программы.



•Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Санкт-Петербурга.



•Схема и программа перспективного развития электроэнергетики Санкт Петербурга на пятилетний период

В 2015 году обеспечена разработка и согласование со всеми заинтересованными сторонами СиПР СПб на 2016-2020 гг. В настоящее время документ об утверждении СиПР находится на подписи Губернатора Санкт-Петербурга.

11. ОАО «Оборонэнерго»

13. ЗАО «ГСР ТЭЦ»

16. ПАО «Россети»

17. АПП СПб

12. ООО «Обуховоэнерго»

15. ИОГВ Санкт-Петербурга

14. Филиал «Северо-Западная ТЭЦ»

Целевые значения по показателю Национального рейтинга состояния инвестиционного климата в РФ на 2017 год

# Целевые группы и целевые значения показателей Санкт-Петербурга в Национальном рейтинге состояния инвестиционного климата в регионах по показателю «Эффективность процедур по подключению электроэнергии» на 2017 год

A		Ед. изм.	Санкт-Петербург (22	2 место в рейтинге)		Изменение по группе
Фактор/ показатель	Наименование		2016	2016	Целевая группа	
			Группа	Значение		труппе
A5	Эффен	ктивность	процедур по по	дключению эл	ектроэнергии	
A5.1.	Среднее время подключения	дни	В	80,64	Α	↑ на 1 позицию
A5.2.	Среднее количество процедур	шт.	В	6,06	A	↑ на 1 позицию
A5.3.	Оценка эффективности подключения к электросетям	средний балл	Α	4,5	Α	Аналогичная группа



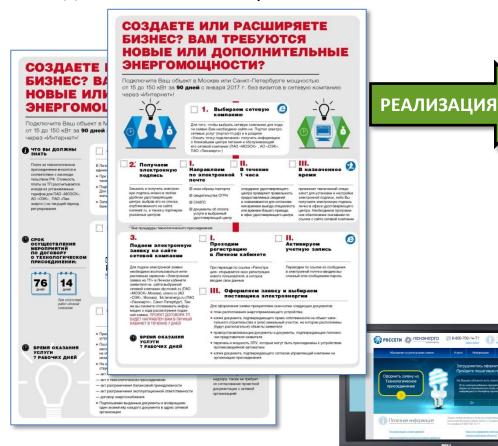
Мероприятия, направленные на улучшение условий ведения бизнеса в Санкт-Петербурге.

«Эффективность процедур по подключению электроэнергии».



## Минэнерго России одобрена **Целевая модель**

«Подключение к электросетям»



# Основные направления по реализации целевой модели «Подключение к электросетям»:

- Внесение изменений в нормативноправовую базу на федеральном уровне.
- Организационно-технологические меры (внедрение ЭЦП).
- Доработка «Личных кабинетов» сетевых организаций.
- Взаимодействие с потребителем (информирование, консультации).

## РЕЗУЛЬТАТ:

Подключение к электросетям без визитов в сетевую компанию через «Интернет» в 2017 году



План мероприятий по улучшению значений показателя Национального рейтинга

Показатель	Мероприятие	Ответственный исполнитель	Срок исполнения
Среднее время подключения к электросетям	Внедрение использования цифровой подписи при подписании документов по технологическому присоединению энергопринимающих устройств к электрическим сетям.	ПАО «Ленэнерго»	30.12.2016
	Проведение круглого стола «Синхронизация планов развития сетей с развитием бизнеса»	ПАО «Ленэнерго», КЭиИО, общественные организации	Ноябрь 2016 года
Среднее количество процедур по подключению к электросетям	Информационное продвижение результатов текущей деятельности Рабочей группы «Повышение доступности энергетической инфраструктуры».	КЭиИО, ПАО «Ленэнерго»	Ежеквартально
Оценка эффективности	Обеспечение регулярной актуализации Интерактивной карты источников питания ПАО «Ленэнерго».	ПАО «Ленэнерго»	Ежеквартально
подключения к электросетям	Реализация пилотного проекта «Предоставление ресурсоснабжающими организациями услуг по подключению к сетям водоснабжения и водоотведения и к электрическим сетям в электронном виде с подачей документов, необходимых для оказания услуг через портал «Государственные и муниципальные услуги (функции) в Санкт-Петербурге».	КИС, КЭиИО, ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга», ПАО «Ленэнерго»	30.12.2016
	Обеспечение функциональных возможностей электронного «Личного кабинета» ПАО «Ленэнерго» по отслеживанию статуса выполнения мероприятий по договорам об осуществлении технологического присоединения в «он-лайн» режиме.	ПАО «Ленэнерго»	01.06.2017
	Оказание услуги для заинтересованных лиц по предоставлению информации о сроках, стоимости, условиях подключения объектов к электрическим сетям, выполняемое на коммерческой основе через портал «Технологическое присоединение».	ПАО «Ленэнерго»	03.04.2017

Снижение административных барьеров при подключении к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения

## 1. Типизация форм документов

- Типовые договоры о подключении (утверждены Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 №645)
- Типизация формы технических условий на уровне Предприятия

# 2. Минимизация сроков оформления разрешительной документации по отношению к срокам, установленным законодательством Российской Федерации

Документы	Статус	Срок по законодательству	Срок – ЦЕЛЕВОЕ ВИДЕНИЕ
Технические условия	При определении подключаемой нагрузки получение ТУ не является обязательным	14 дней	7 дней
Договор о подключении, включая условия подключения		30 дней	14 дней

## 3. Минимизации требований к заказчикам

• Минимизация требований в части предоставляемых для получения технических условий документов (исключение повторного предоставления документов, максимальное использование документов, ранее предоставленных Предприятию)

Санкт-Петербург 1

Снижение административных барьеров при подключении к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения

## 4. Внедрение интерактивных способов взаимодействия



• Запрос на выдачу технических условий через Интернет («Личный кабинет»)

(подача заявок и документов в электронной форме, в любое удобное время, без посещения офиса Предприятия)



• Взаимодействие с Многофункциональными центрами (возможность подачи заявок на выдачу технических условий через МФЦ)



• Внедрение системы электронного документооборота (заключено соглашение с оператором электронного документооборота, переход к электронному документообороту с подписанием документов электронной цифровой подписью)

Санкт-Петербург 1

Информирование заказчиков о способах взаимодействия с ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга» при подключении





- Официальный сайт Комитета по энергетике и инженерному обеспечению
- Информирование посредством круглых столов, рабочих встреч, проводимых СМИ, профессиональными сообществами



• Информирование в формате регулярно действующих рабочих групп: Союз промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга, Ассоциация промышленных предприятий Санкт-Петербурга, рабочая группа под эгидой газеты «Консьержъ»



