



Рег.№ ТЦА-562/3/ОИЭР/23

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель главного инженера



Н.К. Сахаров

«20» октября 2023 года

**Заключение**

о проведении технологического и ценового аудита  
отчета о реализации инвестиционной программы

ПАО «Россети Московский регион»

за 2 квартал 2023 года

(Договор № 2000-22-3990 от 05.04.2023)

Начальник ОИЭР

И.Е. Леошко

Экономист 1 кат.

А.А. Кобзева

Инженер

В.С. Гарбуз

Краснодар 2023



## Оглавление

|  |    |
|--|----|
| ВВОДНАЯ ЧАСТЬ.....   | 9  |
| 1 Время проведения экспертизы .....  | 9  |
| 2 Место проведения экспертизы .....  | 9  |
| 3 Основания для проведения экспертизы .....  | 9  |
| 4 Сведения об экспертной организации.....  | 9  |
| 5 Цель, содержание и объем экспертизы .....  | 9  |
| 6 Объекты исследования, представленные эксперту.....   | 11 |
| 7 Методика выполнения экспертизы.....  | 13 |
| 7.1 Допущения и ограничивающие условия .....   | 13 |
| 7.2 Методы отбора, анализа и обработки данных.....   | 14 |
| ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ЧАСТЬ .....  | 15 |
| 8 Информация об отчетах о реализации инвестиционной программы и обосновывающих их материалах .....   | 15 |
| 8.1 Общие сведения об инвестиционной программе ПАО «Россети Московский регион».....  | 15 |
| 8.2 Состав отчета о реализации инвестиционной программы .....  | 15 |
| 9 Проверка выполнения при реализации инвестиционной программы требований законодательства Российской Федерации, предъявляемых к инвестиционной деятельности сетевых организаций .....  | 22 |
| 9.1 Анализ действующей нормативно–правовой базы .....  | 22 |
| 9.2 Анализ отчета о реализации инвестиционной программы и обосновывающих их материалов по формальным признакам.....  | 24 |
| 9.3 Результаты проверки соответствия информации об отчетах о реализации инвестиционной программы и обосновывающих их материалах правилам заполнения форм раскрытия указанной информации, утвержденными Министерством энергетики Российской Федерации ..... | 27 |
| 9.4 Результаты проверки достоверности отчетов о реализации инвестиционной программы, в том числе результаты проверки соответствия информации, указанной в отчетах о реализации инвестиционной программы, информации, содержащейся в                        |    |

|   |    |
|---|----|
| первичных учетных документах бухгалтерского учета сетевой организации, а также в иных документах, которые указаны в отчетах о реализации инвестиционной программы в качестве источников такой информации .....          | 29 |
| 9.4.1 Соответствие финансирования, указанного в отчетах о реализации инвестиционной программы, информации, содержащейся в первичных учетных документах бухгалтерского учета сетевой организации .....                   | 29 |
| 9.4.2 Соответствие освоения, указанного в отчетах о реализации инвестиционной программы, информации, содержащейся в первичных учетных документах бухгалтерского учета сетевой организации .....                         | 30 |
| 9.4.3 Соответствие ввода основных фондов и мощностей, указанных в отчетах о реализации инвестиционной программы, информации, содержащейся в первичных учетных документах бухгалтерского учета сетевой организации ..... | 31 |
| 9.4.4 Соответствие информации о закупках, информации, содержащейся в первичных учетных документах бухгалтерского учета сетевой организации .....  | 32 |
| 9.5 Результаты проверки выполнения при реализации инвестиционной программы требований законодательства Российской Федерации, предъявляемых к инвестиционной деятельности сетевых организаций.....                       | 32 |
| 9.5.1. Проверка требований Постановления № 977 .....  | 32 |
| 9.5.2. Проверка порядка согласования мероприятий инвестиционной программы с документами территориального планирования.....  | 32 |
| 9.5.4. Проверка соблюдения порядка получения разрешений на строительство .....  | 34 |
| 9.5.5. Проверка соблюдения порядка допуска объектов в эксплуатацию (Ростехнадзор) .....   | 35 |
| 9.5.6. Проверка соблюдения порядка получение документов для согласования технических условий/технических решений с вышестоящими сетевыми организациями и/или РДУ .....  | 35 |
| 9.6 Результаты проверки достижения плановых значений количественных показателей и значений целевых показателей.....   | 35 |
| 9.6.1 Результаты проверки достижения плановых значений количественных показателей (силовые трансформаторы) .....  | 36 |

|        |  |    |
|--------|--|----|
| 9.6.2  | Результаты проверки достижения плановых значений количественных показателей (ЛЭП).....   | 40 |
| 9.6.3  | Результаты проверки достижения плановых значений количественных показателей (замена выключателей).....   | 45 |
| 9.6.4  | Результаты проверки достижения плановых значений количественных показателей (финансовые показатели).....   | 47 |
| 9.6.5  | Результаты проверки достижения плановых значений целевых показателей, а также количественных показателей повышения надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики .....  | 51 |
| 9.6.6  | Результаты проверки достижения плановых значений количественных показателей по технологическому присоединению .....  | 51 |
| 9.6.7  | Результаты проверки достижения плановых значений технических показателей   | 52 |
| 10     | Результаты оценки эффективности реализации инвестиционной программы.....   | 55 |
| 10.1   | Заключения об обоснованности или необоснованности и причинах отклонения фактических значений показателей реализации инвестиционных проектов, в том числе фактических значений показателей объектов инвестиционной деятельности, от плановых значений таких показателей, предусмотренных утвержденной инвестиционной программой ..... | 56 |
| 10.1.1 | Результаты анализа обоснованности или необоснованности и причин отклонения фактических значений финансовых показателей реализации инвестиционных проектов от плановых значений таких показателей .....   | 56 |
| 10.1.2 | Результаты анализа обоснованности или необоснованности и причин отклонения фактических значений технических показателей реализации инвестиционных проектов от плановых значений таких показателей .....  | 59 |
| 10.2   | Заключение об обоснованности или необоснованности и причинах отклонения фактических значений количественных показателей от их плановых значений, предусмотренных утвержденной инвестиционной программой.....   | 59 |
| 10.3   | Заключение о причинах превышения фактических объемов финансирования и общей стоимости инвестиционных проектов относительно соответствующих показателей утвержденной инвестиционной программы.....  | 68 |

|   |     |
|---|-----|
| 10.4 Вывод по результатам оценки эффективности реализации инвестиционной программы.....   | 69  |
| 11. О порядке ценообразования.....  | 72  |
| 12 Предложения по корректировке утвержденной инвестиционной программы (при наличии таких предложений), подготовленные в целях повышения эффективности реализации инвестиционной программы.....                                | 72  |
| ПРИЛОЖЕНИЯ .....  | 80  |
| Приложение 1 - Показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанный с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям .....  | 81  |
| Приложение 2 - Показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям .....  | 81  |
| Приложение 3 - Показатель замены силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях .....   | 85  |
| Приложение 4 - Показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям.....  | 85  |
| Приложение 5 - Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям.....   | 88  |
| Приложение 6 - Показатель замены линий электропередачи .....  | 88  |
| Приложение 7 - Показатель замены выключателей .....   | 94  |
| Приложение 8 - Показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии.....  | 97  |
| Приложение 9 -Показатель максимальной мощности присоединяемых объектов по производству электрической энергии .....  | 115 |
| Приложение 10 – Показатель максимальной мощности энергопринимающих устройств при осуществлении технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам..... | 116 |

|  |     |
|--|-----|
| Приложение 11 - Показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения.....  | 117 |
| Приложение 12 - Показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения..... | 124 |
| Приложение 13 – Показатель степени загрузки трансформаторной подстанции .....  | 126 |
| Приложение 14 - Показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг.....   | 126 |
| Приложение 15 – Показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг .....  | 129 |
| Приложение 16 - Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства.....   | 97  |
| Приложение 17 - Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры.....   | 103 |
| Приложение 18 - Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации.....   | 104 |
| Приложение 19 - Результаты проверки причин превышения фактических объемов финансирования и общей стоимости инвестиционных проектов относительно соответствующих показателей утверждённой инвестиционной программы.....                 | 130 |
| Приложение 20 - Результаты проверки причин превышения фактических объемов финансирования и УНЦ относительно соответствующих показателей утвержденной инвестиционной программы.....   | 131 |

## Обозначения и сокращения

### Обозначения

**Заказчик** – ПАО «Россети Московский регион»

**Исполнитель** – экспертная организация Общество с ограниченной ответственностью «ЮгЭнергоИнжиниринг», заключившая договор возмездного оказания услуг на проведение технологического и ценового аудита отчетов о реализации инвестиционной программы Заказчика.

**Заключение** – заключение о проведении технологического и ценового аудита отчетов о реализации инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион».

**Инвестиции** – совокупность долговременных затрат финансовых, трудовых, материальных ресурсов с целью увеличения накоплений и получения прибыли.

**Инвестиционная деятельность** – вложение инвестиций и осуществление практических действий, обеспечивающих достижение стратегических целей Общества, получение прибыли и (или) достижение иных полезных эффектов.

**Инвестиционный проект** – объект инвестиционной деятельности, имеющий обоснование экономической или иной целесообразности (включая повышение надежности работы и развития электрической сети, безопасность функционирования электрической сети, выдача мощности электростанций и обеспечение технологического присоединения потребителей), объемов и сроков осуществления капитальных вложений, в том числе необходимая проектная документация, разработанная в соответствии с законодательством Российской Федерации, а также описание практических действий по осуществлению инвестиций.

**Технологическое присоединение потребителей** – это услуга, оказываемая сетевой организацией для подключения энергопринимающих устройств юридических, физических лиц и индивидуальных предпринимателей к электрическим сетям.

**Капитальные вложения** – это реальные инвестиции (вложения) в основной капитал (основные фонды), в том числе затраты на новое строительство, на расширение, реконструкцию и техническое перевооружение действующих предприятий, приобретение машин, оборудования, проектно–изыскательские работы и другие затраты.

**Инвестиционная программа Общества** – совокупность всех намечаемых к реализации или реализуемых Обществом инвестиционных проектов, их основных характеристик и объемов финансирования. Инвестиционная программа составляется на период, продолжительность которого соответствует установленным законодательством Российской Федерации об электроэнергетике требованиям к продолжительности долгосрочного периода регулирования Общества. Инвестиционная программа формируется с учетом нормативных правовых актов Российской Федерации и утверждается в соответствии с законодательством Российской Федерации. В инвестиционную программу Общества включаются инвестиционные проекты, обосновывающие материалы по которым подготовлены в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Период, подлежащий технологическому и ценовому аудиту отчетов о реализации инвестиционной программы – 2 квартал 2023 года.

Сценарные условия – требования к формированию инвестиционной программы Общества, включающие перечень критериев и алгоритм отбора проектов, утвержденные в установленном порядке.

#### Сокращения

| <b>Сокращение</b> | <b>Полное наименование</b>  |
|-------------------|---|
| ПАО               | Публичное акционерное общество  |
| ООО               | Общество с ограниченной ответственностью  |
| ИП                | Инвестиционная программа  |
| ТЦА отчетов       | Технологический и ценовой аудит отчетов о реализации инвестиционной программы, проводимый в соответствии с действующим законодательством и Методическими рекомендациями |
| ПСД               | Проектно–сметная документация   |
| СМР               | Строительно–монтажные работы  |
| ЛЭП               | Линия электропередачи   |

## ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

### **1 Время проведения экспертизы**

Экспертиза проводилась в период с 15.08.2023 по 20.10.2023.

### **2 Место проведения экспертизы**

Экспертиза проводилась по адресу: Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, проспект Чекистов, 8/4.

### **3 Основания для проведения экспертизы**

Экспертиза проведена на основании договора № 2000-22-3990 от 05.04.2023 на проведение технологического и ценового аудита отчетов об исполнении инвестиционной программы.

### **4 Сведения об экспертной организации**

Полное наименование: Общество с ограниченной ответственностью «ЮгЭнергоИнжиниринг».

Сокращенное наименование: ООО «ЮгЭнергоИнжиниринг».

Фактический адрес: 350089 г. Краснодар, проспект Чекистов, 8/4.

Профиль деятельности: экономические и технические экспертизы в энергетике.

Руководитель организации: Директор Роман Александрович Вершинин.

### **5 Цель, содержание и объем экспертизы**

Целью оказания услуг является выполнение постановления Правительства РФ от 21.01.2004 № 24 «Об утверждении стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии», директивы Правительства Российской Федерации от 16.03.2017 № 1752п–П13 (далее – Директива) по проведению технологического и ценового аудита проектов инвестиционных программ (проектов изменений, вносимых в инвестиционные программы) и отчетов об их реализации, в соответствии с методическими рекомендациями, утвержденными распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.09.2016 № 2002–р, в соответствии

требованиям п. 1.1.1 – 1.4 Директивы.

Проведение ТЦА отчета ПАО «Россети Московский регион» за 2 квартал 2023 года включает:

- проверку выполнения при реализации инвестиционной программы требований законодательства Российской Федерации, предъявляемых к инвестиционной деятельности сетевых организаций;
- проверку достижения плановых значений количественных показателей и целевых показателей;
- проверку достоверности информации, содержащейся в отчетах;
- оценку эффективности реализации инвестиционной программы, в том числе анализ причин и обоснованности отклонения фактических значений показателей реализации инвестиционных проектов, количественных показателей от их плановых значений и значений целевых показателей, превышения фактических объемов финансирования и общей стоимости инвестиционных проектов относительно соответствующих показателей, предусмотренных утвержденной инвестиционной программой.

В рамках проведения ТЦА Исполнителем:

- используются достоверные данные, применяются научно проверенные методы их анализа и обработки;
- определяются методы отбора данных, подлежащих проверке для достижения результатов технологического и ценового аудита отчетов о реализации инвестиционной программы, предусмотренных настоящими методическими рекомендациями;
- осуществляется оценка достоверности отчетных данных, содержащихся в отчетах о реализации инвестиционной программы, в том числе использованных для расчета фактических значений количественных показателей;
- осуществляется, при необходимости, анализ формирования фактической стоимости строительства (реконструкции, модернизации, технического перевооружения, приобретения) объектов инвестиционной деятельности, в том числе анализ финансирования и освоения капитальных вложений в инвестиционные проекты, проектной документации, первичных учетных документов, исполнительной документации, догово-

ворных отношений, порядка ценообразования, разрешительной и правоустанавливающей документации, договоров присоединения к сетям инженерно-технического обеспечения и их синхронизации с инвестиционными проектами, сроков строительства (реконструкции, модернизации, технического перевооружения) объектов инвестиционной деятельности, закупочной деятельности, осуществляемой субъектом электроэнергетики в целях строительства (реконструкции, модернизации, технического перевооружения, приобретения) объектов инвестиционной деятельности;

- осуществляется анализ информации об отчетах о реализации инвестиционной программы и обосновывающих их материалах в целях выявления факторов, которые необходимо учесть при подготовке изменений, вносимых в инвестиционную программу, в том числе факторов, влияющих на показатели деятельности сетевой организации;

- осуществляется проверка правильности выполненных сетевой организацией расчетов, в том числе расчетов значений количественных показателей;

- осуществляется оценка обоснованности сделанных сетевой организацией допущений, оценок и выводов;

- выполняются необходимые расчеты, обосновывающие результаты проведенных проверок, выполненных оценок и подготовленных предложений экспертной организации;

- документально оформляются все сведения и расчеты, обосновывающие результаты проведенных проверок, выполненных оценок и подготовленных предложений экспертной организации, подтверждающие заключение экспертной организации по результатам проведения технологического и ценового аудита отчетов о реализации инвестиционной программы, а также подтверждающие, что технологический и ценовой аудит отчетов о реализации инвестиционной программы проводился в соответствии с Методическими рекомендациями.

## **6 Объекты исследования, представленные эксперту**

На технологический и ценовой аудит отчетов о реализации инвестиционной программы за 2 квартал 2023 года со стороны ПАО «Россети Московский регион»

представлены следующие документы:

– заключение по результатам проведения технологического и ценового аудита отчета о реализации инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион» за 1 квартал 2023 года;

– паспорта инвестиционных проектов (449 паспортов);

– карты-схемы (449 карт-схем);

– отчет об исполнении финансового плана субъекта электроэнергетики (форма 20);

– отчет об исполнении годовой комплексной программы закупок за 2 квартал 2023 года;

– отчет об источниках финансирования инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион» за 2 квартал 2023 года;

– отчет об исполнении плана финансирования капитальных вложений по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 10);

– отчет об исполнении плана финансирования капитальных вложений по источникам финансирования инвестиционных проектов инвестиционной программы (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 11);

– отчет об исполнении плана освоения капитальных вложений по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 12);

– отчет об исполнении плана ввода основных средств по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 13);

– отчет о постановке объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включении объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 14);

– отчет об исполнении плана ввода объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 15);

– отчет об исполнении плана вывода объектов инвестиционной деятельности (мощностей) из эксплуатации (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 16);

– отчет об исполнении основных этапов работ по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 17);

– отчет о фактических значениях количественных показателей по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 18);

– отчет о достигнутых результатах в части, касающейся расширения пропускной способности, снижения потерь в сетях и увеличения резерва для присоединения потребителей отдельно по каждому центру питания напряжением 35 кВ и выше за 2 квартал 2023 года (форма 19);

– стоимостные, технические, количественные и иные показатели технологических решений капитального строительства введенных в эксплуатацию объектов электроэнергетики, соответствующие типовым технологическим решениям капитального строительства объектов электроэнергетики, в отношении которых Министерством энергетики Российской Федерации установлены укрупненные нормативы цены за 2 квартал 2023 года.

В соответствии с Постановлением от 21.01.2004 г. № 24 «Об утверждении стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии», на основании раздела II, п. 19, пп. «н», абз. 9 – сетевая организация должна предоставлять паспорта ко всем инвестиционным проектам. К отчету за 2 квартал 2023 года приложено 449 паспортов инвестиционных проектов при наличии 11 071 мероприятия (без учета групповых проектов).

## **7 Методика выполнения экспертизы**

### **7.1 Допущения и ограничивающие условия**

Данное заключение действительно только для цели ответа на поставленные перед экспертами вопросы по состоянию на дату подготовки заключения.

При проведении настоящей экспертизы эксперты опирались на исходные данные, поступившие от Заказчика экспертных работ. Ответственность за достоверность исходных данных несет Заказчик экспертных работ.

## 7.2 Методы отбора, анализа и обработки данных

Для целей ТЦА отчетов о реализации ИП целесообразно использовать один из двух методов анализа и обработки исходных данных:

- сплошная проверка;
- анализ и обработка исходных данных на основе аудиторской выборки (международных стандартов аудита 530 «Аудиторская выборка», Приложение № 21 к приказу Министерства финансов Российской Федерации от 09.01.2019 № 2н).

При этом использование правил международных стандартов аудита 530 «Аудиторская выборка» выполняется с учетом следующих вариантов:

1) стратификация всех инвестиционных проектов в соответствии с группами, определенными Приказом Минэнерго № 320, и применение различных способов выборки к каждой группе, а именно:

- группы, не предполагающие СМР, анализируются с применением метода статистической выборки;
- группы, предусматривающие СМР, анализируются с применением метода нестатистической выборки.

2) нестатистическая выборка в отношении всей совокупности инвестиционных проектов, при этом в выборку попадают инвестиционные проекты, которые удовлетворяют хотя бы одному из следующих условий:

- а) выявлено отклонение объема финансирования и/или освоения по мероприятию за отчетный период от инвестиционной программы, утвержденной на соответствующий период, которое превышает установленный экспертами критерий выборки;
- б) выполнение мероприятия завершено в отчетном периоде, что отражено в паспорте мероприятия;
- в) мероприятия, по которым утверждены количественные показатели.

В целях проведения технологического и ценового аудита отчета об исполнении инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион» применяется нестатистическая выборка – включает в себя все инвестиционные проекты, которые отвечают хотя бы одному из условий, рассмотренных выше.

## ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ЧАСТЬ

### 8 Информация об отчетах о реализации инвестиционной программы и обосновывающих их материалах

#### 8.1 Общие сведения об инвестиционной программе ПАО «Россети Московский регион»

Редакция инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион» по которой отчитывается организация, утверждена приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@.

Основные сведения об утвержденной инвестиционной программе отражены в таблице 1.

Таблица 1 – Основные сведения об утвержденной инвестиционной программе на 2023 год

| № п/п       | Наименование показателя   | 2023     |
|-------------|---|----------|
| 1           | Финансирование, млн. руб. с НДС   | -        |
| 2           | Освоение капитальных вложений, млн. руб. без НДС  | -        |
| <b>1.1.</b> | <b>Развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети, связанное с подключением новых потребителей</b>  |          |
|             | Показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, МВА | 207,96   |
| 1.1.1.      | 220 кВ  | 37,00    |
|             | 110 кВ  | 0,00     |
|             | 35 кВ   | 0,00     |
|             | 20 кВ   | 0,00     |
|             | 10 кВ   | 142,80   |
|             | 6 кВ  | 28,16    |
|             | Показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, МВА          | 2 225,77 |
| 1.1.2.      | 220 кВ  | 250,00   |
|             | 110 кВ  | 357,00   |
|             | 35 кВ   | 4,00     |
|             | 20 кВ   | 103,84   |
|             | 10 кВ   | 1 413,16 |
|             | 6 кВ  | 97,77    |
|             | Показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, км                      | 330,02   |
| 1.1.3.      | 500 кВ  | 0,00     |
|             | 220 кВ  | 15,57    |
|             | 110 кВ  | 26,76    |
|             | 35 кВ   | 0,00     |
|             | 20 кВ   | 1,53     |
|             | 10 кВ   | 207,82   |

| № п/п       | Наименование показателя   | 2023      |
|-------------|---|-----------|
|             | 6 кВ  | 50,42     |
|             | 0,4 кВ  | 27,91     |
| 1.1.4.      | Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, км   | 3 665,41  |
|             | 500 кВ  | 0,00      |
|             | 220 кВ  | 2,09      |
|             | 110 кВ  | 60,38     |
|             | 35 кВ   | 0,05      |
|             | 20 кВ   | 151,24    |
|             | 10 кВ   | 1 712,66  |
|             | 6 кВ  | 152,61    |
|             | 0,4 кВ  | 1 586,39  |
| 1.1.5.      | Показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии, МВт   | 1 738,68  |
| 1.1.6.      | Показатель максимальной мощности присоединяемых объектов по производству электрической энергии, МВт   | 0,00      |
| 1.1.7.      | Показатель максимальной мощности энергопринимающих устройств при осуществлении технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам, МВт | 4,30      |
| 1.1.8.      | Показатель степени загрузки трансформаторной подстанции   | 578,59    |
| <b>1.2.</b> | <b>Замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия, направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики</b>               |           |
| 1.2.1.      | Показатель замены силовых (авто-) трансформаторов, МВА  | 355,59    |
|             | 220 кВ  | 126,00    |
|             | 110 кВ  | 120,00    |
|             | 35 кВ   | 0,00      |
|             | 20 кВ   | 0,00      |
|             | 10 кВ   | 91,91     |
|             | 6 кВ  | 17,68     |
| 1.2.2.      | Показатель замены линий электропередачи, км   | 1 967,27  |
|             | 500 кВ  | 0,00      |
|             | 220 кВ  | 62,42     |
|             | 110 кВ  | 101,42    |
|             | 35 кВ   | 1,76      |
|             | 20 кВ   | 0,81      |
|             | 10 кВ   | 954,10    |
|             | 6 кВ  | 416,78    |
|             | 0,4 кВ  | 429,97    |
| 1.2.3.      | Показатель замены выключателей, шт  | 11 724,00 |
|             | 220 кВ  | 16,00     |
|             | 110 кВ  | 65,00     |
|             | 35 кВ   | 12,00     |
|             | 20 кВ   | 495,00    |
|             | 10 кВ   | 10 200,00 |
|             | 6 кВ  | 931,00    |
|             | 0,4 кВ  | 5,00      |
| 1.2.4.      | Показатель замены устройств компенсации реактивной мощности, Мвар   | 41,48     |
|             | 220 кВ  | 0,00      |
|             | 110 кВ  | 25,00     |
|             | 35 кВ   | 0,00      |

| № п/п       | Наименование показателя  | 2023     |
|-------------|--|----------|
|             | 20 кВ  | 0,00     |
|             | 10 кВ  | 14,48    |
|             | 6 кВ   | 2,00     |
| 1.2.5.      | Показатель оценки изменения доли полезного отпуска электрической энергии, который формируется посредством приборов учета электрической энергии, включенных в систему сбора и передачи данных                           | 355,59   |
| <b>1.3.</b> | <b>Повышение надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики</b>  |          |
| 1.3.2.      | Показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг, ч.  | -6,15153 |
| 1.3.2.      | Показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг, ед.   | -5,74771 |
| 1.3.3.      | Показатель оценки изменения объема недоотпущенной электрической энергии, МВт   | 0,00000  |
| <b>1.4.</b> | <b>Повышение качества оказываемых услуг в сфере электроэнергетики</b>  |          |
| 1.4.1.      | Показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, ед.  | 612,00   |
| 1.4.2.      | Показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения, ед. | 0,00     |
| <b>1.5.</b> | <b>Выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии</b>  |          |
| 1.5.1.      | Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства, млн. руб.   | -        |
| 1.5.2.      | Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение предписаний органов исполнительной власти, млн. руб.   | -        |
| 1.5.3.      | Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регламентов рынков электрической энергии, млн. руб.   | -        |
| <b>1.6.</b> | <b>Обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности</b>  |          |
| 1.6.1.      | Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры, млн. руб.   | -        |
| 1.6.2.      | Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации, млн. руб.   | -        |
| <b>1.7.</b> | <b>Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики</b>   |          |
| 1.7.1.      | Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на реализацию инвестиционных проектов, связанных с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики, млн. руб.  | -        |

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 29.09.2022 № 1723 «Об особенностях утверждения в 2022 году инвестиционных программ субъектов электроэнергетики и о внесении изменения в пункт 13 постановления Правительства Российской Федерации от 16.02.2015 № 132» в 2022 году решения

об утверждении инвестиционных программ субъектов электроэнергетики не содержат значений плановых показателей реализации инвестиционной программы и целей реализации инвестиционных проектов, имеющих стоимостное выражение, за исключением значений плановых показателей реализации инвестиционной программы в части источников финансирования инвестиционной программы в целом.

## **8.2 Состав отчета о реализации инвестиционной программы**

В соответствии с пп. «н» п. 19 постановления Правительства РФ от 21.01.2004 № 24 сетевая организация раскрывает информацию об отчетах о реализации инвестиционной программы и об обосновывающих их материалах, включая:

- отчет о реализации инвестиционной программы, сформированный с распределением по перечням инвестиционных проектов, с указанием фактических:
  - введенной (выведенной) мощности и (или) других характеристик объектов инвестиционной деятельности, предусмотренных соответствующими инвестиционными проектами, а также дат ввода (вывода) указанных объектов;
  - объемов финансирования и освоения капитальных вложений, а также источников финансирования инвестиционных проектов инвестиционной программы;
  - объемов ввода объектов основных средств в натуральном и стоимостном выражении по инвестиционным проектам инвестиционной программы;
  - стоимостных, технических, количественных и иных показателей технологических решений капитального строительства введенных в эксплуатацию объектов электроэнергетики, соответствующих типовым технологическим решениям капитального строительства объектов электроэнергетики, в отношении которых Министерством энергетики Российской Федерации установлены укрупненные нормативы цены;
  - значений количественных показателей инвестиционной программы и достигнутых результатов в части, касающейся расширения пропускной способности, снижения потерь в сетях и увеличения резерва для присоединения потребителей отдельно по каждому центру питания напряжением 35 кВ и выше;

- отчет о выполненных закупках товаров, работ и услуг для реализации утвержденной инвестиционной программы с распределением по каждому инвестиционному проекту;
- отчет об исполнении финансового плана субъекта электроэнергетики;
- паспорта инвестиционных проектов, содержащие информацию, предусмотренную пунктом 27 постановления Правительства РФ от 21.01.2004 № 24, по состоянию на отчетную дату;
- заключение по результатам проведения технологического и ценового аудита отчета о реализации инвестиционной программы (при наличии такового), выполненное в соответствии с методическими рекомендациями, предусмотренными пунктом 5 постановления Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2015 г. № 132 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики и контроля за их реализацией».

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 21.01.2004 № 24 информация, указанная в подпункте «н» пункта 19 постановления Правительства РФ от 21.01.2004 № 24 «Об утверждении стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии», подписывается с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи и подлежит опубликованию на официальном сайте в сети «Интернет», определяемом Правительством Российской Федерации, ежеквартально, не позднее чем через 45 дней после окончания отчетного квартала, а также ежегодно, до 1 апреля, по результатам исполнения инвестиционной программы за предыдущий календарный год. Информация, указанная в абзацах втором – десятом подпункта «н» пункта 19 постановления Правительства РФ от 21.01.2004 № 24, раскрывается в форме электронных документов в соответствии с формами, правилами заполнения указанных форм и требованиями к их форматам раскрытия, утверждаемыми Министерством энергетики Российской Федерации по согласованию с Министерством связи и массовых коммуникаций Российской Федерации (указанные электронные документы формируются сетевой организацией на основе их шаблонов и (или) описаний схем XML–документов, опубликованных на официальном сайте

Министерства энергетики Российской Федерации в сети «Интернет»). Информация, указанная в абзаце одиннадцатом подпункта «н» пункта 19 постановления Правительства РФ от 21.01.2004 № 24 «Об утверждении стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии», раскрывается в форме электронных документов в соответствии с требованиями к их форматам раскрытия, утверждаемыми Министерством энергетики Российской Федерации.

ПАО «Россети Московский регион» в соответствии с постановлением Правительства РФ от 21.01.2004 № 24 на сайте <https://invest.gosuslugi.ru> 12.05.2023 г. размещен отчет о реализации инвестиционной программы и об обосновывающих его материалах за 2 квартал 2023 года в следующем составе:

- заключение по результатам проведения технологического и ценового аудита отчета о реализации инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион» за 1 квартал 2023 года;

- паспорта инвестиционных проектов (449 паспорта);

- карты-схемы (209 карт-схем);

- отчет об исполнении финансового плана субъекта электроэнергетики (форма 20);

- отчет об исполнении годовой комплексной программы закупок за 2 квартал 2023 года;

- отчет об источниках финансирования инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион» за 2 квартал 2023 года;

- отчет об исполнении плана финансирования капитальных вложений по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 10);

- отчет об исполнении плана финансирования капитальных вложений по источникам финансирования инвестиционных проектов инвестиционной программы (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 11);

- отчет об исполнении плана освоения капитальных вложений по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 12);

- отчет об исполнении плана ввода основных средств по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 13);
- отчет о постановке объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включении объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 14);
- отчет об исполнении плана ввода объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 15);
- отчет об исполнении плана вывода объектов инвестиционной деятельности (мощностей) из эксплуатации (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 16);
- отчет об исполнении основных этапов работ по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 17);
- отчет о фактических значениях количественных показателей по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный) за 2 квартал 2023 года (форма 18);
- отчет о достигнутых результатах в части, касающейся расширения пропускной способности, снижения потерь в сетях и увеличения резерва для присоединения потребителей отдельно по каждому центру питания напряжением 35 кВ и выше за 2 квартал 2023 года (форма 19);
- стоимостные, технические, количественные и иные показатели технологических решений капитального строительства введенных в эксплуатацию объектов электроэнергетики, соответствующие типовым технологическим решениям капитального строительства объектов электроэнергетики, в отношении которых Министерством энергетики Российской Федерации установлены укрупненные нормативы цены за 2 квартал 2023 года.

Кроме того, в рамках оказания услуг, экспертная организация пользовалась открытой информацией, размещенной на официальном сайте федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)» в информационно-телекоммуникационной сети Интернет по адресу [invest.gosuslugi.ru](http://invest.gosuslugi.ru) в соответствии с пунктом 19(1) Правил осуществления контроля за реализацией инвестиционных программ субъектов электроэнергетики,

утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 977 для подтверждения отсутствия разночтения в отчетности.

Также, в рамках оказания услуг, экспертная организация пользовалась открытой информацией, размещенной на официальном сайте ПАО «Россети Московский регион» (<https://rossetimr.ru>) для подтверждения отсутствия разночтения в отчетности. Таким образом, можно сделать вывод о том, что ПАО «Россети Московский регион» в целом соблюдает законодательные требования к объему и срокам раскрытия отчетной информации о реализации инвестиционной программы за 2 квартал 2023 года.

## **9 Проверка выполнения при реализации инвестиционной программы требований законодательства Российской Федерации, предъявляемых к инвестиционной деятельности сетевых организаций**

### **9.1 Анализ действующей нормативно–правовой базы**

В настоящее время действуют следующие нормативно–правовые акты, регламентирующие инвестиционную деятельность сетевых организаций:

- Федеральный закон от 26.03.2003 № 35–ФЗ «Об электроэнергетике», далее – Федеральный закон № 35–ФЗ;
- Федеральный закон от 25.02.1999 № 39–ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений», далее – Федеральный закон № 39–ФЗ;
- постановление Правительства РФ от 01.12.2009 № 977 «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики» (вместе с «Правилами утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, в уставных капиталах которых участвует государство, и сетевых организаций», «Правилами осуществления контроля за реализацией инвестиционных программ субъектов электроэнергетики»), далее – Постановление № 977;
- постановления Правительства РФ от 21.01.2004 № 24 «Об утверждении стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии» - Постановление № 24;

– постановление Правительства РФ от 02.06.2023 № 923 (ред. от 29.07.2023) «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики», далее – Постановление № 923;

– приказ Минэнерго России от 25.04.2018 № 320 «Об утверждении форм раскрытия сетевой организацией информации об отчетах о реализации инвестиционной программы и об обосновывающих их материалах, указанной в абзацах втором – пятом, седьмом и девятом подпункта «м» пункта 19 стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 21 января 2004 г. № 24, правил заполнения указанных форм и требований к форматам раскрытия сетевой организацией электронных документов, содержащих информацию об отчетах о реализации инвестиционной программы и об обосновывающих их материалах» (далее – Приказ № 320);

– приказ Минэнерго России от 14.03.2016 № 177 «Об утверждении методических указаний по расчету количественных показателей инвестиционных программ сетевых организаций», далее – Приказ № 177;

– приказ Минэнерго РФ от 26.09.2011 № 418 «Об утверждении формы акта о результатах проверки хода реализации инвестиционных программ субъектов электроэнергетики», далее – Приказ № 418;

– приказ Минэнерго России от 10.06.2014 № 346 «Об утверждении Порядка установления целевых показателей для целей формирования инвестиционных программ сетевых организаций, в том числе организации по управлению единой национальной (общероссийской) электрической сетью», далее – Приказ № 346;

– приказ Минэнерго России от 29.11.2016 № 1256 «Об утверждении Методических указаний по расчету уровня надежности и качества поставляемых товаров и оказываемых услуг для организации по управлению единой национальной (общероссийской) электрической сетью и территориальных сетевых организаций», далее – Приказ № 1256;

– приказ Минэнерго России от 13.04.2017 № 310 «Об утверждении формы финансового плана субъекта электроэнергетики, правил заполнения указанной формы и требований к форматам электронных документов, содержащих информацию о финансовом

плане субъекта электроэнергетики», далее – Приказ № 310;

– приказ Минэнерго России от 14.01.2016 № 10 «Об утверждении Методических указаний по определению субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии, в том числе субъектами естественных монополий, за исключением потребителей электрической энергии, идентификаторов инвестиционных проектов», далее – Приказ № 10;

– Стратегия развития электросетевого комплекса Российской Федерации, утвержденная распоряжением Правительства РФ от 03.04.2013 № 511–р;

– распоряжение Правительства РФ от 23.09.2016 г. № 2002–р «О методических рекомендациях по проведению технологического и ценового аудита инвестиционных программ (проектов инвестиционных программ) сетевых организаций, отнесенных к числу субъектов электроэнергетики, инвестиционные программы которых утверждаются Министерством энергетики РФ и (или) органами исполнительной власти субъектов РФ, уполномоченными на утверждение инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, и отчетов об их реализации», далее – Методические рекомендации № 2002–р;

– директива Правительства РФ по вопросу проведения технологического и ценового аудита № 1752п–П13 от 16.03.2017;

– Постановление Правительства РФ от 30.04.2013 г. № 382 «О проведении публичного технологического и ценового аудита крупных инвестиционных проектов с государственным участием и о внесении изменений в некоторые акты Правительства РФ», далее - Постановление № 382.

Указанные нормативно–правовые акты устанавливают основные требования к порядку разработки, утверждения и формированию отчетной информации по инвестиционным программам в электроэнергетике.

## **9.2 Анализ отчета о реализации инвестиционной программы и обосновывающих их материалов по формальным признакам**

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 21.01.2004 № 24 отчет

по инвестиционной программе подписывается с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи и подлежит опубликованию на официальном сайте в сети «Интернет», определяемом Правительством Российской Федерации, не позднее чем через 45 дней после окончания отчетного квартала. Официальным сайтом в сети «Интернет» для размещения вышеуказанной информации является сайт <https://invest.gosuslugi.ru>. На указанном сайте в соответствии с пунктом 19 (1) Правил осуществления контроля за реализацией инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, утвержденных Постановлением № 977, Минкомсвязь России разместило сообщение об обеспечении начиная с 21.06.2017 на официальном сайте федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)» в информационно–телекоммуникационной сети Интернет по адресу [invest.gosuslugi.ru](https://invest.gosuslugi.ru) (далее – официальный сайт [invest.gosuslugi.ru](https://invest.gosuslugi.ru)) возможности раскрытия информации об отчетах о реализации инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, отнесенных к числу субъектов, инвестиционные программы которых утверждаются Минэнерго России и (или) органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными на утверждение инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, предусмотренной стандартами раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии, утвержденными постановлением Правительства РФ от 21.01.2004 № 24.

Отчет ПАО «Россети Московский регион» за 2 квартал 2023 года размещен на сайте <https://invest.gosuslugi.ru> 14.08.2023 г. Информация раскрыта в форме электронных документов и подписана электронной цифровой подписью. Таким образом, ПАО «Россети Московский регион» соблюдены требования к порядку и срокам размещения отчета об инвестиционной программе за 2 квартал 2023 года. Анализ состава раскрытой ПАО «Россети Московский регион» информации об отчете о реализации инвестиционной программы на предмет соответствия законодательству, а именно требованиям к объему раскрытия информации, утвержденным постановлением Правительства РФ от 21.01.2004 № 24, за 2 квартал 2023 года представлен в таблице 2.

Таблица 2 – Анализ раскрытой информации на соответствие законодательству

| № п/п | Информация, подлежащая раскрытию   | Документ, в котором раскрыта информация  | Примечание |
|-------|--|--|------------|
| 1     | Отчет о реализации инвестиционной программы, сформированный с распределением по перечням инвестиционных проектов, с указанием фактических:   |  |            |
| 1.1.  | введенной (выведенной) мощности и (или) других характеристик объектов инвестиционной деятельности, предусмотренных соответствующими инвестиционными проектами, дат ввода (вывода) указанных объектов, а также исполнения основных этапов по инвестиционным проектам инвестиционной программы   | Приложение (форма) № 14<br>Приложение (форма) № 15<br>Приложение (форма) № 16<br>Приложение (форма) № 17   |            |
| 1.2.  | объемов финансирования и освоения капитальных вложений, а также источников финансирования инвестиционных проектов инвестиционной программы   | Приложение (форма) № 10<br>Приложение (форма) № 11<br>Приложение (форма) № 12  |            |
| 1.3.  | объемов ввода объектов основных средств в натуральном и стоимостном выражении по инвестиционным проектам инвестиционной программы  | Приложение (форма) № 13  |            |
| 1.4   | стоимостных, технических, количественных и иных показателей технологических решений капитального строительства введенных в эксплуатацию объектов электроэнергетики, соответствующих типовым технологическим решениям капитального строительства объектов электроэнергетики, в отношении которых Министерством энергетики Российской Федерации установлены укрупненные нормативы цены | Приложение - стоимостные, технические, количественные и иные показатели технологических решений капитального строительства введенных в эксплуатацию объектов электроэнергетики, соответствующие типовым технологическим решениям капитального строительства объектов электроэнергетики, в отношении которых Министерством энергетики Российской Федерации установлены укрупненные нормативы цены |            |
| 1.5.  | значений количественных показателей инвестиционной программы и достигнутых результатов в части, касающейся расширения пропускной способности, снижения потерь в сетях и увеличения резерва для присоединения потребителей отдельно по каждому центру питания напряжением 35 кВ и выше  | Приложение (форма) № 18<br>Приложение (форма) № 19   |            |
| 2.    | Отчет о выполненных закупках товаров, работ и услуг для реализации утвержденной инвестиционной программы с распределением по каждому инвестиционному проекту   | Отчет об исполнении плана закупок  |            |
| 3.    | Отчет об исполнении финансового плана субъекта электроэнергетики   | Приложение (форма) № 20  |            |

| № п/п | Информация, подлежащая раскрытию   | Документ, в котором раскрыта информация  | Примечание  |
|-------|--|--|---|
| 4.    | Паспорта инвестиционных проектов, содержащие информацию, предусмотренную пунктом 27 Постановления № 24, по состоянию на отчетную дату;   | Паспорта инвестиционных проектов по каждому мероприятию (449 шт.)  | Форма официально не утверждена, однако в целом соответствует пункту 27 Постановления № 24 |
| 5.    | Карты-схемы инвестиционных проектов, содержащие информацию, предусмотренную пунктом 27 Постановления № 24, по состоянию на отчетную дату | Карты-схемы инвестиционных проектов с отображением планируемого месторасположения объектов электроэнергетики (449 шт.) |   |

Отчет по инвестиционной программе за 2 квартал 2023 года, опубликованный ПАО «Россети Московский регион», в целом соответствует действующему законодательству (формам, установленным приказом Минэнерго России от 25 апреля 2018 года № 320) в сфере инвестиционной деятельности электросетевых организаций.

### **9.3 Результаты проверки соответствия информации об отчетах о реализации инвестиционной программы и обосновывающих их материалах правилам заполнения форм раскрытия указанной информации, утвержденными Министерством энергетики Российской Федерации**

Информация, указанная в абзацах втором – пятнадцатом подпункта «н» пункта 19 постановления Правительства РФ от 21.01.2004 № 24, раскрывается в форме электронных документов в соответствии с формами, правилами заполнения указанных форм и требованиями к их форматам раскрытия, утверждаемыми Министерством энергетики Российской Федерации по согласованию с Министерством связи и массовых коммуникаций Российской Федерации (указанные электронные документы формируются сетевой организацией на основе их шаблонов и (или) описаний схем XML–документов, опубликованных на официальном сайте Министерства энергетики Российской Федерации в сети «Интернет»). Информация, указанная в подпункте «н» пункта 19 постановления Правительства РФ от 21.01.2004 № 24, раскрывается в форме электронных документов в соответствии с требованиями к их форматам раскрытия, утверждаемыми Министерством энергетики Российской Федерации.

При раскрытии информации ПАО «Россети Московский регион» руководствовались формами, которые утверждены Приказом Минэнерго России от 25 апреля 2018 года № 320. По результатам проверки подтверждено соответствие форм раскрытия информации ПАО «Россети Московский регион» действующему нормативно-правовому акту.

Таблица 3 – Анализ раскрытой информации на соответствие приказу Минэнерго России от 25 апреля 2018 года № 320

| Номер формы | Наименование формы   | Соответствие Приказу № 320 |
|-------------|--|----------------------------|
| 10          | Отчет об исполнении плана финансирования капитальных вложений по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный)  | Соответствует              |
| 11          | Отчет об исполнении плана финансирования капитальных вложений по источникам финансирования инвестиционных проектов инвестиционной программы (квартальный)  | Соответствует              |
| 12          | Отчет об исполнении плана освоения капитальных вложений по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный)  | Соответствует              |
| 13          | Отчет об исполнении плана ввода основных средств по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный)   | Соответствует              |
| 14          | Отчет о постановке объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включении объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ (квартальный)  | Соответствует              |
| 15          | Отчет об исполнении плана ввода объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию (квартальный)  | Соответствует              |
| 16          | Отчет об исполнении плана вывода объектов инвестиционной деятельности (мощностей) из эксплуатации (квартальный)  | Соответствует              |
| 17          | Отчет об исполнении основных этапов работ по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный)  | Соответствует              |
| 18          | Отчет о фактических значениях количественных показателей по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный)   | Соответствует              |
| 19          | Отчет о достигнутых результатах в части, касающейся расширения пропускной способности, снижения потерь в сетях и увеличения резерва для присоединения потребителей отдельно по каждому центру питания напряжением 35 кВ и выше (квартальный) | Соответствует              |
| 20          | Отчет об использовании финансового плана субъекта электроэнергетики (квартальный)  | Соответствует              |

Отчет по инвестиционной программе за 2 квартал 2023 года, опубликованный ПАО «Россети Московский регион», соответствует действующему законодательству (формам, установленным приказом Минэнерго России от 25 апреля 2018 года № 320) в сфере инвестиционной деятельности электросетевых организаций

**9.4 Результаты проверки достоверности отчетов о реализации инвестиционной программы, в том числе результаты проверки соответствия информации, указанной в отчетах о реализации инвестиционной программы, информации, содержащейся в первичных учетных документах бухгалтерского учета сетевой организации, а также в иных документах, которые указаны в отчетах о реализации инвестиционной программы в качестве источников такой информации**

**9.4.1 Соответствие финансирования, указанного в отчетах о реализации инвестиционной программы, информации, содержащейся в первичных учетных документах бухгалтерского учета сетевой организации**

Анализ достоверности отчета об исполнении плана финансирования капитальных вложений по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный) выполнен на основе проверки информации на соответствие первичным документам, запрошенным у ПАО «Россети Московский регион». Результаты проверки информации представлены в таблице 4.

Таблица 4 – Результаты проверки информации, указанной в отчете по финансированию за 2 квартал 2023 года с первичной документацией, предоставленной по запросу Исполнителя Заказчиком

| <b>Показатель</b>                           | <b>Форма 10</b> |
|---|-----------------|
| Всего по отчету, млн. руб.                  | 13 477,61       |
| Проверено по результатам выборки, млн. руб. | 5 805,19        |
| Подтверждено и обосновано, млн. руб.        | 5 805,19        |

Результаты проведенной проверки показывают, что информация, представленная в рамках сформированного отчета «Отчет об исполнении плана финансирования капитальных вложений по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный)» за 2 квартал 2023 года достоверна, и подтверждается информацией, содержащейся в первичных учетных документах бухгалтерского учета ПАО «Россети Московский регион».

С целью подтверждения достоверности отчета об исполнении плана финансирования капитальных вложений по источникам финансирования инвестиционных проектов (Форма 11), экспертами сделан запрос информации у ПАО «Россети Московский регион», подтверждающий распределение объемов финансирования инвестиционных проектов по источникам финансирования.

Таблица 5 – Результаты анализа отчета об исполнении плана финансирования капитальных вложений по источникам финансирования инвестиционных проектов

| Показатель                                  | Форма 11  |
|---|-----------|
| Всего по отчету, млн. руб.                  | 27 499,07 |
| Проверено по результатам выборки, млн. руб. | 13 143,28 |
| Подтверждено, млн. руб.                     | 13 143,28 |

По результатам проверенной информации вследствие аудиторской выборки, в соответствии с Приложением № 21 к приказу Минфина России от 09.01.2012 № 2н у экспертов имеются достаточные основания для формирования выводов о достоверности данных отчетной Формы 11 «Отчета об исполнении плана финансирования капитальных вложений по источникам финансирования инвестиционных проектов инвестиционной программы (квартальный)» за 2 квартал 2023 года.

#### 9.4.2 Соответствие освоения, указанного в отчетах о реализации инвестиционной программы, информации, содержащейся в первичных учетных документах бухгалтерского учета сетевой организации

Анализ достоверности отчета об исполнении плана освоения капитальных вложений по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный) выполнен на основе проверки информации на соответствие первичным документам, запрошенным у ПАО «Россети Московский регион». Результаты проверки информации представлены в таблице 6.

Таблица 6 – Результаты проверки информации, указанной в отчете по освоению за 2 квартал 2023 года с первичной документацией, предоставленной по запросу Исполнителя Заказчиком

| Показатель                                  | Форма 12  |
|---|-----------|
| Всего по отчету, млн. руб.                  | 11 204,83 |
| Проверено по результатам выборки, млн. руб. | 5 176,17  |
| Подтверждено и обосновано, млн. руб.        | 5 176,17  |

По результатам проверенной информации с применением аудиторской выборки, в соответствии с Приложением № 21 к приказу Минфина России от 09.01.2012 № 2н у экспертов имеются достаточные основания для формирования выводов о достоверности данных отчетной Формы 12 «Отчета об исполнении плана освоения капитальных вложений по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный)».

Информация, указанная в Отчете о реализации Инвестиционной программы по

итогам 2 квартала 2023 года, во всех существенных аспектах соответствует информации, содержащейся в первичных учетных документах, а также в оборотно-сальдовых ведомостях бухгалтерского учета.

### 9.4.3 Соответствие ввода основных фондов и мощностей, указанных в отчетах о реализации инвестиционной программы, информации, содержащейся в первичных учетных документах бухгалтерского учета сетевой организации

Анализ достоверности отчета об исполнении плана ввода основных средств по инвестиционным проектам инвестиционной программы (квартальный) выполнен на основе проверки информации на соответствие первичным документам, запрошенным у ПАО «Россети Московский регион». Результаты проверки информации представлены в таблице 7.

Таблица 7 – Результаты проверки информации, указанной в отчете по вводу основных средств за 2 квартал 2023 года с первичной документацией, предоставленной по запросу Исполнителя Заказчиком.

| Показатель                                  | Форма 13 |
|---|----------|
| Всего по отчету, млн. руб.                  | 6 850,36 |
| Проверено по результатам выборки, млн. руб. | 3 207,26 |
| Подтверждено и обосновано, млн. руб.        | 3 207,26 |

Таблица 8 – Результаты проверки информации, указанной в отчете по вводу в эксплуатацию, а также о постановке под напряжение за 2 квартал 2023 года с первичной документацией, предоставленной по запросу Исполнителя Заказчиком

| Показатель |  | Всего по отчету | Проверено по результатам выборки | Подтверждено |
|------------|--|-----------------|----------------------------------|--------------|
| Форма 13   | Отчет об исполнении плана ввода ЛЭП, км              | 1139,12         | 757,91                           | 757,91       |
|            | Отчет об исполнении плана ввода трансформаторов, МВА | 275,83          | 261,55                           | 261,55       |
| Форма 14   | Постановка под напряжение протяженности ЛЭП, км      | 1139,12         | 757,91                           | 757,91       |
|            | Постановка под напряжение трансформаторов, МВА       | 275,83          | 261,55                           | 261,55       |
| Форма 15   | Ввод протяженности ЛЭП, км                           | 1139,12         | 757,91                           | 757,91       |
|            | Ввод в эксплуатацию трансформаторов, МВА             | 275,83          | 261,55                           | 261,55       |

По результатам проверенной информации с применением аудиторской выборки, в соответствии с Приложением № 21 к приказу Минфина России от 09.01.2012 № 2н у экспертов имеются достаточные основания для формирования выводов о достоверности данных отчетных Форм 13, 14 и 15.

#### **9.4.4 Соответствие информации о закупках, информации, содержащейся в первичных учетных документах бухгалтерского учета сетевой организации**

В ходе ТЦА выполнен анализ достоверности информации, указанной в форме «Отчет об исполнении Плана закупки», на соответствие документам (протоколам), имеющимся в свободном доступе.

Анализ производился методом аудиторской выборки. По результатам проверки «Отчета об исполнении Плана закупки» установлено соответствие представленных в Отчете об исполнении Плана закупки Инвестиционных проектов (групп ИП) с данными, опубликованными на сайте: <https://zakupki.gov.ru/>.

Результаты анализа отчета об исполнении Плана закупки представлены в таблице 9.

Таблица 9 – Результаты анализа отчета об исполнении Плана закупки

| <b>Критерий</b>   | <b>Сумма, тыс. руб. (без НДС)</b> |
|---|-----------------------------------|
| Общая сумма договоров (по Инвестиционным проектам) за 2 квартал 2023 года, отраженных в отчете об исполнении Плана закупки      | 25 355 367,95                     |
| Общая сумма договоров, проверенных по результатам выборки   | 12 421 130,98                     |
| Стоимость договоров, в отношении которых подтверждены результаты закупочных процедур за 2 квартал 2023 года (имеются протоколы) | 12 421 130,98                     |

По результатам проверенной информации вследствие аудиторской выборки, в соответствии с Приложением № 21 к приказу Минфина России от 09.01.2012 № 2н у экспертов имеются достаточные основания для формирования выводов о достоверности данных отчета об исполнении плана закупки ПАО «Россети Московский регион».

#### **9.5 Результаты проверки выполнения при реализации инвестиционной программы требований законодательства Российской Федерации, предъявляемых к инвестиционной деятельности сетевых организаций**

##### **9.5.1. Проверка требований Постановления № 977**

В рамках проведения анализа выполнения требований законодательства при реализации инвестиционной программы проверено наличие графика реализации инвестиционной программы и соответствие мероприятий, представленных в Схемах и программах развития электроэнергетики.

Согласно п. 9 Правил утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики Проекты инвестиционных программ, предусматривающие мероприятия по строительству (установке) линий электропередачи и подстанций, проектный номинальный класс напряжения которых составляет 110 кВ и выше в пределах Единой энергетической системы России (35 киловольт и выше в пределах технологически изолированных территориальных электроэнергетических систем), и (или) мероприятия по реконструкции (модернизации, техническому перевооружению) таких объектов электросетевого хозяйства, связанной с увеличением их пропускной способности, мощности отдельных силовых трансформаторов (автотрансформаторов), утверждаются при условии, если указанные мероприятия включены в перечень мероприятий по развитию электрической сети, предусмотренный схемой и программой развития электроэнергетических систем России, утвержденными в порядке и сроки, которые установлены Правительством Российской Федерации, в году, предшествующем году, в котором субъектом электроэнергетики в соответствии со стандартами раскрытия информации раскрывается информация.

По результатам проверки несоответствий не выявлено.

#### **9.5.2. Проверка порядка согласования мероприятий инвестиционной программы с документами территориального планирования**

Экспертами сделан запрос информации в части предоставления программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, содержащей инвестиционные проекты, реализуемые в инвестиционной программе. ПАО «Россети Московский регион» принимает участие в рассмотрении и согласовании документов территориального планирования (ДТП) муниципальных образований г. Москвы и Московской области, в т.ч. на предмет синхронизации мероприятий и сроков, указанных в ДТП, с ИПР Общества.

#### **9.5.3. Проверка порядка оформления правоустанавливающих документов на земельные участки, на которых расположены строящиеся и реконструируемые объекты**

С целью подтверждения соблюдения требования законодательства, экспертами

проверены правоустанавливающие документы на земельные участки, на которых располагаются строящиеся и реконструируемые объекты ПАО «Россети Московский регион» представлены следующие документы:

договор аренды земельных участков предоставляемых правообладателю зданий, строений, сооружений, расположенных на земельных участках № М-02-052497 от 13.06.2018, участки общей площадью 414 кв.м. На участках расположен электро-сетевой комплекс «Подстанция 220 кВ «Хвойная» с линиями электропередачи;

договор аренды земельных участков предоставляемых правообладателю зданий, строений, сооружений, расположенных на земельных участках № М-02-052498 от 13.06.2018, участки общей площадью 762 кв.м. На участках расположен электро-сетевой комплекс «Подстанция 220 кВ «Хвойная» с линиями электропередачи;

договор аренды земельных участков для целей строительства № М-06-510760 от 28.04.2020, участки общей площадью 43 829 кв.м. Участки предоставляются для строительства линейного объекта «Реконструкция КВЛ 110 кВ «Тропарево – Теплый Стан 1, 2»;

договор аренды земельных участков предоставляемых правообладателю зданий, строений, сооружений, расположенных на земельных участках № М-07-053481 от 07.12.2018, участки общей площадью 118 кв.м. На участках расположено сооружение: ЛЭП 110 кВ Рублево-Сетунь 1 и 2.

Таким образом, можно сделать вывод о выполнении ПАО «Россети Московский регион» требования законодательства Российской Федерации при реализации инвестиционной программы в отношении правоустанавливающих документов на земельные участки, на которых располагаются строящиеся и реконструируемые объекты.

#### **9.5.4. Проверка соблюдения порядка получения разрешений на строительство**

По запросу экспертной организации, для подтверждения порядка соблюдения требований законодательства, Заказчиком предоставлено:

- разрешение на строительство объекта «Реконструкция КВЛ 110 кВ

Чагино-Новоспасская, ТЭЦ-8-Чагино с отп. на ПС Подшипник» 1 этап – строительство кабельного участка КВЛ 110 кВ Чагино-Новоспасская, ТЭЦ-8-Чагино с отп. на ПС Подшипник, утвержденное комитетом государственного строительного надзора города Москвы (МОСГОССТРОЙНАДЗОР) № 77-04-020879-2023 от 30.05.2023, сроком до 15.07.2024;

– разрешение на строительство объекта «Реконструкция КВЛ 110 кВ Дубровская-КарачаровоI, II цепь 1 этап, утвержденное комитетом государственного строительного надзора города Москвы (МОСГОССТРОЙНАДЗОР) № 77-04-020774-2023 от 04.04.2023, сроком до 22.12.2023.

По результатам анализа предоставленной информации, можно сделать вывод о соблюдении ПАО «Россети Московский регион» требований законодательства, предъявляемых к инвестиционной деятельности сетевых организаций.

#### **9.5.5. Проверка соблюдения порядка допуска объектов в эксплуатацию (Ростехнадзор)**

В ходе ТЦА, по мероприятиям, вводимым в 2 квартале 2023 года, запрошено разрешение на допуск в эксплуатацию со стороны Государственных органов по технологическому надзору и уведомление о готовности на ввод в эксплуатацию. По результатам проверки, предоставленной Заказчиком, информации сделан вывод, что процедура ввода в эксплуатацию соответствует всем требованиям и нормам законодательства.

#### **9.5.6. Проверка соблюдения порядка получение документов для согласования технических условий/технических решений с вышестоящими сетевыми организациями и/или РДУ**

Замечания по результатам проверки отсутствуют.

#### **9.6 Результаты проверки достижения плановых значений количественных показателей и значений целевых показателей**

Приказом № 177 утверждены методические указания по расчету количественных показателей инвестиционных программ сетевых организаций. Количественные

показатели на период реализации инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион» утверждены приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@.

Существующие форматы отчетов о реализации инвестиционной программы предусматривают отдельный отчет, в котором приводятся количественные показатели – форма № 18 «Отчет о фактических значениях количественных показателей по инвестиционным проектам инвестиционной программы».

Для целей проверки достижения плановых значений количественных показателей экспертами выполнен расчет по каждому мероприятию.

### **9.6.1 Результаты проверки достижения плановых значений количественных показателей (силовые трансформаторы)**

В ходе аудита проверены мероприятия по инвестиционным проектам, в отношении которых Приказом Минэнерго от 24.11.2022 № 30@ утверждены следующие показатели:

– показатель увеличения мощности силовых (авто–) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, с дифференциацией по уровням напряжения;

– показатель увеличения мощности силовых (авто–) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, с дифференциацией по уровням напряжения;

– показатель замены силовых (авто–) трансформаторов с дифференциацией по уровням напряжения.

В таблице 10 приведены утвержденные плановые значения и фактические значения количественных показателей по увеличению мощности/замене силовых трансформаторов.

Таблица 10 – Плановые и фактические значения количественных показателей по увеличению/замене силовых (авто-) трансформаторов

| Показатель  | Класс напряжения, кВ | Утвержденный план  |          | Факт               |        |
|---|----------------------|--------------------|----------|--------------------|--------|
|   |                      | Количество ИП, ед. | МВА      | Количество ИП, ед. | МВА    |
| Показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, с дифференциацией по уровням напряжения | 220                  | 1                  | 37,00    | -                  | -      |
|   | 110                  | -                  | -        | -                  | -      |
|   | 35                   | -                  | -        | -                  | -      |
|   | 20                   | -                  | -        | -                  | -      |
|   | 10                   | 81                 | 142,80   | 14                 | 98,54  |
|   | 6                    | 33                 | 28,16    | 1                  | 0,25   |
| Показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, с дифференциацией по уровням напряжения          | 220                  | 1                  | 250,00   | -                  | -      |
|   | 110                  | 6                  | 357,00   | 1                  | 40,00  |
|   | 35                   | 1                  | 4,00     | 1                  | 8,05   |
|   | 20                   | 12                 | 103,84   | 2                  | 6,00   |
|   | 10                   | 613                | 1 413,16 | 106                | 249,56 |
|   | 6                    | 64                 | 97,77    | 8                  | 39,13  |
| Показатель замены силовых (авто-) трансформаторов с дифференциацией по уровням напряжения   | 220                  | 1                  | 126,00   | -                  | -      |
|   | 110                  | 2                  | 120,00   | -                  | -      |
|   | 35                   | -                  | -        | -                  | -      |
|   | 20                   | -                  | -        | -                  | -      |
|   | 10                   | 41                 | 91,91    | 2                  | 0,35   |
|   | 6                    | 32                 | 17,68    | 1                  | 0,56   |

На основании информации о вводе и выводе из эксплуатации силовых трансформаторов экспертами выполнен расчет количественных показателей, а также степень их достижения. Результаты приведены в таблице 11.

Таблица 11 – Группировка результатов достижения количественных показателей увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям

| Группа результатов   | Идентификаторы/ количество инвестиционных проектов | План, МВА    | Факт по отчетной форме, МВА | Сумма выполнения по результатам ТЦА, МВА | Достижение, % |
|--|--|--------------|-----------------------------|--|---------------|
| <b>Уровень напряжения 220 кВ</b>   |  |              |                             |  |               |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | E_I-187869   | 37,00        | 0,00                        | 0,00                                     | -             |
| <b>Итого</b>   | <b>1</b>   | <b>37,00</b> | <b>0,00</b>                 | <b>0,00</b>                              | <b>-</b>      |
| <b>Уровень напряжения 10 кВ</b>  |  |              |                             |  |               |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | H_I-198130   | 0,00         | 0,60                        | 0,60                                     | -             |
|  | L_I-244169   | 0,00         | 1,26                        | 1,26                                     | -             |
|  | N_P-000012   | нд           | 50,02                       | 50,02                                    | -             |
|  | N_P-001119   | нд           | -2,42                       | -2,42                                    | -             |
|  | L_P-008585   | нд           | 7,50                        | 7,50                                     | -             |
|  | M_I-258297   | 0,00         | 0,40                        | 0,40                                     | -             |
|  | N_P-000888   | нд           | 13,22                       | 13,22                                    | -             |
|  | N_P-007701   | нд           | 3,54                        | 3,54                                     | -             |
|  | N_P-008404   | нд           | 12,64                       | 12,64                                    | -             |
| N_P-007457   | нд   | 6,26         | 6,26                        | -  |               |

| Группа результатов   | Идентификаторы/<br>количество инве-<br>стиционных проек-<br>тов | План,<br>МВА  | Факт по<br>отчетной<br>форме,<br>МВА | Сумма вы-<br>полнения<br>по резуль-<br>татам<br>ТЦА, МВА | Достиже-<br>ние, % |
|--|---|---------------|--------------------------------------|--|--------------------|
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 77 пр.  | 140,15        | 0,00                                 | 0,00   | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым фактические показатели превышают плановые                                 | L_I-248968  | 0,09          | 0,21                                 | 0,21   | 233,33             |
|  | M_I-272166  | 1,24          | 4,00                                 | 4,00   | 322,58             |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели достигнуты в полном объеме                            | L_I-248987  | 0,06          | 0,06                                 | 0,06   | 100,00             |
|  | M_I-278470  | 1,26          | 1,26                                 | 1,26   | 100,00             |
| <b>Итого</b>   | <b>91</b>   | <b>142,80</b> | <b>98,54</b>                         | <b>98,54</b>   | <b>69,01</b>       |
| <b>Уровень напряжения 6 кВ</b>   |   |               |                                      |  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | L_I-247385  | 0,00          | 0,25                                 | 0,25   | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 33 пр.  | 28,16         | 0,00                                 | 0,00   | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>34</b>   | <b>28,16</b>  | <b>0,25</b>                          | <b>0,25</b>  | <b>00,89</b>       |

Показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям представлен в таблице 12.

Таблица 12 – Группировка результатов достижения количественных показателей увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям

| Группа результатов   | Идентификаторы/<br>количество инве-<br>стиционных проек-<br>тов | План,<br>МВА  | Факт по от-<br>четной<br>форме,<br>МВА | Сумма вы-<br>полнения<br>по резуль-<br>татам<br>ТЦА, МВА | Достиже-<br>ние, % |
|--|---|---------------|--|--|--------------------|
| <b>Уровень напряжения 220 кВ</b>   |   |               |  |  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | E_I-188382  | 250,00        | 0,00                                   | 0,00   | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>1</b>  | <b>250,00</b> | <b>0,00</b>                            | <b>0,00</b>  | <b>-</b>           |
| <b>Уровень напряжения 110 кВ</b>   |   |               |  |  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | E_I-188382  | 50,00         | 0,00                                   | 0,00   | -                  |
|  | E_I-157010  | 126,00        | 0,00                                   | 0,00   | -                  |
|  | H_I-198086  | 40,00         | 0,00                                   | 0,00   | -                  |
|  | I_I-200582  | 80,00         | 0,00                                   | 0,00   | -                  |
|  | I_I-219549  | 38,00         | 0,00                                   | 0,00   | -                  |
|  | J_I-226990  | 23,00         | 0,00                                   | 0,00   | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | H_I-198085  | 0,00          | 40,00                                  | 40,00  | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>7</b>  | <b>357,00</b> | <b>40,00</b>                           | <b>40,00</b>   | <b>10,67</b>       |

| Группа результатов   | Идентификаторы/<br>количество инве-<br>стиционных проек-<br>тов | План,<br>МВА    | Факт<br>по от-<br>четной<br>форме,<br>МВА | Сумма вы-<br>полнения<br>по резуль-<br>татам<br>ТЦА, МВА | Достиже-<br>ние, % |
|--|---|-----------------|---|--|--------------------|
| <b>Уровень напряжения 35 кВ</b>  |   |                 |   |  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым фактические показатели превышают плановые                                 | L_I-255848  | 4,00            | 8,05                                      | 8,05   | 201,25             |
| <b>Итого</b>   | <b>1</b>  | <b>4,00</b>     | <b>8,05</b>                               | <b>8,05</b>  | <b>201,25</b>      |
| <b>Уровень напряжения 20кВ</b>   |   |                 |   |  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | I_I-219608  | 4,80            | 0,00                                      | 0,00   | -                  |
|  | J_I-227831  | 2,00            | 0,00                                      | 0,00   | -                  |
|  | K_I-233921  | 1,26            | 0,00                                      | 0,00   | -                  |
|  | L_I-254438  | 35,00           | 0,00                                      | 0,00   | -                  |
|  | L_I-255857  | 7,20            | 0,00                                      | 0,00   | -                  |
|  | M_I-260759  | 5,00            | 0,00                                      | 0,00   | -                  |
|  | M_I-262745  | 16,00           | 0,00                                      | 0,00   | -                  |
|  | M_I-268397  | 20,00           | 0,00                                      | 0,00   | -                  |
|  | M_I-269275  | 0,80            | 0,00                                      | 0,00   | -                  |
| M_I-272130   | 5,70  | 0,00            | 0,00                                      | -  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели не достигнуты в полном объеме                         | Г1111   | 1,08            | 1,00                                      | 1,00   | 92,59              |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели достигнуты в полном объеме                            | H_I-201403  | 5,00            | 5,00                                      | 5,00   | 100                |
| <b>Итого</b>   | <b>12</b>   | <b>103,84</b>   | <b>6,00</b>                               | <b>6,00</b>  | <b>05,78</b>       |
| <b>Уровень напряжения 10 кВ</b>  |   |                 |   |  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | 29 пр.  | 0,00            | 41,85                                     | 41,85  | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 536 пр.   | 1 129,89        | 0,00                                      | 0,00   | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели не достигнуты в полном объеме                         | Г1111   | 7,05            | 1,54                                      | 1,54   | 21,84              |
|  | Г1112   | 19,36           | 4,35                                      | 4,35   | 22,47              |
|  | Г2111   | 46,88           | 28,74                                     | 28,74  | 61,31              |
|  | Г2112   | 75,25           | 34,76                                     | 34,76  | 46,19              |
|  | L_I-242352  | 4,00            | 2,00                                      | 2,00   | 50,00              |
|  | M_I-267761  | 0,23            | 0,05                                      | 0,05   | 21,74              |
|  | M_I-275051  | 0,46            | 0,26                                      | 0,26   | 56,52              |
| Инвестиционные проекты, по которым фактические показатели превышают плановые                                 | L_I-238881  | 13,70           | 16,10                                     | 16,10  | 117,52             |
|  | M_I-257592  | 0,50            | 0,80                                      | 0,80   | 160,00             |
|  | M_I-270198  | 1,26            | 2,00                                      | 2,00   | 158,73             |
|  | J_I-227828  | 0,74            | 2,00                                      | 2,00   | 270,27             |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели достигнуты в полном объеме                            | 65 пр.  | 113,10          | 113,10                                    | 113,10   | 100                |
| <b>Итого</b>   | <b>641</b>  | <b>1 413,16</b> | <b>249,56</b>                             | <b>249,56</b>  | <b>17,64</b>       |
| <b>Уровень напряжения 6 кВ</b>   |   |                 |   |  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | M_I-287726  | 0,00            | 8,03                                      | 8,03   | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 57 пр.  | 49,48           | 0,00                                      | 0,00   | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели не достигнуты в полном объеме                         | Г1111   | 0,61            | 0,15                                      | 0,15   | 24,59              |
|  | Г1112   | 1,19            | 0,66                                      | 0,66   | 55,46              |
|  | Г2111   | 20,10           | 15,82                                     | 15,82  | 78,71              |
|  | Г2112   | 25,58           | 13,09                                     | 13,09  | 51,17              |

| Группа результатов  | Идентификаторы/<br>количество инве-<br>стиционных проек-<br>тов | План,<br>МВА | Факт<br>по от-<br>четной<br>форме,<br>МВА | Сумма вы-<br>полнения<br>по резуль-<br>татам<br>ТЦА, МВА | Достиже-<br>ние, % |
|---|---|--------------|---|--|--------------------|
| Инвестиционные проекты, по которым фактические показатели превышают плановые      | L_I-252704  | 0,30         | 0,67                                      | 0,67   | 223,33             |
|   | I_I-211769  | 0,26         | 0,46                                      | 0,46   | 176,92             |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели достигнуты в полном объеме | M_I-263110  | 0,25         | 0,25                                      | 0,25   | 100                |
| <b>Итого</b>  | <b>65</b>   | <b>97,77</b> | <b>39,13</b>                              | <b>39,13</b>   | <b>40,02</b>       |

Показатель замены силовых (авто–) трансформаторов на подстанциях представ-  
лен в таблице 13.

Таблица 13 – Группировка результатов достижения количественных показателей  
замены силовых (авто–) трансформаторов на подстанциях

| Группа результатов   | Идентификаторы/<br>количество инве-<br>стиционных про-<br>ектов | План,<br>МВА  | Факт по<br>отчетной<br>форме,<br>МВА | Сумма вы-<br>полнения<br>по резуль-<br>татам<br>ТЦА, МВА | Достиже-<br>ние, % |
|--|---|---------------|--------------------------------------|--|--------------------|
| <b>Уровень напряжения 220 кВ</b>   |   |               |                                      |  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | I_I-210529  | 126,00        | 0,00                                 | 0,00   | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>1</b>  | <b>126,00</b> | <b>0,00</b>                          | <b>0,00</b>  | <b>-</b>           |
| <b>Уровень напряжения 110 кВ</b>   |   |               |                                      |  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | E_I-117060  | 80,00         | 0,00                                 | 0,00   | -                  |
|  | H_I-198085  | 40,00         | 0,00                                 | 0,00   | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>2</b>  | <b>120,00</b> | <b>0,00</b>                          | <b>0,00</b>  | <b>-</b>           |
| <b>Уровень напряжения 10 кВ</b>  |   |               |                                      |  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | Г2111   | 0,00          | 0,10                                 | 0,10   | -                  |
|  | Г2112   | 0,00          | 0,25                                 | 0,25   | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 41 пр.  | 91,91         | 0,00                                 | 0,00   | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>43</b>   | <b>91,91</b>  | <b>0,35</b>                          | <b>0,35</b>  | <b>0,38</b>        |
| <b>Уровень напряжения 6 кВ</b>   |   |               |                                      |  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | Г2111   | 0,00          | 0,56                                 | 0,56   | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 32 пр.  | 17,68         | 0,00                                 | 0,00   | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>33</b>   | <b>17,68</b>  | <b>0,56</b>                          | <b>0,56</b>  | <b>3,17</b>        |

## 9.6.2 Результаты проверки достижения плановых значений количественных показателей (ЛЭП)

В ходе аудита проверены мероприятия по инвестиционным проектам, в отноше-

нии которых Приказом Минэнерго от 24.11.2022 № 30@ утверждены следующие показатели:

– показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, с дифференциацией по уровням напряжения;

– показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, с дифференциацией по уровням напряжения;

– показатель замены протяженности линий электропередачи с дифференциацией по уровням напряжения.

В таблице 14 приведены утвержденные плановые значения и фактические значения количественных показателей по увеличению/замене линий электропередач, отраженные в форме 18.

Таблица 14 – Плановые и фактические значения количественных показателей по увеличению/замене линий электропередач

| Показатель  | Класс напряжения, кВ | Утвержденный план  |          | Факт               |        |
|---|----------------------|--------------------|----------|--------------------|--------|
|   |                      | Количество ИП, ед. | км       | Количество ИП, ед. | км     |
| Показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, с дифференциацией по уровням напряжения | 500                  | -                  | -        | -                  | -      |
|   | 220                  | 2                  | 15,57    | -                  | -      |
|   | 110                  | 2                  | 26,76    | 1                  | 0,73   |
|   | 35                   | -                  | -        | 1                  | 0,77   |
|   | 20                   | 2                  | 1,53     | 2                  | 12,87  |
|   | 10                   | 94                 | 207,82   | 22                 | 107,07 |
|   | 6                    | 24                 | 50,42    | 11                 | 29,16  |
| Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, с дифференциацией по уровням напряжения          | 0,4                  | 31                 | 27,91    | 14                 | 407,01 |
|   | 500                  | -                  | -        | -                  | -      |
|   | 220                  | 1                  | 2,09     | -                  | -      |
|   | 110                  | 4                  | 60,38    | -                  | -      |
|   | 35                   | 1                  | 0,50     | -                  | -      |
|   | 20                   | 20                 | 151,24   | 2                  | 3,61   |
|   | 10                   | 694                | 1 712,66 | 126                | 265,92 |
| Показатель замены линий электропередачи с дифференциацией по уровням напряжения   | 6                    | 88                 | 152,61   | 10                 | 53,23  |
|   | 0,4                  | 601                | 1 586,39 | 161                | 695,57 |
|   | 500                  | -                  | -        | -                  | -      |
|   | 220                  | 11                 | 62,42    | -                  | -      |
|   | 110                  | 21                 | 101,42   | -                  | -      |
|   | 35                   | 2                  | 1,76     | -                  | -      |
|   | 20                   | 2                  | 0,81     | 1                  | 0,16   |
|   | 10                   | 563                | 954,10   | 18                 | 9,95   |
|   | 6                    | 198                | 416,78   | 3                  | 2,65   |
|   | 0,4                  | 301                | 429,97   | 15                 | 339,15 |

Таблица 15 – Группировка результатов достижения количественных показателей увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям

| Группа результатов   | Идентификаторы/<br>количество инве-<br>стиционных проек-<br>тов | План,<br>км   | Факт<br>по от-<br>четной<br>форме,<br>км | Сумма вы-<br>полнения<br>по резуль-<br>татам<br>ТЦА, км | Достиже-<br>ние, % |
|--|---|---------------|--|---|--------------------|
| <b>Уровень напряжения 220 кВ</b>   |   |               |  |   |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | E_I-184439  | 12,65         | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
|  | E_I-184615  | 2,92          | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>2</b>  | <b>15,57</b>  | <b>0,00</b>                              | <b>0,00</b>   | <b>-</b>           |
| <b>Уровень напряжения 110 кВ</b>   |   |               |  |   |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | E_I-184443  | 17,76         | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
|  | H_I-178052  | 9,00          | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | N_P-000680  | нд            | 0,73                                     | 0,73  |                    |
| <b>Итого</b>   | <b>3</b>  | <b>26,76</b>  | <b>0,73</b>                              | <b>0,73</b>   | <b>2,73</b>        |
| <b>Уровень напряжения 35 кВ</b>  |   |               |  |   |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | N_P-000888  | нд            | 0,77                                     | 0,77  | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>1</b>  | <b>0,00</b>   | <b>0,77</b>                              | <b>0,77</b>   | <b>0,00</b>        |
| <b>Уровень напряжения 20 кВ</b>  |   |               |  |   |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | N_P-000012  | нд            | 0,65                                     | 0,65  | -                  |
|  | N_P-001119  | нд            | 12,22                                    | 12,22   | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | M_I-276648  | 0,75          | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
|  | M_I-280491  | 0,78          | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>4</b>  | <b>1,53</b>   | <b>12,87</b>                             | <b>12,87</b>  | <b>41,18</b>       |
| <b>Уровень напряжения 10 кВ</b>  |   |               |  |   |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 92 пр.  | 207,18        | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым не достигнуты плановые показатели в полном объеме                         | M_I-262441  | 0,32          | 0,07                                     | 0,07  | 21,88              |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | H_I-198130  | 0,00          | 0,40                                     | 0,40  | -                  |
|  | M_I-270335  | 0,00          | 0,37                                     | 0,37  | -                  |
|  | M_I-272166  | 0,00          | 0,02                                     | 0,02  | -                  |
|  | N_I-295856  | нд            | 0,16                                     | 0,16  | -                  |
|  | L_I-244169  | 0,00          | 0,03                                     | 0,03  | -                  |
|  | M_I-269216  | 0,00          | 0,08                                     | 0,08  | -                  |
|  | N_P-000012  | нд            | 16,33                                    | 16,33   | -                  |
|  | N_P-001119  | нд            | 29,17                                    | 29,17   | -                  |
|  | L_I-248968  | 0,00          | 0,02                                     | 0,02  | -                  |
|  | L_I-248987  | 0,00          | 0,01                                     | 0,01  | -                  |
|  | M_I-281440  | нд            | 0,13                                     | 0,13  | -                  |
|  | K_I-234224  | 0,00          | 4,44                                     | 4,44  | -                  |
|  | K_I-234226  | 0,00          | 3,90                                     | 3,90  | -                  |
|  | M_I-274982  | 0,00          | 0,28                                     | 0,28  | -                  |
|  | M_I-258297  | 0,00          | 0,01                                     | 0,01  | -                  |
|  | M_I-259648  | 0,00          | 0,14                                     | 0,14  | -                  |
|  | N_P-000888  | нд            | 21,88                                    | 21,88   | -                  |
| N_P-007701   | нд  | 1,49          | 1,49                                     | -   |                    |
| N_P-008404   | нд  | 18,78         | 18,78                                    | -   |                    |
| N_P-007457   | нд  | 9,06          | 9,06                                     | -   |                    |
| <b>Итого</b>   | <b>113</b>  | <b>207,50</b> | <b>106,76</b>                            | <b>106,76</b>   | <b>51,45</b>       |

| Группа результатов   | Идентификаторы/<br>количество инве-<br>стиционных проек-<br>тов | План,<br>км  | Факт<br>по от-<br>четной<br>форме,<br>км | Сумма вы-<br>полнения<br>по резуль-<br>татам<br>ТЦА, км | Достиже-<br>ние, % |
|--|---|--------------|--|---|--------------------|
| <b>Уровень напряжения 6 кВ</b>   |   |              |  |   |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | M_I-272166  | 0,00         | 0,02                                     | 0,02  | -                  |
|  | M_I-255449  | 0,00         | 0,04                                     | 0,04  | -                  |
|  | N_P-000012  | нд           | -0,69                                    | -0,69   | -                  |
|  | N_P-001119  | нд           | 0,77                                     | 0,77  | -                  |
|  | N_I-286912  | нд           | 0,27                                     | 0,27  | -                  |
|  | M_I-276189  | 0,00         | 0,14                                     | 0,14  | -                  |
|  | M_I-280463  | 0,00         | 0,07                                     | 0,07  | -                  |
|  | N_P-000888  | нд           | 14,38                                    | 14,38   | -                  |
|  | N_P-007701  | нд           | 0,12                                     | 0,12  | -                  |
| N_P-008404   | нд  | 6,79         | 6,79                                     | -   |                    |
| N_P-007457   | нд  | 7,26         | 7,26                                     | -   |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 24 пр.  | 50,42        | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>35</b>   | <b>50,42</b> | <b>29,16</b>                             | <b>29,16</b>  | <b>57,83</b>       |
| <b>Уровень напряжения 0,4 кВ</b>   |   |              |  |   |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | M_I-288189  | нд           | 0,03                                     | 0,03  | -                  |
|  | M_I-259019  | 0,00         | 1,29                                     | 1,29  | -                  |
|  | N_P-000012  | нд           | 6,93                                     | 6,93  | -                  |
|  | N_P-001119  | нд           | 6,70                                     | 6,70  | -                  |
|  | L_I-248968  | 0,00         | 0,05                                     | 0,05  | -                  |
|  | L_I-248987  | 0,00         | 0,03                                     | 0,03  | -                  |
|  | L_I-247385  | 0,00         | 7,16                                     | 7,16  | -                  |
|  | M_I-276189  | 0,00         | 0,14                                     | 0,14  | -                  |
|  | M_I-259648  | 0,00         | 0,28                                     | 0,28  | -                  |
|  | N_P-000888  | нд           | 161,58                                   | 161,58  | -                  |
|  | N_P-007701  | нд           | 44,29                                    | 44,29   | -                  |
|  | N_P-008404  | нд           | 83,94                                    | 83,94   | -                  |
| N_P-007457   | нд  | 93,83        | 93,83                                    | -   |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 30 пр.  | 27,39        | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым фактические показатели превышают плановые                                 | L_I-256104  | 0,52         | 0,77                                     | 0,77  | 148,08             |
| <b>Итого</b>   | <b>44</b>   | <b>27,91</b> | <b>407,01</b>                            | <b>407,01</b>   | <b>1 458,29</b>    |

Таблица 16 – Группировка результатов достижения количественных показателей увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям

| Группа результатов   | Идентификаторы/ коли-<br>чество инвестиционных<br>проектов | План,<br>км  | Факт по<br>отчет-<br>ной<br>форме,<br>км | Сумма вы-<br>полне-<br>ния по ре-<br>зультатам<br>ТЦА, км | Достиже-<br>ние, % |
|--|--|--------------|--|---|--------------------|
| <b>Уровень напряжения 220 кВ</b>   |  |              |  |   |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | E_I-188382   | 2,09         | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>1</b>   | <b>2,09</b>  | <b>0,00</b>                              | <b>0,00</b>   | <b>-</b>           |
| <b>Уровень напряжения 110 кВ</b>   |  |              |  |   |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | J_I-224625   | 18,00        | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
|  | J_I-224626   | 4,84         | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
|  | K_I-232814   | 6,34         | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
|  | E_I-188382   | 31,20        | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>4</b>   | <b>60,38</b> | <b>0,00</b>                              | <b>0,00</b>   | <b>-</b>           |

| Группа результатов   | Идентификаторы/ количество инвестиционных проектов | План, км        | Факт по отчетной форме, км | Сумма выполнения по результатам ТЦА, км | Достижение, % |
|--|--|-----------------|----------------------------|---|---------------|
| <b>Уровень напряжения 35 кВ</b>  |  |                 |                            |   |               |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | L_I-255848   | 0,05            | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
| <b>Итого</b>   | <b>1</b>   | <b>0,05</b>     | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>                             | <b>-</b>      |
| <b>Уровень напряжения 20 кВ</b>  |  |                 |                            |   |               |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 18 пр.   | 148,19          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
| Инвестиционные проекты, по которым фактические показатели превышают плановые                                 | Г1111  | 0,41            | 0,94                       | 0,94                                    | 229,27        |
|  | H_I-201403   | 2,64            | 2,67                       | 2,67                                    | 101,14        |
| <b>Итого</b>   | <b>20</b>  | <b>151,24</b>   | <b>3,61</b>                | <b>3,61</b>                             | <b>2,39</b>   |
| <b>Уровень напряжения 10 кВ</b>  |  |                 |                            |   |               |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | 45 пр.   | 0,00            | 51,18                      | 51,18                                   | -             |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 613 пр.  | 1 351,36        | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели не достигнуты в полном объеме                         | 51 пр.   | 319,37          | 165,71                     | 165,71                                  | 51,89         |
| Инвестиционные проекты, по которым фактические показатели превышают плановые                                 | 27 пр.   | 40,23           | 47,33                      | 47,33                                   | 117,65        |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели достигнуты в полном объеме                            | L_I-239379   | 1,37            | 1,37                       | 1,37                                    | 100           |
|  | L_I-255711   | 0,11            | 0,11                       | 0,11                                    | 100           |
|  | H_I-188595   | 0,23            | 0,23                       | 0,23                                    | 100           |
| <b>Итого</b>   | <b>739</b>   | <b>1 712,66</b> | <b>265,92</b>              | <b>265,92</b>                           | <b>15,53</b>  |
| <b>Уровень напряжения 6 кВ</b>   |  |                 |                            |   |               |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | I_I-211682   | 0,00            | 0,10                       | 0,10                                    | -             |
|  | M_I-287726   | нд              | 20,29                      | 20,29                                   | -             |
|  | N_I-283264   | нд              | 0,004                      | 0,004                                   | -             |
|  | M_I-258626   | 0,00            | 0,13                       | 0,13                                    | -             |
|  | M_I-268135   | 0,00            | 0,32                       | 0,32                                    | -             |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 83 пр.   | 84,43           | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели не достигнуты в полном объеме                         | Г1112  | 0,97            | 0,26                       | 0,26                                    | 26,80         |
|  | Г2111  | 33,89           | 16,03                      | 16,03                                   | 47,30         |
|  | Г2112  | 28,48           | 10,78                      | 10,78                                   | 37,85         |
| Инвестиционные проекты, по которым фактические показатели превышают плановые                                 | L_I-249956   | 0,80            | 0,81                       | 0,81                                    | 101,25        |
|  | L_I-252376   | 4,05            | 4,50                       | 4,50                                    | 111,11        |
| <b>Итого</b>   | <b>93</b>  | <b>152,61</b>   | <b>53,23</b>               | <b>53,23</b>                            | <b>34,88</b>  |
| <b>Уровень напряжения 0,4 кВ</b>   |  |                 |                            |   |               |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | 65 пр.   | 0,00            | 31,66                      | 31,66                                   | -             |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 505 пр.  | 502,04          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |

| Группа результатов   | Идентификаторы/ количество инвестиционных проектов | План, км        | Факт по отчетной форме, км | Сумма выполнения по результатам ТЦА, км | Достижение, % |
|--|--|-----------------|----------------------------|---|---------------|
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели не достигнуты в полном объеме | 66 пр.   | 1 046,33        | 619,36                     | 619,36                                  | 59,19         |
| Инвестиционные проекты, по которым фактические показатели превышают плановые         | 30 пр.   | 38,02           | 44,28                      | 44,28                                   | 116,47        |
| <b>Итого</b>   | <b>666</b>   | <b>1 586,39</b> | <b>695,57</b>              | <b>695,57</b>                           | <b>43,85</b>  |

Таблица 17 – Группировка результатов достижения количественных показателей замены линий электропередачи

| Группа результатов   | Идентификаторы/ количество инвестиционных проектов | План, км      | Факт по отчетной форме, км | Сумма выполнения по результатам ТЦА, км | Достижение, % |
|--|--|---------------|----------------------------|---|---------------|
| <b>Уровень напряжения 220 кВ</b>   |  |               |                            |   |               |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | E_I-184436   | 24,10         | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
|  | H_I-184470   | 8,20          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
|  | J_I-223546   | 1,20          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
|  | M_I-268849   | 10,00         | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
|  | M_I-277010   | 5,77          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
|  | I_I-210529   | 0,80          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
|  | L_I-231838   | 1,80          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
|  | L_I-248017   | 4,50          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
|  | L_I-248018   | 2,60          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
|  | L_I-248029   | 3,00          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
| E_I-187545   | 0,45   | 0,00          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
| <b>Итого</b>   | <b>11</b>  | <b>62,42</b>  | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>                             | <b>-</b>      |
| <b>Уровень напряжения 110 кВ</b>   |  |               |                            |   |               |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 21 пр.   | 101,42        | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
| <b>Итого</b>   | <b>21</b>  | <b>101,42</b> | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>                             | <b>-</b>      |
| <b>Уровень напряжения 35 кВ</b>  |  |               |                            |   |               |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | M_I-251938   | 0,56          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
|  | M_I-274028   | 1,20          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
| <b>Итого</b>   | <b>2</b>   | <b>1,76</b>   | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>                             | <b>-</b>      |
| <b>Уровень напряжения 20 кВ</b>  |  |               |                            |   |               |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | L_I-254439   | 0,10          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
|  | M_I-268852   | 0,71          | 0,00                       | 0,00                                    | -             |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | H_I-198085   | 0,00          | 0,16                       | 0,16                                    | -             |
| <b>Итого</b>   | <b>3</b>   | <b>0,81</b>   | <b>0,16</b>                | <b>0,16</b>                             | <b>19,75</b>  |
| <b>Уровень напряжения 10 кВ</b>  |  |               |                            |   |               |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | Г1111  | 0,00          | 0,02                       | 0,02                                    | -             |
|  | Г1112  | 0,00          | 0,01                       | 0,01                                    | -             |
|  | I_I-219650   | 0,00          | 0,02                       | 0,02                                    | -             |
|  | M_I-269258   | 0,00          | 0,02                       | 0,02                                    | -             |
|  | M_I-278470   | 0,00          | 0,17                       | 0,17                                    | -             |
|  | Г2112  | 0,00          | 0,78                       | 0,78                                    | -             |
|  | M_I-271903   | 0,00          | 0,01                       | 0,01                                    | -             |
|  | H_I-186677   | 0,00          | 1,59                       | 1,59                                    | -             |
|  | K_I-234946   | 0,00          | 1,35                       | 1,35                                    | -             |
|  | L_I-249096   | 0,00          | 0,76                       | 0,76                                    | -             |
|  | K_I-235121   | 0,00          | 0,07                       | 0,07                                    | -             |

| Группа результатов   | Идентификаторы/<br>количество инве-<br>стиционных проек-<br>тов | План,<br>кМ   | Факт по<br>отчет-<br>ной<br>форме,<br>кМ | Сумма<br>выполне-<br>ния по ре-<br>зультатам<br>ТЦА, кМ | Достиже-<br>ние, % |
|--|---|---------------|--|---|--------------------|
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 556 пр.   | 950,15        | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели не достигнуты в полном объеме                         | J_I-217694  | 0,065         | 0,064                                    | 0,064   | 98,46              |
|  | L_I-243762  | 0,142         | 0,09                                     | 0,09  | 63,38              |
|  | J_I-222098  | 0,94          | 0,35                                     | 0,35  | 37,23              |
| Инвестиционные проекты, по которым фактические показатели превышают плановые                                 | L_I-241768  | 0,05          | 0,06                                     | 0,06  | 120,00             |
|  | Г2111   | 0,07          | 1,92                                     | 1,92  | 2 742,86           |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели достигнуты в полном объеме                            | K_I-234932  | 0,82          | 0,82                                     | 0,82  | 100                |
|  | K_I-234941  | 1,86          | 1,86                                     | 1,86  | 100                |
| <b>Итого</b>   | <b>574</b>  | <b>954,10</b> | <b>9,96</b>                              | <b>9,96</b>   | <b>1,04</b>        |
| <b>Уровень напряжения 6 кВ</b>   |   |               |  |   |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 196 пр.   | 413,83        | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | Г2112   | 0,00          | 0,005                                    | 0,005   | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым фактические показатели превышают плановые                                 | Г2111   | 0,05          | 0,66                                     | 0,66  | 1 320,00           |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели не достигнуты в полном объеме                         | K_I-235356  | 2,90          | 1,99                                     | 1,99  | 68,62              |
| <b>Итого</b>   | <b>199</b>  | <b>416,72</b> | <b>2,65</b>                              | <b>2,65</b>   | <b>0,63</b>        |
| <b>Уровень напряжения 0,4 кВ</b>   |   |               |  |   |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | Г1111   | 0,00          | 5,24                                     | 5,24  | -                  |
|  | Г1112   | 0,00          | 4,26                                     | 4,26  | -                  |
|  | M_I-284116  | нд            | 0,11                                     | 0,11  | -                  |
|  | I_I-219650  | 0,00          | 0,12                                     | 0,12  | -                  |
|  | L_I-242355  | 0,00          | 0,12                                     | 0,12  | -                  |
|  | Г2111   | 0,00          | 307,95                                   | 307,95  | -                  |
|  | Г2112   | 0,00          | 11,26                                    | 11,26   | -                  |
|  | J_I-222098  | 0,00          | 0,11                                     | 0,11  | -                  |
| M_I-279804   | 0,00  | 0,05          | 0,05                                     | -   |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 295 пр.   | 418,89        | 0,00                                     | 0,00  | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым не достигнуты плановые показатели в полном объеме                         | J_I-217694  | 0,27          | 0,19                                     | 0,19  | 70,37              |
|  | L_I-243762  | 0,43          | 0,09                                     | 0,09  | 20,93              |
|  | M_I-261729  | 0,17          | 0,12                                     | 0,12  | 70,59              |
|  | M_I-266475  | 0,20          | 0,12                                     | 0,12  | 60,00              |
|  | M_I-275408  | 0,20          | 0,16                                     | 0,16  | 80,00              |
|  | L_I-249323  | 9,82          | 9,26                                     | 9,26  | 94,30              |
| <b>Итого</b>   | <b>310</b>  | <b>429,98</b> | <b>339,15</b>                            | <b>339,15</b>   | <b>78,88</b>       |

### 9.6.3 Результаты проверки достижения плановых значений количественных показателей (замена выключателей)

В ходе аудита проверены мероприятия по инвестиционным проектам, в отношении которых Приказом Минэнерго от 24.11.2022 № 30@ утвержден показатель замены

выключателей.

В таблице 18 приведены утвержденные плановые и фактические значения количественных показателей замены выключателей.

Таблица 18 – Плановые и фактические значения количественных показателей замены выключателей

| Показатель          | Класс напряжения, кВ | Утвержденный план  |        | Факт               |     |
|---------------------|----------------------|--------------------|--------|--------------------|-----|
|                     |                      | Количество ИП, ед. | шт.    | Количество ИП, ед. | шт. |
| Замена выключателей | 220                  | 3                  | 16     | -                  | -   |
|                     | 110                  | 12                 | 65     | -                  | -   |
|                     | 35                   | 5                  | 12     | -                  | -   |
|                     | 20                   | 23                 | 495    | -                  | -   |
|                     | 10                   | 928                | 10 200 | 29                 | 121 |
|                     | 6                    | 265                | 931    | 2                  | 7   |
|                     | 0,4                  | 1                  | 5      | 22                 | 50  |

Таблица 19 – Группировка результатов достижения количественных показателей замены выключателей

| Группа результатов   | Идентификаторы/ количество инвестиционных проектов | План, шт.  | Факт по отчетной форме, шт. | Сумма выполнения по результатам ТЦА, шт. | Достижение, % |
|--|--|------------|-----------------------------|--|---------------|
| <b>Уровень напряжения 220 кВ</b>   |  |            |                             |  |               |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | E_I-187869   | 6          | 0                           | 0  | -             |
|  | L_I-231838   | 2          | 0                           | 0  | -             |
|  | E_I-188382   | 8          | 0                           | 0  | -             |
| <b>Итого</b>   | <b>3</b>   | <b>16</b>  | <b>0</b>                    | <b>0</b>                                 | <b>-</b>      |
| <b>Уровень напряжения 110 кВ</b>   |  |            |                             |  |               |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | H_I-197887   | 4          | 0                           | 0  | -             |
|  | E_I-184437   | 2          | 0                           | 0  | -             |
|  | E_I-188382   | 13         | 0                           | 0  | -             |
|  | E_I-117060   | 7          | 0                           | 0  | -             |
|  | E_I-157010   | 4          | 0                           | 0  | -             |
|  | H_I-198086   | 1          | 0                           | 0  | -             |
|  | I_I-209370   | 5          | 0                           | 0  | -             |
|  | I_I-219549   | 5          | 0                           | 0  | -             |
|  | J_I-223001   | 2          | 0                           | 0  | -             |
|  | J_I-226990   | 4          | 0                           | 0  | -             |
|  | M_I-270195   | 1          | 0                           | 0  | -             |
| E_I-187545   | 17   | 0          | 0                           | -  |               |
| <b>Итого</b>   | <b>12</b>  | <b>65</b>  | <b>0</b>                    | <b>0</b>                                 | <b>-</b>      |
| <b>Уровень напряжения 35 кВ</b>  |  |            |                             |  |               |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | L_I-255848   | 1          | 0                           | 0  | -             |
|  | E_I-117060   | 7          | 0                           | 0  | -             |
|  | L_I-249722   | 1          | 0                           | 0  | -             |
|  | L_I-255849   | 1          | 0                           | 0  | -             |
|  | L_I-255850   | 2          | 0                           | 0  | -             |
| <b>Итого</b>   | <b>5</b>   | <b>12</b>  | <b>0</b>                    | <b>0</b>                                 | <b>-</b>      |
| <b>Уровень напряжения 20 кВ</b>  |  |            |                             |  |               |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 23 пр.   | 495        | 0                           | 0  | -             |
| <b>Итого</b>   | <b>23</b>  | <b>495</b> | <b>0</b>                    | <b>0</b>                                 | <b>0,00</b>   |

| Группа результатов   | Идентификаторы/<br>количество инве-<br>стиционных проек-<br>тов | План,<br>шт.  | Факт по<br>отчет-<br>ной<br>форме,<br>шт. | Сумма<br>выполне-<br>ния по ре-<br>зультатам<br>ТЦА, шт. | Достиже-<br>ние, % |
|--|---|---------------|---|--|--------------------|
| <b>Уровень напряжения 10 кВ</b>  |   |               |   |  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели достигнуты в полном объеме                            | J_I-220064  | 2             | 2   | 2  | 100                |
|  | M_I-259846  | 1             | 1   | 1  | 100                |
|  | M_I-268741  | 2             | 2   | 2  | 100                |
|  | M_I-277506  | 2             | 2   | 2  | 100                |
|  | M_I-277508  | 2             | 2   | 2  | 100                |
|  | I_I-209898  | 14            | 14  | 14   | 100                |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | Г1112   | 0             | 7   | 7  | -                  |
|  | K_I-238575  | 0             | 1   | 1  | -                  |
|  | L_I-245906  | 0             | 4   | 4  | -                  |
|  | L_I-253653  | 0             | 2   | 2  | -                  |
|  | H_I-198130  | 0             | 4   | 4  | -                  |
|  | Г2112   | 0             | 1   |  | -                  |
|  | M_I-268213  | 0             | 1   |  | -                  |
| E_I-002209   | 0   | 7             | 1   | -  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 907 пр.   | 9 974         | 0   | 0  | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым не достигнуты плановые показатели в полном объеме                         | 14 пр.  | 194           | 60  | 60   | 30,83              |
| Инвестиционные проекты, по которым фактические показатели превышают плановые                                 | I_I-210725  | 9             | 11  | 11   | 122,22             |
| <b>Итого</b>   | <b>936</b>  | <b>10 200</b> | <b>121</b>                                | <b>121</b>   | <b>1,19</b>        |
| <b>Уровень напряжения 6 кВ</b>   |   |               |   |  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | J_I-229851  | 0             | 2   | 2  | -                  |
|  | I_I-210722  | 0             | 5   | 5  | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 265 пр.   | 931           | 0   | 0  | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>267</b>  | <b>931</b>    | <b>7</b>                                  | <b>7</b>   | <b>0,75</b>        |
| <b>Уровень напряжения 0,4 кВ</b>   |   |               |   |  |                    |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | 22 пр.  | 0             | 50  | 50   | -                  |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | M_I-266996  | 5             | 0   | 0  | -                  |
| <b>Итого</b>   | <b>23</b>   | <b>5</b>      | <b>50</b>                                 | <b>50</b>  | <b>1 000</b>       |

#### 9.6.4 Результаты проверки достижения плановых значений количественных показателей (финансовые показатели)

В ходе аудита проверены мероприятия, в отношении которых количественные показатели имеют стоимостное выражение (финансовые показатели). В аудиторскую выборку включены реализованные (фактически выполненные) инвестиционные проекты к моменту окончания 2 квартала 2023 года.

Из инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион», утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, количественные показатели объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства утверждены в размере 20 028,97 млн руб., ПАО «Россети Московский регион» отчиталось о выполнении показателя в размере 22 679,27 млн. руб. По результатам экспертизы подтверждено 22 679,27 млн. руб.

Результаты по анализу достижения количественных показателей объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства, представлены в таблице 20.

Таблица 20 – Результаты по анализу достижения количественных показателей объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства

| Группа результатов   | Идентификаторы/<br>количество инвестиционных проектов | План,<br>млн. руб. | Факт по<br>отчетной<br>форме,<br>млн. руб. | Сумма выполнения по<br>результатам<br>ТЦА, млн.<br>руб. | Достижение, % |
|--|---|--------------------|--|---|---------------|
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | 644 пр.   | 0,00               | 9 454,90                                   | 9 454,90  | -             |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 1 080 пр.   | 8 927,44           | 0,00                                       | 0,00  | -             |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели не достигнуты в полном объеме                         | 292 пр.   | 8 083,80           | 3 025,93                                   | 3 025,93  | 37,43         |
| Инвестиционные проекты, по которым фактические показатели превышают плановые                                 | 187 пр.   | 3 017,74           | 10 198,43                                  | 10 198,43   | 337,95        |
| <b>Итого</b>   | <b>2 203</b>  | <b>20 028,97</b>   | <b>22 679,27</b>                           | <b>22 679,27</b>  | <b>113,23</b> |

Из инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион», утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, количественные показатели объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение предписаний органов исполнительной власти не утверждены. По результатам ТЦА фактического исполнения показателя не зафиксировано.

Из инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион», утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, количественные показатели объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий,

направленных на выполнение требований регламентов рынков электрической энергии не утверждены. В отчетных формах по исполнению инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион» выполнение показателя не зафиксировано.

Из инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион», утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, количественные показатели объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры сетевой организации утверждены в размере 638,77 млн. руб., ПАО «Россети Московский регион» отчиталось о выполнении показателя в размере 410,79 млн. руб. По результатам экспертизы подтверждено 410,79 млн. руб.

Таблица 21 – Результаты по анализу достижения количественных показателей объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры

| Группа результатов   | Идентификаторы/<br>количество инвестиционных проектов | План,<br>млн.<br>руб. | Факт по<br>отчетной<br>форме,<br>млн.<br>руб. | Сумма<br>выполнения по<br>результатам<br>ТЦА,<br>млн. руб. | Достижение,<br>% |
|--|---|-----------------------|---|--|------------------|
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | J_I-223477  | 134,15                | 0,00  | 0,00   | -                |
|  | L_I-246981  | 2,81                  | 0,00  | 0,00   | -                |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели не достигнуты в полном объеме                         | I_I-212950  | 68,40                 | 51,32   | 51,32  | 75,03            |
|  | J_I-215694  | 16,80                 | 10,60   | 10,60  | 63,10            |
|  | J_I-223474  | 44,56                 | 31,82   | 31,82  | 71,42            |
|  | J_I-223482  | 98,49                 | 53,62   | 53,62  | 54,44            |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели достигнуты в полном объеме                            | L_I-246977  | 60,05                 | 49,91   | 49,91  | 83,12            |
|  | L_P-006591  | 140,98                | 140,98  | 140,98   | 100              |
|  | J_I-215693  | 72,54                 | 72,54   | 72,54  | 100              |
| <b>Итого</b>   | <b>9</b>  | <b>638,77</b>         | <b>410,79</b>                                 | <b>410,79</b>  | <b>64,31</b>     |

Из инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион», утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, количественные показатели объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации утверждены в размере 9 072,45 млн руб., ПАО «Россети Московский регион» отчиталось о выполнении показателя в размере 4 409,02 млн. руб. По результатам экспертизы подтверждено 4 409,02 млн. руб.

Таблица 22 – Результаты по анализу достижения количественных показателей объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации

| Группа результатов   | Идентификаторы/<br>количество инвестиционных проектов | План,<br>млн.<br>руб. | Факт по<br>отчетной<br>форме,<br>млн.<br>руб. | Сумма<br>выполнения по результатам<br>ТЦА,<br>млн. руб. | Достижение, % |
|--|---|-----------------------|---|---|---------------|
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 1 640 пр.   | 2 818,79              | 0,00  | 0,00  | -             |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели не достигнуты в полном объеме                         | 200 пр.   | 5 657,81              | 1 813,84                                      | 1 813,84  | 32,06         |
| Инвестиционные проекты, по которым фактические показатели превышают плановые                                 | 113 пр.   | 583,70                | 2 583,02                                      | 2 583,02  | 442,53        |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые показатели достигнуты в полном объеме                            | 23 пр.  | 12,15                 | 12,15   | 12,15   | 100           |
| <b>Итого</b>   | <b>1 976</b>  | <b>9 072,45</b>       | <b>4 409,02</b>                               | <b>4 409,02</b>   | <b>48,60</b>  |

Из инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион», утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, количественные показатели объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на реализацию инвестиционных проектов, связанных с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики не утверждены. По результатам ТЦА фактического исполнения показателя не зафиксировано.

#### **9.6.5 Результаты проверки достижения плановых значений целевых показателей, а также количественных показателей повышения надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики**

Приказом №346 утвержден Порядок установления целевых показателей для целей формирования инвестиционных программ сетевых организаций, в том числе организации по управлению единой национальной (общероссийской) электрической сетью.

Согласно данного документа значения целевых показателей определяются в порядке, установленном Методическими указаниями для определения плановых значений показателя уровня надежности оказываемых услуг и показателей уровня качества оказываемых услуг, на каждый год планируемого периода реализации инвестиционной программы.

Значения целевых показателей определяются сетевой организацией и размещаются до 1 марта года, предшествующего планируемому периоду реализации инвестиционной программы, на официальном сайте сетевой организации в информационно–телекоммуникационной сети «Интернет». Целевые показатели надежности и качества оказываемых услуг по передаче электрической энергии отражены в составе проекта инвестиционной программы ПАО «Россети Московский Регион».

Как самостоятельный показатель в составе инвестиционной программы вышеуказанные показатели не утверждаются, также отсутствует расшифровка показателей по кварталам.

Показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг утвержден в размере -6,1515274. ПАО «Россети Московский Регион» не отчитывались о выполнении показателя. По результатам ТЦА фактического исполнения не зафиксировано.

Показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг утвержден в размере -5,747705. ПАО «Россети Московский Регион» не отчитывались о выполнении показателя. По результатам ТЦА фактического исполнения не зафиксировано.

#### **9.6.6 Результаты проверки достижения плановых значений количественных показателей по технологическому присоединению**

В ходе аудита проверены мероприятия по инвестиционным проектам, в отношении которых утверждены следующие показатели:

- показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии;
- показатель максимальной мощности энергопринимающих устройств при осуществлении технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам;
- показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения;

– показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения.

Таблица 25 – Результаты проверки достижения количественных показателей максимальной мощности, присоединяемых потребителей электрической энергии

| Группа результатов   | Количество инвестиционных проектов | План           | Факт          | Факт по результатам экспертизы | Достижение, % |
|--|------------------------------------|----------------|---------------|--------------------------------|---------------|
| Инвестиционные проекты, по которым зафиксировано достижение плановых значений, без отклонений                | 25                                 | 21,38          | 21,38         | 21,38                          | 100,00        |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | 150                                | 0,00           | 278,34        | 259,82                         | –             |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | 566                                | 1710,26        | 0,00          | 0,00                           | –             |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 2                                  | 1,18           | 1,42          | 1,42                           | 120,31        |
| Инвестиционные проекты, по которым не достигнуты плановые показатели в полном объеме                         | 8                                  | 5,85           | 3,19          | 3,19                           | 54,51         |
| <b>Итого</b>   | <b>751</b>                         | <b>1738,68</b> | <b>304,34</b> | <b>285,81</b>                  | <b>16,44</b>  |

Таблица 26 – Результаты проверки достижения количественных показателей максимальной мощности энергопринимающих устройств при осуществлении технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам

| Группа результатов   | Количество инвестиционных проектов | План        | Факт        | Факт по результатам экспертизы | Достижение, % |
|--|------------------------------------|-------------|-------------|--------------------------------|---------------|
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 3                                  | 4,30        | 0,00        | 0,00                           | –             |
| <b>Итого</b>   | <b>3</b>                           | <b>4,30</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>                    | <b>–</b>      |

Таблица 27 – Результаты проверки достижения количественных показателей общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения

| Группа результатов   | Количество инвестиционных проектов | План          | Факт           | Факт по результатам экспертизы | Достижение, % |
|--|------------------------------------|---------------|----------------|--------------------------------|---------------|
| Инвестиционные проекты, по которым зафиксировано достижение плановых значений, без отклонений                | 35                                 | 35,00         | 35,00          | 35,00                          | 100,00        |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | 150                                | 0,00          | 5624,00        | 5622,00                        | –             |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 565                                | 577,00        | 0,00           | 0,00                           | –             |
| Инвестиционные проекты, по которым зафиксировано превышение фактического показателя над плановым             | –                                  | –             | –              | –                              | –             |
| Инвестиционные проекты, по которым не достигнуты плановые показатели в полном объеме                         | –                                  | –             | –              | –                              | –             |
| <b>Итого</b>   | <b>750</b>                         | <b>612,00</b> | <b>5659,00</b> | <b>5657,00</b>                 | <b>924,35</b> |

Таблица 28 – Результаты проверки достижения количественных показателей общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения

| Группа результатов   | Количество инвестиционных проектов | План        | Факт           | Факт по результатам экспертизы | Достижение, % |
|--|------------------------------------|-------------|----------------|--------------------------------|---------------|
| Инвестиционные проекты, по которым зафиксировано достижение плановых значений, без отклонений                | –                                  | –           | –              | –                              | –             |
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | 11                                 | 0,00        | 2309,00        | 2309,00                        | –             |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | –                                  | –           | –              | –                              | –             |
| Инвестиционные проекты, по которым зафиксировано превышение фактического показателя над плановым             | –                                  | –           | –              | –                              | –             |
| Инвестиционные проекты, по которым не достигнуты плановые показатели в полном объеме                         | –                                  | –           | –              | –                              | –             |
| <b>Итого</b>   | <b>11</b>                          | <b>0,00</b> | <b>2309,00</b> | <b>2309,00</b>                 | <b>–</b>      |

## 9.6.7 Результаты проверки достижения плановых значений технических показателей

В ходе аудита проверены мероприятия по инвестиционным проектам, в отношении которых утверждены следующие показатели:

- показатель степени загрузки трансформаторной подстанции;
- показатель оценки изменения доли полезного отпуска электрической энергии,

который формируется посредством приборов учета электрической энергии, включенных в систему сбора и передачи данных.

Таблица 29 – Результаты проверки достижения количественных показателей степени загрузки трансформаторной подстанции

| Группа результатов   | Идентификаторы инвестиционных проектов | План | Факт  | Факт по результатам экспертизы | Достижение, % |
|--|--|------|-------|--------------------------------|---------------|
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение  | H_I-198085                             | 0,00 | 0,25  | 0,25                           | –             |
| Инвестиционные проекты, по которым утверждены плановые значения, но фактического достижения не зафиксировано | 1139 инвестиционных проектов           |      |       |                                |               |
| Инвестиционные проекты, по которым не достигнуты плановые показатели в полном объеме                         | L_I-255848                             | 0,83 | 0,775 | 0,775                          | 93,37         |
| <b>Итого</b>   | <b>1141</b>                            | –    | –     | –                              | –             |

Таблица 30 – Результаты проверки достижения количественных показателей оценки изменения доли полезного отпуска электрической энергии, который формируется посредством приборов учета электрической энергии, включенных в систему сбора и передачи данных

| Группа результатов  | Идентификаторы инвестиционных проектов | План  | Факт       | Факт по результатам экспертизы | Достижение, % |
|---|--|-------|------------|--------------------------------|---------------|
| Инвестиционные проекты, по которым плановые значения не утверждены, но зафиксировано фактическое достижение | J_I-233263                             | 0,000 | 0,15368638 | 0,15368638                     | –             |
|   | J_I-233264                             | 0,000 | 0,05959202 | 0,05959202                     | –             |
|   | K_I-235264                             | 0,000 | 0,00043010 | 0,00043010                     | –             |

## 10 Результаты оценки эффективности реализации инвестиционной программы

10.1 Заключение об обоснованности или необоснованности и причинах отклонения фактических значений показателей реализации инвестиционных проектов, в том числе фактических значений показателей объектов инвестиционной деятельности, от плановых значений таких показателей, предусмотренных утвержденной инвестиционной программой

10.1.1 Результаты анализа обоснованности или необоснованности и причин отклонения фактических значений финансовых показателей реализации инвестиционных проектов от плановых значений таких показателей

Оценка эффективности реализации инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион» за 2 квартал 2023 года осуществляется на основе анализа исполнения плановых показателей инвестиционной программы и причин отклонений фактических показателей от плановых.

Сравнительный анализ плановых и фактических финансовых показателей ПАО «Россети Московский регион» за 2 квартал 2023 года представлен в таблице 30.

Таблица 30 – Сравнительный анализ плановых и фактических значений показателей реализации инвестиционной программы по отчёту за 2 квартал 2023 года

| Показатели                                | 1 полугодие |           | Отклонение |       | 2 квартал |           | Отклонение |       |
|---|-------------|-----------|------------|-------|-----------|-----------|------------|-------|
|   | План        | Факт      | Абс.       | %     | План      | Факт      | Абс.       | %     |
| 1   | 2           | 3         | 4          | 5     | 6         | 7         | 8          | 9     |
| Объем финансирования, млн. рублей (с НДС) | 20 422,73   | 27 499,07 | 7 076,34   | 34,65 | 8 286,46  | 13 477,61 | 5 191,15   | 62,65 |
| Объем освоения, млн. руб. (без НДС)       | 10 247,71   | 19 860,63 | 9 612,92   | 93,81 | 6 647,40  | 11 204,83 | 4 557,43   | 68,56 |

В ходе ТЦА проверено финансирование всех мероприятий инвестиционной программы, с целью анализа выявленных отклонений мероприятия сгруппированы по причинам, вызвавшим такие отклонения (изменения в инвестиционной программе), результаты представлены в таблице 31.

Таблица 31 – Анализ причин отклонения показателей инвестиционной программы в разрезе финансирования за 2 квартал (накопительным итогом за 6 месяцев) 2023 года

| № п/п    | Показатель  | Сумма отклонения, млн. руб. | Количество инвестиционных проектов, ед. | Вывод об обоснованности  |
|----------|---|-----------------------------|---|--|
|          | Инвестиционные проекты, по которым выявлено отклонение, всего:  | 6 746,73                    | 2 645                                   |  |
| <b>1</b> | <b>Организационные причины (не влияют на общую стоимость проекта, а только на срок выполнения этапов):</b>  | <b>-5 330,52</b>            | <b>1 539</b>                            |  |
| 1.1      | Перенос оплаты (отсрочка) в связи с изменением срока выполнения работ и/или условий договора/ досрочная оплата произведена в предыдущие периоды/ корректировка сметной документации, длительное проведение ТЗП, получения разрешительной документации | -8 176,01                   | 1 407                                   | Обосновано   |
| 1.2      | Погашение ранее возникшей кредиторской задолженности и/или перенос оплаты с предыдущих отчетных периодов/ досрочное погашение кредиторской задолженности/ авансирование   | 2 845,49                    | 132                                     | Обосновано   |
| <b>2</b> | <b>Технологические причины, повлекшие изменение стоимости мероприятия и, как следствие, объемов финансирования:</b>   | <b>-10,92</b>               | <b>4</b>                                | <b>Обосновано</b>  |
| <b>3</b> | <b>Финансовые, повлекшие изменение стоимости мероприятия и, как следствие, объемов финансирования:</b>  | <b>5 282,49</b>             | <b>745</b>                              |  |
| 3.1      | корректировка в связи с необходимостью проведения дополнительных мероприятий/переустройство сетей/аренда земельного участка   | 501,21                      | 84                                      | Обосновано   |
| 3.2      | экономия по итогам выполнения работ/ТЗП/банкротство подрядной организации   | -116,96                     | 75                                      | Обосновано   |
| 3.3      | работы в целях исполнения договора ТП   | 4 898,54                    | 586                                     | -  |
| <b>4</b> | <b>Включения в ИП новых проектов</b>  | <b>2 624,39</b>             | <b>166</b>                              | <b>Обосновано</b>  |
| <b>5</b> | <b>Групповые проекты</b>  | <b>4 102,79</b>             | <b>4</b>                                | <b>Обосновано</b>  |
| <b>6</b> | <b>Исключение ранее утвержденных проектов</b>   | <b>-106,66</b>              | <b>20</b>                               | <b>Обосновано</b>  |
| <b>7</b> | <b>Причина не установлена/не отражена в отчетах</b>   | <b>71,54</b>                | <b>146</b>                              | <b>Причины отсутствуют в соответствии с законодательством (отклонение менее 10%)</b> |
| <b>8</b> | <b>Иные причины</b>   | <b>113,61</b>               | <b>23</b>                               | <b>Обосновано</b>  |

Всего в отчете за 2 квартал 2023 года отражено 11 075 мероприятий (включая групповые мероприятия по технологическому присоединению), 2 645 из которых проверены в ходе ТЦА.

Результаты оценки и анализа причин отклонений по освоению капитальных вложений представлены в таблице 32.

Таблица 32 – Анализ причин отклонения показателей освоения капитальных вложений инвестиционной программы по отчёту за 2 квартал (накопительным итогом за 6 месяцев) 2023 года

| № п/п  | Показатель  | Сумма отклонения, млн. руб. | Количество инвестиционных проектов, ед. | Вывод об обоснованности  |
|--|---|-----------------------------|---|--|
| Инвестиционные проекты, по которым выявлено отклонение, всего: |   | <b>9 612,92</b>             | <b>1 784</b>                            |  |
| <b>1</b>   | <b>Организационные причины (не влияют на общую стоимость проекта, а только на срок выполнения этапов):</b>                                      | <b>-2 477,88</b>            | <b>972</b>                              |  |
| 1.1  | Перенос оплаты (отсрочка) в связи с изменением срока выполнения работ и/или условий договора/ досрочная оплата произведена в предыдущие периоды | -2 477,88                   | 972                                     | Обосновано   |
| <b>2</b>   | <b>Технологические причины, повлекшие изменение стоимости мероприятия и, как следствие, объемов финансирования:</b>                             | <b>-11,27</b>               | <b>4</b>                                | <b>Обосновано</b>  |
| <b>3</b>   | <b>Финансовые, повлекшие изменение стоимости мероприятия и, как следствие, объемов финансирования:</b>  | <b>4 668,84</b>             | <b>563</b>                              |  |
| 3.1  | корректировка в связи с необходимостью проведения дополнительных мероприятий/по причине перерасхода/аренда земельных участков                   | 677,21                      | 76                                      | Обосновано   |
| 3.2  | экономия по итогам выполнения работ/банкротство подрядной организации   | -172,60                     | 11                                      | Обосновано   |
| 3.3  | работы в целях исполнения договора ТП   | 4 164,23                    | 476                                     | -  |
| <b>4</b>   | <b>Включения в ИП новых проектов</b>  | <b>3 799,09</b>             | <b>173</b>                              | <b>Обосновано</b>  |
| <b>5</b>   | <b>Групповые проекты</b>  | <b>4 155,28</b>             | <b>4</b>                                | <b>Обосновано</b>  |
| <b>6</b>   | <b>Исключение ранее утвержденных проектов</b>   | <b>-190,80</b>              | <b>20</b>                               | <b>Обосновано</b>  |
| <b>7</b>   | <b>Причина не установлена/не отражена в отчетах</b>   | <b>1,85</b>                 | <b>29</b>                               | <b>Причины отсутствуют в соответствии с законодательством (отклонение менее 10%)</b> |
| <b>8</b>   | <b>Иные причины</b>   | <b>-332,17</b>              | <b>19</b>                               | <b>Обосновано</b>  |

Всего в отчете за 2 квартал 2023 года отражено 11 075 мероприятий (включая групповые мероприятия по технологическому присоединению), 1 784 из которых проверены в ходе ТЦА.

### 10.1.2 Результаты анализа обоснованности или необоснованности и причин отклонения фактических значений технических показателей реализации инвестиционных проектов от плановых значений таких показателей

Сравнительный анализ плановых и фактических технических показателей ввода в эксплуатацию ПАО «Россети Московский Регион» за 6 месяцев 2023 года представлен в таблице 33.

Таблица 33 – Сравнительный анализ плановых и фактических значений технических показателей ввода в эксплуатацию реализации инвестиционной программы по отчёту за 6 месяцев 2023

| Показатели                              | План   | Факт     | Отклонение |        |
|---|--------|----------|------------|--------|
|   |        |          | Абс.       | %      |
| Ввод подстанций (трансформаторов), МВ×А | 310,92 | 516,96   | 206,04     | 66,27  |
| Ввод ЛЭП км                             | 858,17 | 2 101,45 | 1 243,27   | 144,87 |

Результаты оценки и анализа причин отклонений по техническим показателям ввода в эксплуатацию представлены в таблице 34.

Таблица 34 – Анализ причин отклонения показателей ввода в эксплуатацию подстанций и ЛЭП за 6 месяцев 2023

| Показатель  | Сумма отклонений |         | Количество инвестиционных проектов, ед. | Вывод об обоснованности |
|---|------------------|---------|---|-------------------------|
|   | МВА              | км      |   |                         |
| Инвестиционные проекты, по которым выявлено отклонение, всего   | 206,04           | 1243,27 | 486                                     | –                       |
| <b>1) организационные причины</b>   | 69,45            | 35,49   | 398                                     | –                       |
| 1.1) перенос в связи с изменением срока выполнения работ и/или условий договора                                     | -94,50           | -217,42 | 164                                     | Обосновано              |
| 1.2) Досрочное выполнение   | -17,60           | -20,12  | 14                                      | Обосновано              |
| 1.3) Исполнение утверждено на другой период   | 181,55           | 273,04  | 220                                     | Обосновано              |
| <b>2) причины, повлекшие изменение технических решений</b>  | 4,17             | 3,89    | 54                                      | –                       |
| 2.1) по причине изменения (утверждения) проектно-сметной и иной документации  | 4,17             | 3,89    | 54                                      | Обосновано              |
| 2.2) по причине необходимости исполнения требований Законодательства  | 0,00             | 0,00    | 0                                       | –                       |
| <b>3) включение в ИП новых проектов</b>   | 102,58           | 707,43  | 24                                      | –                       |
| 3.1) по инициативе заказчика;   | 98,29            | 691,31  | 9                                       | Обосновано              |
| 3.2) по обязательству заказчика (техприсоединение)  | 4,29             | 16,12   | 15                                      | Обосновано              |
| 3.3) по требованию госорганов (СИПР, предписания, приведение к стандартам, требованиям пожарной безопасности и др.) | 0,00             | 0,00    | 0                                       | –                       |

| Показатель  | Сумма отклонений |        | Количество инвестиционных проектов,<br>ед. | Вывод об обоснованности |
|---|------------------|--------|--|-------------------------|
|   | МВА              | кМ     |  |                         |
| <b>4) исключение из ранее утвержденной ИП проектов</b>  | -1,53            | -2,52  | 6  | –                       |
| 4.1) По инициативе Общества/Заказчика   | -1,53            | -2,52  | 6  | Обосновано              |
| 4.2) по требованию госорганов (СИПР, предписания, приведение к стандартам, требованиям пожарной безопасности и др.) | 0,00             | 0,00   | 0  | –                       |
| <b>5) Групповые титулы по технологическому присоединению</b>  | 31,36            | 498,98 | 4  | Обосновано              |
| <b>6) причина неизвестна</b>  | 0,00             | 0,00   | 0  | –                       |

## **10.2 Заключение об обоснованности или необоснованности и причинах отклонения фактических значений количественных показателей от их плановых значений, предусмотренных утвержденной инвестиционной программой**

Из инвестиционной программы, утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, видно, что показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям утвержден в отношении:

- 1 мероприятия по уровню напряжению 220 кВ;
- 81 мероприятия по уровню напряжения 10 кВ;
- 33 мероприятий по уровню напряжения 6 кВ;

В отчетной форме ПАО «Россети Московский регион» отчиталось о выполнении показателя в отношении:

- 14 мероприятий по уровню напряжения 10 кВ;
- 1 мероприятия по уровню напряжения 6 кВ.

Потитульная расшифровка количественных показателей увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с технологическим присоединением к электрическим сетям представлена в приложении 1.

В соответствии с приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, количественные показатели увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения электрическим сетям утвержден в отношении:

- 1 мероприятия по уровню напряжения 220 кВ;

- 6 мероприятий по уровню напряжения 110 кВ;
- 1 мероприятия по уровню напряжения 35 кВ;
- 12 мероприятий по уровню напряжения 20 кВ;
- 612 мероприятий по уровню напряжения 10 кВ;
- 64 мероприятий по уровню напряжения 6 кВ.

В отчетной форме ПАО «Россети Московский регион» отчиталось о выполнении показателя в отношении:

- 1 мероприятия по уровню напряжения 110 кВ;
- 1 мероприятия по уровню напряжения 35 кВ;
- 2 мероприятий по уровню напряжения 20 кВ;
- 106 мероприятий по уровню напряжения 10 кВ;
- 8 мероприятий по уровню напряжения 6 кВ.

Потитульная расшифровка количественных показателей увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям представлена в приложении 2.

В соответствии с приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, количественные показатели замены силовых (авто-) трансформаторов утверждены в отношении:

- 1 мероприятия по уровню напряжению 220 кВ;
- 2 мероприятий по уровню напряжению 110 кВ;
- 41 мероприятия по уровню напряжения 10 кВ;
- 32 мероприятий по уровню напряжения 6 кВ.

В отчетной форме ПАО «Россети Московский регион» отчиталось о выполнении показателя в отношении:

- 2 мероприятий по уровню напряжения 10 кВ;
- 1 мероприятия по уровню напряжения 6 кВ.

Потитульная расшифровка количественных показателей замены силовых (авто-) трансформаторов представлена в приложении 3.

Из инвестиционной программы, утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, видно, что показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям утвержден в отношении:

- 2 мероприятий по уровню напряжения 220 кВ;
- 2 мероприятий по уровню напряжению 110 кВ;
- 2 мероприятий по уровню напряжения 20 кВ;
- 94 мероприятий по уровню напряжения 10 кВ;
- 24 мероприятий по уровню напряжения 6 кВ;
- 31 мероприятия по уровню напряжения 0,4 кВ.

В отчетной форме ПАО «Россети Московский регион» отчиталось о выполнении показателя в отношении:

- 1 мероприятия по уровню напряжению 110 кВ;
- 1 мероприятия по уровню напряжению 35 кВ;
- 2 мероприятий по уровню напряжения 20 кВ;
- 22 мероприятий по уровню напряжения 10 кВ;
- 11 мероприятий по уровню напряжения 6 кВ;
- 14 мероприятий по уровню напряжения 0,4 кВ.

Потитульная расшифровка количественных показателей увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям представлена в приложении 4.

Из инвестиционной программы, утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, видно, что показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям утвержден в отношении:

- 1 мероприятия по уровню напряжения 220 кВ;
- 4 мероприятий по уровню напряжения 110 кВ;
- 1 мероприятия по уровню напряжения 35 кВ;
- 20 мероприятий по уровню напряжения 20 кВ;

- 693 мероприятий по уровню напряжения 10 кВ;
- 88 мероприятий по уровню напряжения 6 кВ;
- 601 мероприятия по уровню напряжения 0,4 кВ.

В отчетной форме ПАО «Россети Московский регион» отчиталось о выполнении показателя в отношении:

- 2 мероприятий по уровню напряжения 20 кВ;
- 126 мероприятий по уровню напряжения 10 кВ;
- 10 мероприятий по уровню напряжения 6 кВ;
- 161 мероприятия по уровню напряжения 0,4 кВ.

Потитутельная расшифровка количественных показателей увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям представлена в приложении 5.

Из инвестиционной программы, утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, видно, что показатель замены линий электропередачи утвержден в отношении:

- 11 мероприятий по уровню напряжения 220 кВ;
- 21 мероприятия по уровню напряжения 110 кВ;
- 2 мероприятий по уровню напряжения 35 кВ;
- 2 мероприятий по уровню напряжения 20 кВ;
- 560 мероприятий по уровню напряжения 10 кВ;
- 198 мероприятий по уровню напряжения 6 кВ;
- 301 мероприятия по уровню напряжения 0,4 кВ.

В отчетной форме ПАО «Россети Московский регион» отчиталось о выполнении показателя в отношении:

- 1 мероприятия по уровню напряжения 20 кВ;
- 18 мероприятий по уровню напряжения 10 кВ;
- 3 мероприятий по уровню напряжения 6 кВ;
- 15 мероприятий по уровню напряжения 0,4 кВ.

Потитульная расшифровка количественных показателей замены линий электропередачи представлена в приложении 6.

В соответствии с приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, количественные показатели замены выключателей с дифференциацией по уровням напряжения, утверждены в отношении:

- 3 мероприятий по уровню напряжения 220 кВ;
- 12 мероприятий по уровню напряжения 110 кВ;
- 5 мероприятий по уровню напряжения 35 кВ;
- 23 мероприятий по уровню напряжения 20 кВ;
- 928 мероприятий по уровню напряжения 10 кВ;
- 265 мероприятий по уровню напряжения 6 кВ;
- 1 мероприятия по уровню напряжения 0,4 кВ;

В отчетной форме ПАО «Россети Московский регион» отчиталось о выполнении показателя в отношении:

- 29 мероприятий по уровню напряжения 10 кВ;
- 2 мероприятия по уровню напряжения 6 кВ;
- 22 мероприятий по уровню напряжения 0,4 кВ.

Потитульная расшифровка количественных показателей замены выключателей с дифференциацией по уровням напряжения представлена в приложении 7.

Из инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион», утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, количественные показатели объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства утверждены в размере 20 028,97 млн. руб., ПАО «Россети Московский регион» отчиталось о выполнении показателя в размере 22 679,27 млн. руб. По результатам экспертизы подтверждено 22 679,27 млн. руб.

Потитульная расшифровка количественных показатели объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства представлена в приложении 8.

Из инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион», утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, количественные показатели объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение предписаний органов исполнительной власти не утверждены. По результатам ТЦА фактического исполнения показателя не зафиксировано.

Из инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион», утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, количественные показатели объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регламентов рынков электрической энергии не утверждены. В отчетных формах по исполнению инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион» выполнение показателя не зафиксировано.

Из инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион», утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, количественные показатели объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры сетевой организации утверждены в размере 638,77 млн. руб., ПАО «Россети Московский регион» отчиталось о выполнении показателя в размере 410,79 млн. руб. По результатам экспертизы подтверждено 410,79 млн. руб.

Потитульная расшифровка количественных показателей объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры сетевой организации представлена в приложении 9.

Из инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион», утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@, количественные показатели объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации утверждены в размере 9 072,45 млн руб., ПАО «Россети Московский регион» отчиталось о выполнении показателя в размере 4 409,02 млн. руб. По результатам экспертизы подтверждено 4 409,02 млн. руб.

Потитульная расшифровка количественных показателей объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации представлена в приложении 10.

Из инвестиционной программы, утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@ показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии утвержден в размере 1738,68 МВт. ПАО «Россети Московский Регион» отчитались о выполнении показателя в размере 304,34 МВт. Фактическое значение показателя по результатам ТЦА составляет 258,81 МВт. Детальная информация с расшифровкой по титулам приведена в приложении 11 к настоящему заключению.

Из инвестиционной программы, утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@ показатель максимальной мощности присоединяемых объектов по производству электрической энергии не утвержден. ПАО «Россети Московский Регион» не отчитывались о выполнении показателя. Фактического исполнения не зафиксировано. Детальная информация с расшифровкой по титулам приведена в приложении 12 к настоящему заключению.

Из инвестиционной программы, утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@ показатель максимальной мощности энергопринимающих устройств при осуществлении технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам утвержден в размере 4,30 МВт. ПАО «Россети Московский Регион» не отчитывались о выполнении показателя. Фактического исполнения экспертами не зафиксировано. Детальная информация с расшифровкой по титулам приведена в приложении 13 к настоящему заключению.

Из инвестиционной программы, утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@ количественный показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения утвержден в размере 612 ед., ПАО «Россети Московский Регион» отчитались о выполнении 5659 ед. Фак-

тическое значение показателя по результатам ТЦА составляет 5657 ед. Детальная информация с расшифровкой по титулам приведена в приложении 14 к настоящему заключению.

Из инвестиционной программы, утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@ количественный показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения не утвержден. ПАО «Россети Московский Регион» отчитались о выполнении 2309 ед. Фактическое значение показателя по результатам ТЦА составляет 2309 ед. Детальная информация с расшифровкой по титулам приведена в приложении 15 к настоящему заключению.

Из инвестиционной программы, утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@ количественный показатель степени загрузки трансформаторной подстанции утвержден в отношении 1140 объектов. ПАО «Россети Московский Регион» отчитались о выполнении показателя в отношении 2 инвестиционных проектов. Детальная информация с расшифровкой по титулам приведена в приложении 16 к настоящему заключению.

Из инвестиционной программы, утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@ количественный показатель оценки изменения доли полезного отпуска электрической энергии, который формируется посредством приборов учета электрической энергии, включенных в систему сбора и передачи данных не утвержден. ПАО «Россети Московский Регион» отчитывались о выполнении показателя в отношении 3 мероприятий. Детальная информация с расшифровкой по титулам приведена в приложении 17 к настоящему заключению.

Из инвестиционной программы, утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@ количественный показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг утвержден в размере -6,1515274. ПАО «Россети Московский Регион» не отчитывались о

выполнении показателя. По результатам ТЦА фактического исполнения не зафиксировано. Детальная информация с расшифровкой по титулам приведена в приложении 18 к настоящему заключению.

Из инвестиционной программы, утвержденной приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@ количественный показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг утвержден в размере -5,747705. ПАО «Россети Московский Регион» не отчитывались о выполнении показателя. По результатам ТЦА фактического исполнения не зафиксировано. Детальная информация с расшифровкой по титулам приведена в приложении 19 к настоящему заключению.

### **10.3 Заключение о причинах превышения фактических объемов финансирования и общей стоимости инвестиционных проектов относительно соответствующих показателей утвержденной инвестиционной программы**

Экспертами выполнен расчет стоимости инвестиционных проектов с учетом фактического финансирования за 2 квартал 2023 года, рассчитано отклонение фактического объема финансирования от общей стоимости инвестиционных проектов относительно соответствующих показателей утвержденной инвестиционной программы.

Таблица 35 – Анализ превышения фактических объемов финансирования и общей стоимости инвестиционных проектов относительно соответствующих показателей утвержденной инвестиционной программы

| Идентификатор (количество инвестиционных проектов) | Оценка полной стоимости ИП, млн руб. | Фактический объем финансирования на 01.01.2023 г., млн. рублей | Фактический объем финансирования за анализируемый период, млн. руб. (накопительным итогом) | Сумма превышения фактических объемов финансирования, млн. руб. |
|--|--------------------------------------|--|--|--|
| 287 пр.  | 8 526,21                             | 8 145,32   | 1 942,87   | 1 561,99   |

По итогам расчета, превышение фактических объемов финансирования и общей стоимости выявлено по 287 инвестиционным проектам. Рекомендуется в проекте корректировки учесть превышение фактических показателей капитальных вложений над полной стоимостью, утвержденной в приказе от 24.11.2022 № 30@.

Результаты проверки причин превышения фактических объемов финансирования

и общей стоимости инвестиционных проектов относительно соответствующих показателей утвержденной инвестиционной программы представлены в приложении 20.

Результаты проверки причин превышения фактических объемов финансирования и УНЦ относительно соответствующих показателей утвержденной инвестиционной программы представлены в приложении 21.

По результатам проверки превышения УНЦ и общей стоимости инвестиционных проектов относительно соответствующих показателей утвержденной инвестиционной программы выявлено 37 инвестиционных проектов, по которым зафиксировано названное превышение.

Рекомендуется в проекте корректировки ИПР предусмотреть полную стоимость и расчет по УНЦ в соответствии с утвержденной ПСД.

#### **10.4 Вывод по результатам оценки эффективности реализации инвестиционной программы**

В ходе проведения технологического и ценового аудита отчетов о реализации инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион» за 2 квартал 2023 года, проведен анализ промежуточного выполнения плановых показателей, утвержденных приказом Минэнерго России от 24.11.2022 № 30@. Экспертной организацией выявлены отклонения фактических показателей от плановых показателей, предусмотренных утвержденной инвестиционной программой.

За 2 квартал 2023 года перевыполнен план по финансированию капитальных вложений. К основным причинам можно отнести: выполнение работ в целях исполнения договора ТП, погашение ранее возникшей кредиторской задолженности и/или перенос оплаты с предыдущих отчетных периодов. Анализ плановых и фактических значений финансирования капитальных вложений в разрезе количества инвестиционных проектов представлен на рисунке 1.

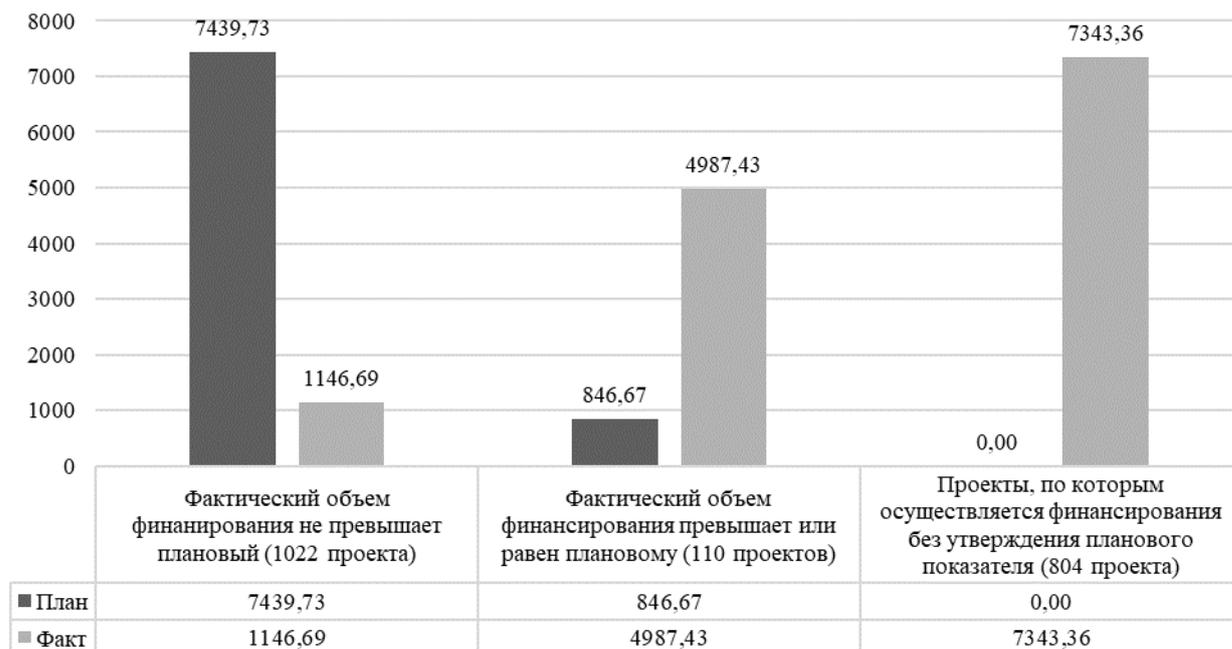


Рисунок 1 - Анализ плановых и фактических значений финансирования капитальных вложений в разрезе количества инвестиционных проектов

За 2 квартал 2023 года также наблюдается перевыполнение плана по освоению капитальных вложений и вводу мощностей в эксплуатацию.

К основным причинам перевыполнения можно отнести выполнение работ в целях исполнения договоров ТП и в рамках дополнительных мероприятий, а также по групповым проектам. Анализ плановых и фактических значений освоения капитальных вложений в разрезе количества инвестиционных проектов представлен на рисунке 2.

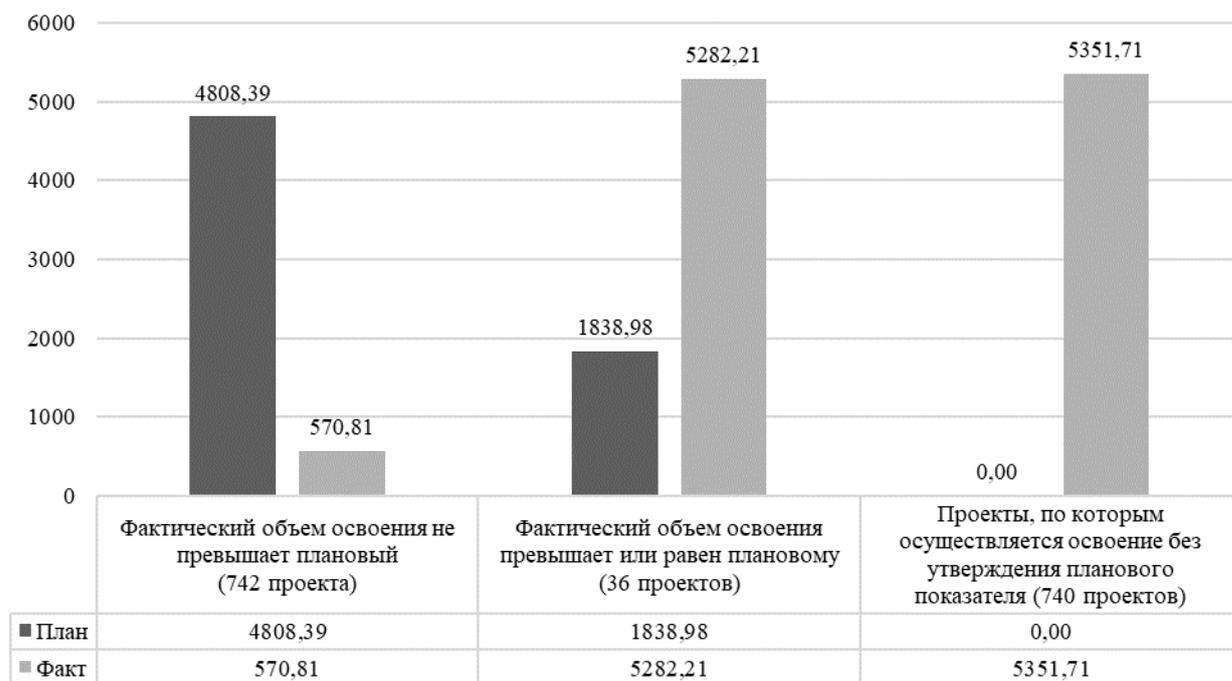


Рисунок 2 - Анализ плановых и фактических значений освоения капитальных вложений в разрезе количества инвестиционных проектов

Количественные показатели инвестиционных проектов, направленные на достижение следующих целей:

- развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети, связанное с подключением новых потребителей;
- замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия, направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики;
- повышение надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики;
- повышение качества оказываемых услуг в сфере электроэнергетики;
- выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии;
- обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности.

Все выявленные отклонения фактических значений показателей от плановых признаны экспертной организацией обоснованными, что позволяет сделать вывод об

эффективности реализации инвестиционной программы ПАО «Россети Московский регион» за 2 квартал 2023 года.

## **11. О порядке ценообразования**

Методическими рекомендациями по проведению технологического и ценового аудита инвестиционных программ (проектов инвестиционных программ) сетевых организаций, отнесенных к числу субъектов электроэнергетики, инвестиционные программы которых утверждаются Министерством энергетики Российской Федерации и (или) органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными на утверждение инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, и отчетов об их реализации, утвержденные распоряжением Правительства РФ от 23 сентября 2016 г. N 2002-р ценовой аудит отчетов о реализации инвестиционной программы предусмотрено проведение анализа порядка ценообразования.

Под ценообразованием в строительстве понимается механизм образования стоимости цен на строительную продукцию. Вопросы ценообразования при строительстве объектов капитального строительства регулируются Градостроительным кодексом Российской Федерации, а именно на основании федерального закона «О внесении изменений в градостроительный кодекс Российской Федерации и статьи 11 и 14 федерального закона «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений» от 03.07.2016 г. № 369-ФЗ.

Цены в строительстве определяется с обязательным применением сметных нормативов, а также единичных расценок и составляющих единичных расценок к сметным нормам, сведения о которых включены в федеральный реестр сметных нормативов, формируемый в соответствии с Порядком формирования и ведения федерального реестра сметных нормативов, утвержденными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 24 октября 2017 г. № 1470/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 мая 2018 г., регистрационный № 51079) (далее – ФРСН), и сметных цен строительных ресурсов.

Сметная стоимость строительства, определенная с применением базисно-индексного метода, приводится в локальных сметных расчетах (сметах) в двух уровнях: базисном и текущем.

Сметная стоимость для объектов г. Москвы составляется базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе ТСН-2001 (ред. МГЭ) с применением индексов пересчета, разработанных ГУ «Мосгосэкспертиза». Сметная документация для объектов МО составляется базисно-индексным методом в сметно-нормативной базе действующей редакции ТЕР с применением индекса пересчета, разработанных ГУ «Мособлгосэкспертиза».

При отсутствии данных в сметных ценах на отдельные материалы, изделия, конструкции (далее – материальные ресурсы) и оборудование допускается определение их сметной стоимости по наиболее экономичному варианту, определенному на основании конъюнктурного анализа о текущих ценах на соответствующий материальный ресурс/оборудование на основании прайс-листов, коммерческих предложений с последующим учетом транспортных и заготовительно-складских расходов (если данные затраты не учтены в стоимости материального ресурса/оборудования согласно ТКП/прайс-листа).

В рамках исполнения инвестиционной программы ПАО «Московская объединенная электросетевая компания» (Россети Московский регион) заключены договора подряда на выполнение проектно-изыскательских и/или строительно-монтажных работ. Цены этих договоров определяются на основании сметного расчета стоимости строительства. Для анализа порядка ценообразования в отчете об исполнении Инвестиционной программы рассмотрены акты о приемке выполненных работ, которые служат подтверждением объема и стоимости выполненных строительно-монтажных и пусконаладочных работ, а также по проектно-изыскательским работам, работам по выносу проекта в натуру и контрольно-геодезической съемке. Рассмотрены акты о выполнении соответствующих работ, а также иная первичная документация, обосновывающая понесенные затраты по инвестиционному проекту. Также рассматривались акты приемки законченного строительством объекта приемочной комиссией в

случае сдачи объекта строительства. Составление акта приемки законченного строительством объекта приемочной комиссией осуществляется на основании результатов проведенных обследований, проверок, контрольных измерений и испытаний, а также документов организации исполнителя работ, которые подтверждают факт соответствия принимаемого объекта строительства проектной документации, предусмотренной договором подряда.

Сметная документация рассматриваемых инвестиционных проектов по строительству, реконструкции, техническому перевооружению сформирована на основе нормативной базы ценообразования 2001 года базисно-индексным методом в соответствии с объемами работ, предусмотренными проектом. Выбор сметно-нормативной базы основан на условиях заключенных договоров подряда.

Для инвестиционных проектов по приобретению оборудования, спецтехники, устройств и механизмов рассмотрена первичная документация по оформлению перехода права собственности на материальные ценности от продавца покупателю, и иная первичная документация для подтверждения расходов, участвующих в образовании цены объекта.

Акты о приемке выполненных работ составлены на основании сметных расчетов в составе проектно-сметной документации. Раздел 11 проектной документации "Смета на строительство объектов капитального строительства" предусмотрен положением о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. N 87, и содержит текстовую часть в составе пояснительной записки к сметной документации и сметную документацию.

Основой ценообразования является примененная сметно-нормативная база. В зависимости от места нахождения объекта строительства, реконструкции, модернизации и техническому перевооружению для определения стоимости инвестиционного проекта применена определенная сметно-нормативная база.

По строительно-монтажным и пусконаладочным работам на объектах в городе Москва расчет сметной стоимости работ выполнен с использованием базисно-индексного метода на основании территориальной сметно-нормативной базы для города

Москвы ТСН-2001 в соответствии с объемами работ, предусмотренными проектной документацией. Территориальные сметные нормативы для города Москвы в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года разработаны в соответствии с постановлением Правительства Москвы от 10 августа 2004 года № 557-ПП "О совершенствовании территориальной сметно-нормативной базы для определения стоимости строительства объектов в городе Москве". ТСН 2001 введены в действие в соответствии с постановлением Правительства Москвы от 14 ноября 2006 года № 900-ПП "О порядке перехода на определение сметной стоимости строительства объектов в городе Москве с применением территориальных сметных нормативов в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года". Сборники нормативов ТСН 2001 предназначены для разработки сметной документации и определения сметной стоимости строительства (реконструкции, капитального ремонта) и реставрационно-восстановительных работ по объектам государственного заказа города Москвы, разработки укрупненных показателей стоимости объектов, видов и комплексов работ, выполняемых в строительстве, определения начальной (максимальной) цены контракта и цены контракта, заключаемого с единственным поставщиком. В сметных нормативах ТСН 2001 уровень оплаты труда работников в строительстве, цены и тарифы на материально-технические ресурсы и услуги приняты по состоянию, зафиксированному в инвестиционно-строительной сфере Москвы на 1 января 2000 года.

Базисно-индексный метод определения стоимости строительства основан на использовании системы текущих индексов по отношению к стоимости, определенной в базисном уровне цен (по состоянию на 1 января 2000 года). Для перевода стоимости в текущий уровень цен использован индекс пересчета для города Москвы соответствующего периода, а именно индексы к следующим статьям прямых затрат: заработная плата рабочих, эксплуатация машин, заработная плата машинистов, материальные ресурсы. По части объектов для перевода стоимости в текущий уровень цен использован индекс изменения сметной стоимости по видам строительства, выпускаемый ежеквартально Минстроем России.

Выбор сметно-нормативной базы и метода индексации предусматривается условиями договора.

Сметными нормами и расценками предусмотрено производство работ в нормальных условиях, не осложненных внешними факторами. При необходимости для учета влияния условий производства строительных и монтажных работ, а также пуска наладочных работ в сметных расчетах предусмотрены соответствующие повышающие коэффициенты к нормам затрат труда, оплате труда рабочих, нормам времени и затратам на эксплуатацию машин и механизмов, приводимые в общих положениях к главам и техническим частям соответствующих сборников сметных норм и расценок. При этом данные повышающие коэффициенты обоснованы проектно-сметной документацией.

Кроме прямых затрат, определяемых с использованием сметно-нормативной базы, в состав сметной стоимости по выполнению инвестиционных проектов входят также накладные расходы и сметная прибыль согласно нормам действующего законодательства в области ценообразования.

Накладные расходы и сметная прибыль определяются в соответствии со сметными нормативами, сведения о которых включены в ТСН-2001.8.

Помимо прямых затрат, накладных расходов и сметной прибыли для формирования полной стоимости в части инвестиционных проектов учитываются лимитированные затраты по нормативам также согласно действующих норм ценообразования. Данные затраты предусматриваются для определения полной стоимости объекта, необходимой для расчетов за выполненные работы между заказчиком и подрядчиком. В том числе это затраты на удорожание работ, выполняемых в зимнее время, стоимость временных зданий и сооружений и другие затраты, включаемые в сметную стоимость строительно-монтажных работ и предусматриваемые в составе главы "Прочие работы и затраты" сводного сметного расчета стоимости строительства, - в соответствующем проценте для каждого вида работ или затрат от итога строительно-монтажных работ по всем локальным сметам, либо в размерах, определяемых по расчету. Лимитированные затраты соответствуют сметной документации к проекту. Нормативы затрат на временные здания и сооружения определены согласно ТСН-2001.10 (Сметные нормы затрат на временные здания и сооружения), нормативы затрат на

производство работ в зимнее время определены согласно ТСН-2001.9 (Дополнительные затраты, связанные с производством строительного-монтажных и ремонтно-строительных работ в зимнее время).

По строительно-монтажным и пусконаладочным работам на объектах в Московской области расчет сметной стоимости работ выполнен с использованием базисно-индексного метода на основании территориальных единичных расценок Московской области. Пересчет в текущий уровень цен для СНБ-2001 может осуществляться расчетными индексами пересчета стоимости строительных, специальных строительных, ремонтно-строительных, монтажных и пусконаладочных работ для Московской области ГАУ МО «Мособлгосэкспертиза» и утверждаемых на заседаниях Московской областной комиссии по индексации цен и ценообразованию в строительстве, образованной Правительством Московской области ежемесячно (Постановление Правительства Московской области от 23.07.2013 № 538/29. Выбор метода индексации предусматривается условиями договора.

При необходимости для учета влияния условий производства строительных и монтажных работ, а также пусконаладочных работ в сметных расчетах предусмотрены соответствующие повышающие коэффициенты к нормам затрат труда, оплате труда рабочих, нормам времени и затратам на эксплуатацию машин и механизмов. При этом данные повышающие коэффициенты обоснованы проектно-сметной документацией.

Стоимость оборудования и материалов, не учтенных сборниками сметных цен, определена по счетам-фактурам (товарным накладным). По части объектов при выполнении работ используются оборудование и материалы заказчика. При этом стоимость данного оборудования подтверждается счет-фактурами (товарными накладными). По части проектов в рассматриваемом периоде выполнена только поставка оборудования, что подтверждено первичной документацией.

Для формирования полной стоимости согласно условиям договора по части объектов применяется коэффициент снижения подрядчика (коэффициент договорной цены).

Расчеты стоимости работ по выносу проекта строительства в натуру и контрольно-геодезической съемке произведены на основании соответствующих справочников базовых цен на инженерные изыскания для строительства.

Расчеты сметной стоимости таких работ также выполнены с использованием базисно-индексного метода. Для обоснования стоимости прочих затрат рассмотрены акты сдачи-приемки услуг по осуществлению строительного контроля, акты и расчеты по договорам аренды, акты об оказанных услугах по технической эксплуатации коллекторов (расходы распределены пропорционально по объектам), акты сдачи-приемки выполненных землеустроительных и кадастровых работ по подготовке карты охранных зон и другая первичная документация. Данные затраты предусмотрены сводным сметным расчетом в составе проектно-сметной документации.

Кроме того, во всех рассматриваемых инвестиционных проектах по выполнению строительно-монтажных и пусконаладочных работ помимо затрат, предусмотренных актами о приемке выполненных работ, в полной стоимости инвестиционного проекта учтены затраты на содержание службы заказчика и прочие затраты, предусмотренные учетной политикой организации и участвующие в формировании первоначальной стоимости объекта основных средств, что подтверждено бухгалтерскими документами.

Расчет сметной стоимости проектных и изыскательских работ также произведен с использованием базисно-индексного метода на основе справочников базовых цен на изыскательские работы для строительства и индексов изменения стоимости. Для определения стоимости проектных и изыскательских работ на объектах в городе Москве применены соответствующие выполняемым работам сборники базовых цен на проектные работы и изыскательские работы для строительства в городе Москве (МРР).

За итогами всех затрат предусмотрен налог на добавленную стоимость согласно Налогового кодекса РФ. Согласно федеральному закону от 3 августа 2018 г. № 303-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации о налогах и сборах" основная ставка налога на добавленную стоимость с 1 января 2019 года составляет 20%.

Таким образом, порядок ценообразования, используемый для формирования фактической стоимости строительства, реконструкции объектов инвестиционной деятельности в рамках рассматриваемого отчета по исполнению инвестиционной программы соответствует действующим нормам ценообразования в строительстве.

## **12 Предложения по корректировке утвержденной инвестиционной программы (при наличии таких предложений), подготовленные в целях повышения эффективности реализации инвестиционной программы**

Предложения по корректировке утвержденной инвестиционной программы, подготовленные в целях повышения эффективности реализации инвестиционной программы отсутствуют.

## ПРИЛОЖЕНИЯ

**Приложение 1 - Показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанный с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям**

| Идентификаторы/<br>количество инвестиционных проектов      | План, МВА     | Факт по отчетной форме, МВА | Сумма выполнения по результатам ТЦА, МВА | Причины отклонения  | Вывод об обоснованности |
|--|---------------|-----------------------------|--|---|-------------------------|
| <b>Уровень напряжения 220 кВ</b>                           |               |                             |  |   |                         |
| E_I-187869   | 37,00         | 0,00                        | 0,00                                     | Выполнение мероприятия запланировано на будущие периоды                                       | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>37,00</b>  | <b>0,00</b>                 | <b>0,00</b>                              |   |                         |
| <b>Уровень напряжения 10 кВ</b>                            |               |                             |  |   |                         |
| H_I-198130   | 0,00          | 0,60                        | 0,60                                     | Ввод в ОФ, невыполненный в прошлом периоде  | Обосновано              |
| L_I-244169   | 0,00          | 1,26                        | 1,26                                     | Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц                                       | Обосновано              |
| N_P-000012   | нд            | 50,02                       | 50,02                                    | Принятие имущества по договорам компенсации потерь активов и договорам безвозмездной передачи | Обосновано              |
| N_P-001119   | нд            | -2,42                       | -2,42                                    | Принятие имущества по договорам компенсации потерь активов и договорам безвозмездной передачи | Обосновано              |
| L_P-008585   | нд            | 7,50                        | 7,50                                     | Переход права собственности на имущество по договору аренды                                   | Обосновано              |
| M_I-258297   | 0,00          | 0,40                        | 0,40                                     | Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц                                       | Обосновано              |
| N_P-000888   | нд            | 13,22                       | 13,22                                    | Принятие имущества по договорам компенсации потерь активов и договорам безвозмездной передачи | Обосновано              |
| N_P-007701   | нд            | 3,54                        | 3,54                                     | Принятие имущества по договорам компенсации потерь активов и договорам безвозмездной передачи | Обосновано              |
| N_P-008404   | нд            | 12,64                       | 12,64                                    | Принятие имущества по договорам компенсации потерь активов и договорам безвозмездной передачи | Обосновано              |
| N_P-007457   | нд            | 6,26                        | 6,26                                     | Принятие имущества по договорам компенсации потерь активов и договорам безвозмездной передачи | Обосновано              |
| H_I-198115   | 0,80          | 0,00                        | 0,00                                     | Введено в прошлом периоде   | Обосновано              |
| M_I-259955   | 2,00          | 0,00                        | 0,00                                     | Задержка в оформлении документов  | Обосновано              |
| E_I-185191   | 0,15          | 0,00                        | 0,00                                     | Корректировка графика производства работ  | Обосновано              |
| H_I-189807<br>H_I-198109<br>H_I-198307<br>и еще 71 титул   | 137,20        | 0,00                        | 0,00                                     | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы                                    | Обосновано              |
| L_I-248968   | 0,09          | 0,21                        | 0,21                                     | Корректировка графика производства работ  | Обосновано              |
| M_I-272166   | 1,24          | 4,00                        | 4,00                                     | Корректировка графика производства работ  | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>142,74</b> | <b>97,23</b>                | <b>97,23</b>                             |   |                         |
| <b>Уровень напряжения 6 кВ</b>                             |               |                             |  |   |                         |
| L_I-247385   | 0,00          | 0,25                        | 0,25                                     | Ввод в ОФ, невыполненный в прошлом периоде  | Обосновано              |
| J_I-223487<br>J_I-223503<br>K_I-232979<br>и еще 30 титулов | 28,16         | 0,00                        | 0,00                                     | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы                                    | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>28,16</b>  | <b>0,25</b>                 | <b>0,25</b>                              |   |                         |

**Приложение 2 - Показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов  
на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к  
электрическим сетям**

| <b>Идентификаторы / количество инвестиционных проектов</b>   | <b>План, МВА</b> | <b>Факт по отчетной форме, МВА</b> | <b>Сумма выполнения по результатам ТЦА, МВА</b> | <b>Причины отклонения</b>   | <b>Вывод об обоснованности</b> |
|--|------------------|------------------------------------|---|---|--------------------------------|
| <b>Уровень напряжения 220 кВ</b>   |                  |                                    |   |   |                                |
| E_I-188382   | 250,00           | 0,00                               | 0,00  | Выполнение мероприятия запланировано на следующие кварталы  | Обосновано                     |
| <b>Итого</b>   | <b>250,00</b>    | <b>0,00</b>                        | <b>0,00</b>                                     |   |                                |
| <b>Уровень напряжения 110 кВ</b>   |                  |                                    |   |   |                                |
| E_I-188382<br>E_I-157010<br>H_I-198086<br>I_I-200582<br>I_I-219549<br>J_I-226990   | 357,00           | 0,00                               | 0,00  | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы  | Обосновано                     |
| H_I-198085   | 0,00             | 40,00                              | 40,00   | Корректировка графика производства работ  | Обосновано                     |
| <b>Итого</b>   | <b>357,00</b>    | <b>40,00</b>                       | <b>40,00</b>                                    |   |                                |
| <b>Уровень напряжения 35 кВ</b>  |                  |                                    |   |   |                                |
| L_I-255848   | 4,00             | 8,05                               | 8,05  | Корректировка графика производства работ  | Обосновано                     |
| <b>Итого</b>   | <b>4,00</b>      | <b>8,05</b>                        | <b>8,05</b>                                     |   |                                |
| <b>Уровень напряжения 20 кВ</b>  |                  |                                    |   |   |                                |
| I_I-219608<br>J_I-227831<br>K_I-233921<br>L_I-254438<br>L_I-255857<br>M_I-260759<br>M_I-262745<br>M_I-268397<br>M_I-269275<br>M_I-272130                             | 97,76            | 0,00                               | 0,00  | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы  | Обосновано                     |
| Г1111  | 1,08             | 1,00                               | 1,00  | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП   | Обосновано                     |
| <b>Итого</b>   | <b>97,76</b>     | <b>1,00</b>                        | <b>1,00</b>                                     |   |                                |
| <b>Уровень напряжения 10 кВ</b>  |                  |                                    |   |   |                                |
| N_I-292903<br>M_I-286370<br>M_I-289675<br>M_I-290246<br>N_I-282074<br>N_I-289663<br>N_I-289666<br>M_I-282395<br>M_I-291868<br>M_I-289989<br>M_I-284626<br>N_I-286904 | нд               | 14,10                              | 14,10   | В рамках выполнения "последней мили" по договорам технологического присоединения (ПП № 861 от 27.12.2004) | Обосновано                     |
| M_I-285912   | нд               | 1,50                               | 1,50  | Выполнение в рамках усиления сети по договорам технологического присоединения (ПП № 861 от 27.12.2004)    | Обосновано                     |
| I_I-203778<br>I_I-214219<br>I_I-219760<br>и еще 9 титулов  | 0,00             | 26,12                              | 26,12   | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП   | Обосновано                     |
| M_I-257825   | 0,00             | 0,13                               | 0,13  | Корректировка графика производства работ  | Обосновано                     |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов   | План, МВА       | Факт по отчетной форме, МВА | Сумма выполнения по результатам ТЦА, МВА | Причины отклонения  | Вывод об обоснованности |
|---|-----------------|-----------------------------|--|---|-------------------------|
| E_I-000362<br>E_I-000366<br>E_I-105133<br>и еще 478 титулов   | 1 021,95        | 0,00                        | 0,00                                     | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы  | Обосновано              |
| J_I-221004<br>J_I-226016<br>K_I-229509<br>и еще 9 титулов   | 16,64           | 0,00                        | 0,00                                     | Введено в прошлом периоде   | Обосновано              |
| I_I-219741<br>I_I-219746<br>K_I-237445  | 25,10           | 0,00                        | 0,00                                     | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП   | Обосновано              |
| K_I-231594<br>L_I-239074<br>M_I-281307  | 4,30            | 0,00                        | 0,00                                     | Задержка в оформлении документов  | Обосновано              |
| K_I-238188<br>K_I-238524<br>L_I-239378<br>и еще 14 титулов  | 20,11           | 0,00                        | 0,00                                     | Корректировка графика производства работ  | Обосновано              |
| I_I-219617<br>L_I-241163  | 13,90           | 0,00                        | 0,00                                     | Не проведены ТЗП/проведение ТЗП позднее, чем планировалось  | Обосновано              |
| K_I-231387<br>K_I-235249<br>K_I-237898<br>L_I-239072<br>L_I-239380<br>L_I-240163<br>L_I-240631<br>L_I-243310                            | 16,18           | 0,00                        | 0,00                                     | Не утверждена ПСД/утверждение ПСД позднее, чем планировалось  | Обосновано              |
| K_I-237328<br>K_I-238571<br>L_I-241762<br>L_I-242047<br>K_I-228985<br>K_I-236698<br>L_I-253590  | 10,43           | 0,00                        | 0,00                                     | Неготовность/несвоевременное исполнение заявителем обязательств по договору                               | Обосновано              |
| M_I-275512  | 0,63            | 0,00                        | 0,00                                     | Отказ собственника ЗУ в прохождении трассы/оформление сервитута   | Обосновано              |
| M_I-278385  | 0,15            | 0,00                        | 0,00                                     | Позднее предоставление актов выполненных работ  | Обосновано              |
| H_I-159469  | 0,50            | 0,00                        | 0,00                                     | Приостановлено/исключено Приказом   | Обосновано              |
| Г1112   | 19,36           | 4,35                        | 4,35                                     | Задержка в оформлении документов  | Обосновано              |
| Г1111<br>L_I-238881<br>L_I-242352<br>M_I-257592<br>M_I-270198<br>J_I-227828<br>L_I-238724<br>Г2111<br>Г2112<br>M_I-267761<br>M_I-275051 | 150,81          | 90,26                       | 90,26                                    | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП   | Обосновано              |
| <b>Итого</b>  | <b>1 300,06</b> | <b>136,46</b>               | <b>136,46</b>                            |   |                         |
| <b>Уровень напряжения 6 кВ</b>  |                 |                             |  |   |                         |
| M_I-287726  | нд              | 8,03                        | 8,03                                     | В рамках выполнения "последней мили" по договорам технологического присоединения (ПП № 861 от 27.12.2004) | Обосновано              |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов       | План, МВА    | Факт по отчетной форме, МВА | Сумма выполнения по результатам ТЦА, МВА | Причины отклонения  | Вывод об обоснованности |
|---|--------------|-----------------------------|--|---|-------------------------|
| J_I-217687<br>K_I-231069<br>K_I-236540<br>и еще 43 титула | 40,69        | 0,00                        | 0,00                                     | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы                  | Обосновано              |
| I_I-203788<br>J_I-226417<br>M_I-274024                    | 1,82         | 0,00                        | 0,00                                     | Задержка в оформлении документов  | Обосновано              |
| M_I-280398<br>M_I-276188<br>M_I-276804                    | 2,53         | 0,00                        | 0,00                                     | Корректировка графика производства работ                                    | Обосновано              |
| M_I-277910  | 0,40         | 0,00                        | 0,00                                     | Не утверждена ПСД/утверждение ПСД позднее, чем планировалось                | Обосновано              |
| K_I-232648<br>M_I-265137                                  | 3,26         | 0,00                        | 0,00                                     | Неготовность/несвоевременное исполнение заявителем обязательств по договору | Обосновано              |
| J_I-221017<br>M_I-263300                                  | 0,78         | 0,00                        | 0,00                                     | Приостановлено/исключено Приказом   | Обосновано              |
| Г1111<br>L_I-252704<br>Г2111<br>Г2112<br>L_I-211769       | 46,85        | 30,19                       | 30,19                                    | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП                             | Обосновано              |
| Г1112   | 1,19         | 0,66                        | 0,66                                     | Задержка в оформлении документов  | Обосновано              |
| <b>Итого</b>  | <b>97,52</b> | <b>38,88</b>                | <b>38,88</b>                             |   |                         |

Приложение 3 - Показатель замены силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов        | План, МВА     | Факт по отчетной форме, МВА | Сумма выполнения по результатам ТЦА, МВА | Причины отклонения   | Вывод об обоснованности |
|--|---------------|-----------------------------|--|--|-------------------------|
| <b>Уровень напряжения 220 кВ</b>                           |               |                             |  |  |                         |
| I_I-210529   | 126,00        | 0,00                        | 0,00                                     | Выполнение мероприятия запланировано на следующие кварталы | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>126,00</b> | <b>0,00</b>                 | <b>0,00</b>                              |  |                         |
| <b>Уровень напряжения 110 кВ</b>                           |               |                             |  |  |                         |
| E_I-117060   | 80,00         | 0,00                        | 0,00                                     | Выполнение мероприятия запланировано на следующие кварталы | Обосновано              |
| H_I-198085   | 40,00         | 0,00                        | 0,00                                     | Корректировка графика производства работ                   | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>120,00</b> | <b>0,00</b>                 | <b>0,00</b>                              |  |                         |
| <b>Уровень напряжения 10 кВ</b>                            |               |                             |  |  |                         |
| G2111  | 0,00          | 0,10                        | 0,10                                     | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП            | Обосновано              |
| G2112  | 0,00          | 0,25                        | 0,25                                     |  |                         |
| M_I-254106<br>M_I-260625<br>M_I-260690<br>и еще 37 титулов | 89,41         | 0,00                        | 0,00                                     | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы | Обосновано              |
| K_I-237607   | 2,5           | 0,00                        | 0,00                                     | Неготовность заявителя                                     | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>9,91</b>   | <b>0,35</b>                 | <b>0,35</b>                              |  |                         |
| <b>Уровень напряжения 6 кВ</b>                             |               |                             |  |  |                         |
| G2111  | 0,00          | 0,56                        | 0,56                                     | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП            | Обосновано              |
| J_I-223449<br>J_I-223460<br>E_I-117060<br>и еще 26 титулов | 16,87         | 0,00                        | 0,00                                     | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы | Обосновано              |
| L_I-251280<br>L_I-253161                                   | 0,65          | 0,00                        | 0,00                                     | Корректировка графика производства работ                   | Обосновано              |
| L_I-249085   | 0,1           | 0,00                        | 0,00                                     | Введено в прошлом периоде                                  | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>17,68</b>  | <b>0,56</b>                 | <b>0,56</b>                              |  |                         |

**Приложение 4 - Показатель увеличения протяженности линий электропередачи,  
не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим  
сетям**

| <b>Идентификаторы / количество инвестиционных проектов</b>   | <b>План, км</b> | <b>Факт по отчетной форме, км</b> | <b>Сумма выполнения по результатам ТЦА, км</b> | <b>Причины отклонения</b>   | <b>Вывод обоснованности</b> |
|--|-----------------|-----------------------------------|--|---|-----------------------------|
| <b>Уровень напряжения 220 кВ</b>   |                 |                                   |  |   |                             |
| E_I-184439<br>E_I-184615   | 15,57           | 0,00                              | 0,00   | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП   | Обосновано                  |
| <b>Итого</b>   | <b>15,57</b>    | <b>0,00</b>                       | <b>0,00</b>                                    |   |                             |
| <b>Уровень напряжения 110 кВ</b>   |                 |                                   |  |   |                             |
| N_P-000680   | нд              | 0,73                              | 0,73   | Принятие имущества по договорам компенсации потерь активов и договорам безвозмездной передачи | Обосновано                  |
| E_I-184443<br>H_I-178052   | 26,76           | 0,00                              | 0,00   | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы                                    | Обосновано                  |
| <b>Итого</b>   | <b>26,76</b>    | <b>0,73</b>                       | <b>0,73</b>                                    |   |                             |
| <b>Уровень напряжения 35 кВ</b>  |                 |                                   |  |   |                             |
| N_P-000888   | нд              | 0,77                              | 0,77   | Принятие имущества по договорам компенсации потерь активов и договорам безвозмездной передачи | Обосновано                  |
| <b>Итого</b>   | <b>0,00</b>     | <b>0,77</b>                       | <b>0,77</b>                                    |   |                             |
| <b>Уровень напряжения 20 кВ</b>  |                 |                                   |  |   |                             |
| N_P-000012<br>N_P-001119   | нд              | 12,87                             | 12,87  | Принятие имущества по договорам компенсации потерь активов и договорам безвозмездной передачи | Обосновано                  |
| M_I-276648<br>M_I-280491   | 1,53            | 0,00                              | 0,00   | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы                                    | Обосновано                  |
| <b>Итого</b>   | <b>1,53</b>     | <b>12,87</b>                      | <b>12,87</b>                                   |   |                             |
| <b>Уровень напряжения 10 кВ</b>  |                 |                                   |  |   |                             |
| H_I-198130<br>L_I-248968<br>L_I-248987   | 0,00            | 0,43                              | 0,43   | Ввод в ОФ, невыполненный в прошлом периоде  | Обосновано                  |
| M_I-272166<br>K_I-234224<br>K_I-234226   | 0,00            | 8,36                              | 8,36   | Корректировка графика производства работ  | Обосновано                  |
| M_I-270335<br>N_I-295856<br>L_I-244169<br>M_I-269216<br>M_I-281440<br>M_I-274982<br>M_I-258297<br>M_I-259648 | 0,00            | 1,20                              | 1,20   | Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц                                       | Обосновано                  |
| N_P-000012<br>N_P-001119<br>N_P-000888<br>N_P-007701<br>N_P-008404<br>N_P-007457                             | 0,00            | 96,71                             | 96,71  | Принятие имущества по договорам компенсации потерь активов и договорам безвозмездной передачи | Обосновано                  |
| E_I-184443<br>H_I-168590<br>J_I-223501<br>и еще 85 титулов   | 199,17          | 0,00                              | 0,00   | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы                                    | Обосновано                  |
| L_I-253155<br>M_I-259955   | 6,26            | 0,00                              | 0,00   | Задержка в оформлении документов  | Обосновано                  |
| L_I-241765   | 1,56            | 0,00                              | 0,00   | Корректировка графика производства работ  | Обосновано                  |
| M_I-278470   | 0,19            | 0,00                              | 0,00   | Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц                                       | Обосновано                  |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов                              | План, км      | Факт по отчетной форме, км | Сумма выполнения по результатам ТЦА, км | Причины отклонения  | Вывод об обоснованности |
|--|---------------|----------------------------|---|---|-------------------------|
| M_I-262441<br>M_I-275243   | 0,64          | 0,37                       | 0,37                                    | Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц                                       | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>207,82</b> | <b>107,07</b>              | <b>107,07</b>                           |   |                         |
| <b>Уровень напряжения 6 кВ</b>   |               |                            |   |   |                         |
| M_I-272166   | 0,00          | 0,02                       | 0,02                                    | Корректировка графика производства работ  | Обосновано              |
| M_I-255449<br>N_I-286912<br>M_I-276189<br>M_I-280463                             | 0,00          | 0,52                       | 0,52                                    | Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц                                       | Обосновано              |
| N_P-000012<br>N_P-001119<br>N_P-000888<br>N_P-007701<br>N_P-008404<br>N_P-007457 | 0,00          | 28,62                      | 28,62                                   | Принятие имущества по договорам компенсации потерь активов и договорам безвозмездной передачи | Обосновано              |
| M_I-261319<br>M_I-265266<br>M_I-268912<br>и еще 21 титул                         | 50,42         | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы                                    | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>50,42</b>  | <b>29,16</b>               | <b>29,16</b>                            |   |                         |
| <b>Уровень напряжения 0,4 кВ</b>   |               |                            |   |   |                         |
| M_I-259019<br>L_I-248968<br>L_I-248987<br>L_I-247385                             | 0,00          | 8,54                       | 8,54                                    | Ввод в ОФ, невыполненный в прошлом периоде  | Обосновано              |
| M_I-288189<br>M_I-276189<br>M_I-259648   | 0,00          | 0,45                       | 0,45                                    | Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц                                       | Обосновано              |
| N_P-000012<br>N_P-001119<br>N_P-000888<br>N_P-007701<br>N_P-008404<br>N_P-007457 | нд            | 397,26                     | 397,26                                  | Принятие имущества по договорам компенсации потерь активов и договорам безвозмездной передачи | Обосновано              |
| H_I-193802<br>L_I-241763<br>L_I-253592<br>и еще 24 титулов                       | 25,31         | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы                                    | Обосновано              |
| M_I-274912   | 0,96          | 0,00                       | 0,00                                    | Введено в прошлом периоде   | Обосновано              |
| L_I-253155<br>M_I-259955   | 1,12          | 0,00                       | 0,00                                    | Задержка в оформлении документов  | Обосновано              |
| L_I-256104   | 0,52          | 0,77                       | 0,77                                    | Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц                                       | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>27,91</b>  | <b>407,01</b>              | <b>407,01</b>                           |   |                         |

Приложение 5 - Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов         | План, км      | Факт по отчетной форме, км | Сумма выполнения по результатам ТЦА, км | Причины отклонения   | Вывод об обоснованности |
|---|---------------|----------------------------|---|--|-------------------------|
| <b>Уровень напряжения 220 кВ</b>                            |               |                            |   |  |                         |
| E_I-188382  | 2,09          | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы   | Обосновано              |
| <b>Итого</b>  | <b>2,09</b>   | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>                             |  |                         |
| <b>Уровень напряжения 110 кВ</b>                            |               |                            |   |  |                         |
| J_I-224625<br>J_I-224626<br>K_I-232814<br>E_I-188382        | 60,38         | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы   | Обосновано              |
| <b>Итого</b>  | <b>60,38</b>  | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>                             |  |                         |
| <b>Уровень напряжения 35 кВ</b>                             |               |                            |   |  |                         |
| L_I-255848  | 0,05          | 0,00                       | 0,00                                    | Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |
| <b>Итого</b>  | <b>0,05</b>   | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>                             |  |                         |
| <b>Уровень напряжения 20 кВ</b>                             |               |                            |   |  |                         |
| H_I-201403<br>I_I-219608<br>I_I-219750<br>и еще 15 титулов  | 148,19        | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы   | Обосновано              |
| Г1111<br>H_I-201403   | 3,05          | 3,61                       | 3,61                                    | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано              |
| <b>Итого</b>  | <b>151,24</b> | <b>3,61</b>                | <b>3,61</b>                             |  |                         |
| <b>Уровень напряжения 10 кВ</b>                             |               |                            |   |  |                         |
| N_I-292903<br>M_I-286370<br>M_I-289675<br>и еще 12 титулов  | нд            | 14,90                      | 14,90                                   | В рамках выполнения "последней мили" по договорам технологического присоединения (ПП № 861 от 27.12.2004)                | Обосновано              |
| M_I-264318<br>M_I-285912                                    | нд            | 0,07                       | 0,07                                    | Выполнение в рамках усиления сети по договорам технологического присоединения (ПП № 861 от 27.12.2004)                   | Обосновано              |
| I_I-203778<br>I_I-219618<br>I_I-219793<br>и еще 23 титула   | 0,00          | 34,53                      | 34,53                                   | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано              |
| L_I-243632  | 0,00          | 0,10                       | 0,10                                    | Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |
| K_I-237448  | нд            | 1,67                       | 1,67                                    | Титул не подлежит раскрытию в рамках утверждения ИПР ввиду наличия данных, относящихся к сведениям государственной тайны | Обосновано              |
| E_I-000362<br>E_I-000366<br>E_I-105133<br>и еще 556 титулов | 1 274,43      | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы   | Обосновано              |
| J_I-221004<br>J_I-226016<br>K_I-229509<br>и еще 8 титулов   | 9,80          | 0,00                       | 0,00                                    | Введено в прошлом периоде  | Обосновано              |
| J_I-217157<br>I_I-219712<br>I_I-219717<br>и еще 6 титулов   | 18,10         | 0,00                       | 0,00                                    | Задержка в оформлении документов   | Обосновано              |
| I_I-219606<br>K_I-238188<br>K_I-238524<br>и еще 12 титулов  | 19,82         | 0,00                       | 0,00                                    | Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |
| L_I-241163  | 0,70          | 0,00                       | 0,00                                    | Не проведены ТЗП/проведение ТЗП позднее, чем планировалось   | Обосновано              |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов  | План, км        | Факт по отчетной форме, км | Сумма выполнения по результатам ТЦА, км | Причины отклонения  | Вывод об обоснованности |
|--|-----------------|----------------------------|---|---|-------------------------|
| K_I-231387<br>K_I-235249<br>K_I-237898<br>L_I-239072<br>L_I-239380<br>L_I-240163<br>L_I-240631<br>L_I-243310 | 11,22           | 0,00                       | 0,00                                    | Не утверждена ПСД/утверждение ПСД позднее, чем планировалось  | Обосновано              |
| K_I-232648<br>K_I-237328<br>K_I-238020<br>K_I-238571<br>L_I-241762<br>L_I-242047                             | 15,38           | 0,00                       | 0,00                                    | Неготовность заявителя  | Обосновано              |
| M_I-275512<br>M_I-277909   | 0,37            | 0,00                       | 0,00                                    | Отказ собственника ЗУ в прохождении трассы/оформление сервитута   | Обосновано              |
| H_I-159469<br>I_I-219815   | 1,55            | 0,00                       | 0,00                                    | Приостановлено/исключено Приказом   | Обосновано              |
| I_I-219622<br>M_I-279824   | 4,10            | 0,06                       | 0,06                                    | Введено в прошлом периоде   | Обосновано              |
| G1111<br>E_I-145382<br>H_I-167664<br>и еще 54 титула   | 282,62          | 168,90                     | 168,90                                  | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП   | Обосновано              |
| G1112  | 18,65           | 2,90                       | 2,90                                    | Задержка в оформлении документов  | Обосновано              |
| E_I-145383<br>H_I-175640<br>I_I-214218<br>и еще 15 титула  | 54,24           | 41,17                      | 41,17                                   | Корректировка графика производства работ  | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>1 710,98</b> | <b>264,30</b>              | <b>264,30</b>                           |   |                         |
| <b>Уровень напряжения 6 кВ</b>   |                 |                            |   |   |                         |
| M_I-287726   | нд              | 20,29                      | 20,29                                   | В рамках выполнения "последней мили" по договорам технологического присоединения (ПП № 861 от 27.12.2004) | Обосновано              |
| I_I-211682<br>M_I-258626<br>M_I-268135   | 0,00            | 0,55                       | 0,55                                    | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП   | Обосновано              |
| J_I-217687<br>J_I-226196<br>L_I-246133<br>и еще 70 титулов   | 78,28           | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы  | Обосновано              |
| K_I-232549   | 1,39            | 0,00                       | 0,00                                    | Введено в прошлом периоде   | Обосновано              |
| G1111  | 0,43            | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП   | Обосновано              |
| K_I-231608<br>M_I-274024   | 2,75            | 0,00                       | 0,00                                    | Задержка в оформлении документов  | Обосновано              |
| M_I-263110<br>M_I-275923<br>M_I-276188<br>M_I-278806<br>M_I-280016   | 0,48            | 0,00                       | 0,00                                    | Корректировка графика производства работ  | Обосновано              |
| M_I-265137   | 1,10            | 0,00                       | 0,00                                    | Неготовность заявителя  | Обосновано              |
| G1112  | 0,97            | 0,26                       | 0,26                                    | Задержка в оформлении документов  | Обосновано              |
| G2111<br>G2112   | 62,37           | 26,81                      | 26,81                                   | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП   | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>147,77</b>   | <b>47,91</b>               | <b>47,91</b>                            |   |                         |
| <b>Уровень напряжения 0,4 кВ</b>   |                 |                            |   |   |                         |
| N_I-290721<br>N_I-292898<br>N_I-287984<br>и еще 22 титула  | 0,00            | 14,67                      | 14,67                                   | В рамках выполнения "последней мили" по договорам технологического присоединения (ПП № 861 от 27.12.2004) | Обосновано              |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов  | План, км        | Факт по отчетной форме, км | Сумма выполнения по результатам ТЦА, км | Причины отклонения   | Вывод об обоснованности |
|--|-----------------|----------------------------|---|--|-------------------------|
| M_I-287342<br>H_I-202676<br>M_I-285912   | нд              | 0,17                       | 0,17                                    | Выполнение в рамках усиления сети по договорам технологического присоединения (ПП № 861 от 27.12.2004) | Обосновано              |
| H_I-157469<br>H_I-162102<br>H_I-202440<br>и еще 29 титулов                                     | 0,00            | 16,17                      | 16,17                                   | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано              |
| M_I-273306<br>M_I-273832<br>M_I-274475<br>M_I-263110   | 0,00            | 0,59                       | 0,59                                    | Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |
| M_I-273656   | 0,00            | 0,05                       | 0,05                                    | Не утверждена ПСД/утверждение ПСД позднее, чем планировалось   | Обосновано              |
| E_I-120205<br>E_I-130911<br>E_I-134844<br>и еще 441 титул                                      | 451,93          | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы   | Обосновано              |
| H_I-158026   | 0,18            | 0,00                       | 0,00                                    | Банкротство подрядной организации  | Обосновано              |
| I_I-213802<br>I_I-219770<br>J_I-227659<br>и еще 21 титул                                       | 16,10           | 0,00                       | 0,00                                    | Введено в прошлом периоде  | Обосновано              |
| I_I-219741<br>I_I-219746<br>K_I-237445   | 4,38            | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано              |
| E_I-134454<br>I_I-211129<br>I_I-219738<br>и еще 12 титулов                                     | 11,01           | 0,00                       | 0,00                                    | Задержка в оформлении документов   | Обосновано              |
| K_I-238188<br>K_I-238524<br>M_I-277562<br>M_I-274198   | 1,81            | 0,00                       | 0,00                                    | Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |
| K_I-231387<br>K_I-235249<br>K_I-237898<br>K_I-238021<br>L_I-239380<br>L_I-240163<br>L_I-243310 | 10,52           | 0,00                       | 0,00                                    | Не утверждена ПСД/утверждение ПСД позднее, чем планировалось   | Обосновано              |
| J_I-217693<br>I_I-219681<br>K_I-232648<br>K_I-238571<br>L_I-239522<br>M_I-264375               | 5,71            | 0,00                       | 0,00                                    | Неготовность/несвоевременное исполнение заявителем обязательств по договору                            | Обосновано              |
| I_I-219815   | 0,40            | 0,00                       | 0,00                                    | Приостановлено/исключено Приказом  | Обосновано              |
| M_I-277320   | 1,80            | 0,60                       | 0,60                                    | Введено в прошлом периоде  | Обосновано              |
| Г1111<br>E_I-143159<br>E_I-148278<br>и еще 68 титулов  | 936,13          | 594,12                     | 594,12                                  | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано              |
| Г1112  | 119,27          | 46,83                      | 46,83                                   | Задержка в оформлении документов   | Обосновано              |
| H_I-173704<br>H_I-176213<br>I_I-204230<br>и еще 18 титулов                                     | 26,75           | 22,24                      | 22,24                                   | Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |
| M_I-278594<br>M_I-280124   | 0,40            | 0,12                       | 0,12                                    | Не утверждена ПСД/утверждение ПСД позднее, чем планировалось   | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>1 586,38</b> | <b>695,56</b>              | <b>695,56</b>                           |  |                         |

## Приложение 6 - Показатель замены линий электропередачи

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов  | План, км      | Факт по отчетной форме, км | Сумма выполнения по результатам ТЦА, км | Причины отклонения   | Вывод обоснованности |
|--|---------------|----------------------------|---|--|----------------------|
| <b>Уровень напряжения 220 кВ</b>   |               |                            |   |  |                      |
| E_I-184436<br>H_I-184470<br>J_I-223546<br>и еще 11 титулов   | 62,42         | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы | Обосновано           |
| <b>Итого</b>   | <b>62,62</b>  | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>                             |  |                      |
| <b>Уровень напряжения 110 кВ</b>   |               |                            |   |  |                      |
| H_I-187167<br>I_I-210521<br>I_I-210522<br>и еще 18 титулов   | 101,42        | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы | Обосновано           |
| <b>Итого</b>   | <b>101,42</b> | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>                             |  |                      |
| <b>Уровень напряжения 35 кВ</b>  |               |                            |   |  |                      |
| M_I-251938<br>M_I-274028   | 1,76          | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы | Обосновано           |
| <b>Итого</b>   | <b>1,76</b>   | <b>0,00</b>                | <b>0,00</b>                             |  |                      |
| <b>Уровень напряжения 20 кВ</b>  |               |                            |   |  |                      |
| L_I-254439<br>M_I-268852   | 0,81          | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы | Обосновано           |
| H_I-198085   | 0,00          | 0,16                       | 0,16                                    | Корректировка графика производства работ                   | Обосновано           |
| <b>Итого</b>   | <b>0,81</b>   | <b>0,16</b>                | <b>0,16</b>                             |  |                      |
| <b>Уровень напряжения 10 кВ</b>  |               |                            |   |  |                      |
| G1111<br>I_I-219650<br>M_I-269258<br>G2112<br>M_I-271903   | 0,00          | 0,85                       | 0,85                                    | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП            | Обосновано           |
| H_I-186677<br>K_I-234946<br>L_I-249096   | 0,00          | 3,70                       | 3,70                                    | Корректировка графика производства работ                   | Обосновано           |
| K_I-235121   | 0,00          | 0,07                       | 0,07                                    | Ввод в ОФ, невыполненный в прошлом периоде                 | Обосновано           |
| G1112  | 0,00          | 0,01                       | 0,01                                    | Задержка в оформлении документов                           | Обосновано           |
| M_I-278470   | 0,00          | 0,17                       | 0,17                                    | Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц    | Обосновано           |
| E_I-154116<br>I_I-202951<br>I_I-203551<br>и еще 510 титулов  | 874,22        | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы | Обосновано           |
| I_I-219642   | 0,01          | 0,00                       |   | Банкротство подрядной организации                          | Обосновано           |
| M_I-257084<br>H_I-198115<br>L_I-249085   | 2,37          | 0,00                       | 0,00                                    | Введено в прошлом периоде                                  | Обосновано           |
| J_I-227828<br>K_I-237612<br>L_I-238724<br>L_I-244863<br>L_I-246962<br>M_I-251565<br>L_I-252606<br>M_I-262263 | 0,72          | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП            | Обосновано           |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов                | План, км      | Факт по отчетной форме, км | Сумма выполнения по результатам ТЦА, км | Причины отклонения   | Вывод об обоснованности |
|--|---------------|----------------------------|---|--|-------------------------|
| J_I-226417<br>M_I-257088<br>J_I-225449<br>J_I-222097<br>J_I-222099 | 3,43          | 0,00                       | 0,00                                    | Задержка в оформлении документов   | Обосновано              |
| I_I-202936<br>K_I-237151<br>K_I-238575<br>и еще 18 титулов         | 56,24         | 0,00                       | 0,00                                    | Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |
| K_I-228985<br>K_I-233916<br>K_I-237607                             | 5,79          | 0,00                       | 0,00                                    | Неготовность/несвоевременное исполнение заявителем обязательств по договору                            | Обосновано              |
| K_I-235401   | 1,75          | 0,00                       | 0,00                                    | Несвоевременное согласование заявок на отключение системным оператором                                 | Обосновано              |
| M_I-270335   | 0,62          | 0,00                       | 0,00                                    | Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц  | Обосновано              |
| J_I-217694<br>L_I-243762<br>Г2111                                  | 0,28          | 2,07                       | 2,07                                    | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано              |
| L_I-241768<br>J_I-222098<br>K_I-234941                             | 2,85          | 2,26                       | 2,26                                    | Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>948,28</b> | <b>9,13</b>                | <b>9,13</b>                             |  |                         |
| <b>Уровень напряжения 6 кВ</b>                                     |               |                            |   |  |                         |
| Г2112  | 0,00          | 0,01                       | 0,01                                    | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано              |
| L_I-241170<br>M_I-268401<br>M_I-273009<br>и еще 184 титулов        | 399,75        | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы   | Обосновано              |
| I_I-203788<br>J_I-222084<br>J_I-222085                             | 6,02          | 0,00                       | 0,00                                    | Задержка в оформлении документов   | Обосновано              |
| L_I-255856<br>H_I-186677<br>K_I-233653<br>K_I-235119               | 5,79          | 0,00                       | 0,00                                    | Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |
| K_I-232166   | 1,73          | 0,00                       | 0,00                                    | Не проведены ТЗП/проведение ТЗП позднее, чем планировалось   | Обосновано              |
| L_I-244327   | 0,54          | 0,00                       | 0,00                                    | Приостановлено/исключено Приказом  | Обосновано              |
| Г2111  | 0,05          | 0,65                       | 0,65                                    | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано              |
| K_I-235356   | 2,90          | 1,99                       | 1,99                                    | Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>416,78</b> | <b>2,65</b>                | <b>2,65</b>                             |  |                         |
| <b>Уровень напряжения 0,4 кВ</b>                                   |               |                            |   |  |                         |
| M_I-284116   | нд            | 0,11                       | 0,11                                    | Выполнение в рамках усиления сети по договорам технологического присоединения (ПП № 861 от 27.12.2004) | Обосновано              |
| Г1111<br>I_I-219650<br>L_I-242355<br>Г2111<br>Г2112                | 0,00          | 324,69                     | 324,69                                  | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано              |
| Г1112  | 0,00          | 4,26                       | 4,26                                    | Задержка в оформлении документов   | Обосновано              |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов  | План, км      | Факт по отчетной форме, км | Сумма выполнения по результатам ТЦА, км | Причины отклонения  | Вывод об обоснованности |
|--|---------------|----------------------------|---|---|-------------------------|
| J_I-222098   | 0,00          | 0,11                       | 0,11                                    | Корректировка графика производства работ                                    | Обосновано              |
| M_I-279804   | 0,00          | 0,05                       | 0,05                                    | Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц                     | Обосновано              |
| I_I-202938<br>I_I-202951<br>I_I-204839<br>и еще 230 титулов  | 383,68        | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы                  | Обосновано              |
| I_I-219642   | 0,20          | 0,00                       | 0,00                                    | Банкротство подрядной организации   | Обосновано              |
| I_I-206741<br>L_I-239414<br>L_I-251260<br>H_I-198115<br>J_I-221972   | 6,53          | 0,00                       | 0,00                                    | Введено в прошлом периоде   | Обосновано              |
| J_I-227828<br>K_I-237612<br>L_I-238724<br>и еще 14 титулов   | 5,49          | 0,00                       | 0,00                                    | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП                             | Обосновано              |
| I_I-203788<br>J_I-226417<br>L_I-245734<br>M_I-257829<br>M_I-279024<br>M_I-280399<br>J_I-225449<br>J_I-222006<br>J_I-222020 | 3,11          | 0,00                       | 0,00                                    | Задержка в оформлении документов  | Обосновано              |
| J_I-226413<br>K_I-237151<br>K_I-238575<br>и еще 17 титулов   | 16,87         | 0,00                       | 0,00                                    | Корректировка графика производства работ                                    | Обосновано              |
| L_I-241240<br>M_I-257095   | 0,29          | 0,00                       | 0,00                                    | Не проведены ТЗП/проведение ТЗП позднее, чем планировалось                  | Обосновано              |
| M_I-273656<br>M_I-276728   | 0,49          | 0,00                       | 0,00                                    | Не утверждена ПСД/утверждение ПСД позднее, чем планировалось                | Обосновано              |
| K_I-228985<br>M_I-273011<br>K_I-237607   | 1,91          | 0,00                       | 0,00                                    | Неготовность/несвоевременное исполнение заявителем обязательств по договору | Обосновано              |
| M_I-262565<br>J_I-222003   | 0,29          | 0,00                       | 0,00                                    | Позднее предоставление актов выполненных работ                              | Обосновано              |
| L_I-239291   | 0,03          | 0,00                       | 0,00                                    | Приостановлено/исключено Приказом   | Обосновано              |
| J_I-217694<br>L_I-243762<br>M_I-266475<br>M_I-275408   | 1,10          | 0,55                       | 0,55                                    | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП                             | Обосновано              |
| M_I-261729<br>L_I-249323   | 9,99          | 9,38                       | 9,38                                    | Корректировка графика производства работ                                    | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>429,97</b> | <b>339,15</b>              | <b>339,15</b>                           |   |                         |

## Приложение 7 - Показатель замены выключателей

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов  | План, шт.  | Факт по отчетной форме, шт. | Сумма выполнения по результатам ТЦА, шт. | Причины отклонения   | Вывод об обоснованности |
|--|------------|-----------------------------|--|--|-------------------------|
| <b>Уровень напряжения 220 кВ</b>   |            |                             |  |  |                         |
| E_I-187869<br>L_I-231838<br>E_I-188382   | 16         | 0                           | 0  | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>16</b>  | <b>0</b>                    | <b>0</b>                                 |  |                         |
| <b>Уровень напряжения 110 кВ</b>   |            |                             |  |  |                         |
| H_I-197887<br>E_I-184437<br>E_I-188382<br>E_I-117060<br>E_I-157010<br>H_I-198086<br>I_I-209370<br>I_I-219549<br>J_I-223001<br>J_I-226990<br>M_I-270195<br>E_I-187545 | 65         | 0                           | 0  | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>65</b>  | <b>0</b>                    | <b>0</b>                                 |  |                         |
| <b>Уровень напряжения 35 кВ</b>  |            |                             |  |  |                         |
| E_I-117060<br>L_I-255849<br>L_I-255850   | 10         | 0                           | 0  | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы | Обосновано              |
| L_I-255848   | 1          | 0                           | 0  | Корректировка графика производства работ                   | Обосновано              |
| L_I-249722   | 1          | 0                           | 0  | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП            | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>12</b>  | <b>0</b>                    | <b>0</b>                                 |  |                         |
| <b>Уровень напряжения 20 кВ</b>  |            |                             |  |  |                         |
| I_I-219608<br>I_I-219697<br>J_I-227831<br>и еще 17 титулов   | 480        | 0                           | 0  | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы | Обосновано              |
| H_I-201403   | 4          | 0                           | 0  | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП            | Обосновано              |
| I_I-210649   | 6          | 0                           | 0  | Задержка в оформлении документов                           | Обосновано              |
| H_I-198085   | 5          | 0                           | 0  | Корректировка графика производства работ                   | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>495</b> | <b>0</b>                    | <b>0</b>                                 |  |                         |
| <b>Уровень напряжения 10 кВ</b>  |            |                             |  |  |                         |
| H_I-198130   | 0          | 4                           | 4  | Ввод в ОФ, невыполненный в прошлом периоде                 | Обосновано              |
| L_I-245906<br>Г2112<br>М_I-268213  | 0          | 6                           | 6  | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП            | Обосновано              |
| Г1112  | 0          | 7                           | 7  | Задержка в оформлении документов                           |                         |
| K_I-238575<br>L_I-253653<br>E_I-002209   | 0          | 10                          | 10                                       | Корректировка графика производства работ                   | Обосновано              |
| E_I-000366<br>E_I-105133<br>E_I-105162<br>и еще 766 титулов  | 8 651      | 0                           | 0  | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы | Обосновано              |
| J_I-221004<br>J_I-226016<br>K_I-229509<br>и еще 23 титула  | 148        | 0                           | 0  | Введено в прошлом периоде                                  | Обосновано              |
| E_I-145382<br>H_I-167664<br>I_I-212809   | 592        | 0                           | 0  | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП            | Обосновано              |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов  | План, шт.     | Факт по отчетной форме, шт. | Сумма выполнения по результатам ТЦА, шт. | Причины отклонения  | Вывод об обоснованности |
|--|---------------|-----------------------------|--|---|-------------------------|
| и еще 43 титула  |               |                             |  |   |                         |
| I_I-219678<br>I_I-219717<br>I_I-219738<br>и еще 9 титулов  | 85            | 0                           | 0  | Задержка в оформлении документов  | Обосновано              |
| E_I-145383<br>H_I-175640<br>I_I-219606<br>и еще 26 титулов   | 281           | 0                           | 0  | Корректировка графика производства работ                                    | Обосновано              |
| L_I-241163<br>M_I-264388   | 16            | 0                           | 0  | Не проведены ТЗП/проведение ТЗП позднее, чем планировалось                  | Обосновано              |
| K_I-231387<br>K_I-235249<br>K_I-237898<br>L_I-239072<br>L_I-239380<br>L_I-240163<br>L_I-240631<br>L_I-243310 | 52            | 0                           | 0  | Не утверждена ПСД/утверждение ПСД позднее, чем планировалось                | Обосновано              |
| J_I-217158<br>K_I-237328<br>K_I-238571<br>и еще 8 титулов  | 121           | 0                           | 0  | Неготовность/несвоевременное исполнение заявителем обязательств по договору | Обосновано              |
| M_I-277909   | 1             | 0                           | 0  | Отказ собственника ЗУ в прохождении трассы/оформление сервитута             | Обосновано              |
| M_I-278470   | 14            | 0                           | 0  | Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц                     | Обосновано              |
| H_I-165882<br>M_I-263410   | 13            | 0                           | 0  | Приостановлено/исключено Приказом   | Обосновано              |
| K_I-236964<br>J_I-217694<br>I_I-219650<br>и еще 8 титулов  | 144           | 50                          | 50                                       | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП                             | Обосновано              |
| L_I-256483<br>L_I-241768<br>L_I-250909<br>I_I-210725   | 59            | 21                          | 21                                       | Корректировка графика производства работ                                    | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>10 177</b> | <b>98</b>                   | <b>98</b>                                |   |                         |
| <b>Уровень напряжения 6 кВ</b>   |               |                             |  |   |                         |
| J_I-229851   | 0             | 2                           | 2  | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП                             | Обосновано              |
| I_I-210722   | 0             | 5                           | 5  | Корректировка графика производства работ                                    | Обосновано              |
| J_I-217687<br>K_I-236540<br>L_I-246133<br>и еще 232 титула   | 852           | 0                           | 0  | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы                  | Обосновано              |
| J_I-222330<br>J_I-222331<br>J_I-222332<br>и еще 15 титулов   | 21            | 0                           | 0  | Введено в прошлом периоде   | Обосновано              |
| L_I-252376   | 2             | 0                           | 0  | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП                             | Обосновано              |
| I_I-203788<br>J_I-226417<br>K_I-231608<br>M_I-265138   | 39            | 0                           | 0  | Задержка в оформлении документов  | Обосновано              |
| M_I-280016<br>L_I-241478<br>K_I-232550<br>L_I-251280<br>M_I-276804   | 12            | 0                           | 0  | Корректировка графика производства работ                                    | Обосновано              |
| K_I-232648   | 4             | 0                           | 0  | Неготовность заявителя  | Обосновано              |
| J_I-221017   | 1             | 0                           | 0  | Приостановлено/исключено Приказом   | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>931</b>    | <b>7</b>                    | <b>7</b>                                 |   |                         |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов                              | План, шт. | Факт по отчетной форме, шт. | Сумма выполнения по результатам ТЦА, шт. | Причины отклонения   | Вывод об обоснованности |
|--|-----------|-----------------------------|--|--|-------------------------|
| <b>Уровень напряжения 0,4 кВ</b>   |           |                             |  |  |                         |
| H_I-198130   | 0         | 2                           | 2  | Ввод в ОФ, невыполненный в прошлом периоде   | Обосновано              |
| H_I-202676   | нд        | 2                           | 2  | Выполнение в рамках усиления сети по договорам технологического присоединения (ПП № 861 от 27.12.2004) | Обосновано              |
| J_I-217694<br>I_I-219650<br>J_I-227828<br>и еще 10 титулов                       | 0         | 25                          | 25                                       | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано              |
| Г1112  | 0         | 9                           | 9  | Задержка в оформлении документов   | Обосновано              |
| L_I-256483<br>L_I-241768<br>L_I-243632<br>L_I-245901<br>M_I-261729<br>M_I-274475 | 0         | 12                          | 12                                       | Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |
| M_I-266996   | 5         | 0                           | 0  | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы   | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>5</b>  | <b>50</b>                   | <b>50</b>                                |  |                         |

**Приложение 8 - Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства**

| <b>Идентификаторы / количество инвестиционных проектов</b>                       | <b>План, млн. руб.</b> | <b>Факт по отчетной форме, млн. руб.</b> | <b>Сумма выполнения по результатам ТЦА, млн. руб.</b> | <b>Причины отклонения</b>  | <b>Вывод об обоснованности</b> |
|--|------------------------|--|---|--|--------------------------------|
| J_I-227060<br>K_I-235915<br>H_I-197842<br>E_I-184502<br>E_I-187868<br>J_I-227059 | 0,00                   | 10,74                                    | 10,74   | Аренда земельного участка  | Обосновано                     |
| N_I-289733<br>N_I-290721<br>N_I-292898<br>и еще 153 титула                       | нд                     | 1 918,45                                 | 1 918,45  | В рамках выполнения "последней мили" по договорам технологического присоединения (ПП № 861 от 27.12.2004)  | Обосновано                     |
| M_I-288192<br>M_I-287342<br>N_I-284677<br>и еще 46 титулов                       | нд                     | 61,26                                    | 61,26   | Выполнение в рамках усиления сети по договорам технологического присоединения (ПП № 861 от 27.12.2004)   | Обосновано                     |
| H_I-107990<br>E_I-145383<br>H_I-157469<br>и еще 94 титула                        | 0,00                   | 809,11                                   | 809,11  | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано                     |
| M_I-273311<br>K_I-234882<br>K_I-234891   | 0,00                   | 34,05                                    | 34,05   | Задержка в оформлении договора страхования/банковской гарантии   | Обосновано                     |
| K_P-004288<br>M_P-008026<br>M_P-008245<br>M_P-008584                             | 0,00                   | 58,29                                    | 58,29   | Корректировка графика поставки оборудования/ материалов  | Обосновано                     |
| I_I-219628<br>J_I-223454<br>K_I-235258<br>и еще 37 титулов                       | 0,00                   | 149,93                                   | 149,93  | Корректировка графика производства работ   | Обосновано                     |
| I_I-204230<br>I_I-209521   | 0,00                   | 0,62                                     | 0,62  | Не утверждена ПСД/утверждение ПСД позднее, чем планировалось   | Обосновано                     |
| K_I-237328<br>K_I-228985   | 0,00                   | 3,83                                     | 3,83  | Неготовность/несвоевременное исполнение заявителем обязательств по договору  | Обосновано                     |
| J_I-233263<br>J_I-233264<br>K_I-235264   | 0,00                   | 838,41                                   | 838,41  | Ограничение на прием передачи данных в связи с распоряжением Секретаря Совета Безопасности РФ от 26.10.2022 №А21-55рб по титулам Замены ПКУ (522-ФЗ) | Обосновано                     |
| H_I-198130<br>K_I-235111<br>L_P-006940<br>и еще 11 титулов                       | 0,00                   | 68,22                                    | 68,22   | Оплачены работы, невыполненные в прошлом периоде   | Обосновано                     |
| M_I-258000<br>J_I-215692<br>J_I-215703<br>и еще 16 титулов                       | 0,00                   | 447,60                                   | 447,60  | Отклонение составляет не более 10%   | Обосновано                     |
| N_I-296570<br>L_I-238168<br>M_I-283384<br>и еще 25 титулов                       | нд                     | 1 235,88                                 | 1 235,88  | Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц  | Обосновано                     |
| M_P-007969<br>M_P-008228   | 0,00                   | 32,62                                    | 32,62   | по факту заключенного договора. Корректировка графика производства работ   | Обосновано                     |
| M_P-008088   | 0,00                   | 52,57                                    | 52,57   | по факту заключенных договоров. Оплачены работы, невыполненные в прошлом периоде   | Обосновано                     |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов  | План, млн. руб. | Факт по отчетной форме, млн. руб. | Сумма выполнения по результатам ТЦА, млн. руб. | Причины отклонения   | Вывод об обоснованности |
|--|-----------------|-----------------------------------|--|--|-------------------------|
| H_I-185561<br>J_I-223488<br>J_I-225091<br>и еще 52 титула  | 0,00            | 2 225,51                          | 2 225,51                                       | Погашение кредиторской задолженности сформированной на 01.01.2023г.  | Обосновано              |
| E_I-145382<br>I_I-219760<br>L_I-239074<br>и еще 8 титулов  | 0,00            | 40,89                             | 40,89  | Позднее предоставление актов выполненных работ   | Обосновано              |
| K_I-237308<br>L_I-240368<br>M_I-242995<br>M_I-276475<br>L_I-255339<br>L_I-255771<br>M_I-277448<br>J_I-224625<br>M_I-270191               | 0,00            | 82,73                             | 82,73  | превышение за счет капитализированных % Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано              |
| I_I-219561<br>J_I-225057<br>J_I-225058<br>J_I-225059<br>E_I-116518<br>J_I-222201   | 0,00            | 5,03                              | 5,03   | превышение за счет капитализированных % Погашение кредиторской задолженности сформированной на 01.01.2023г.  | Обосновано              |
| N_I-297189   | 0,00            | 0,08                              | 0,08   | Программа реновации РП и ТП 0,4/6-35 кВ по ПАО "Россети Московский регион" (Протокол СД от 18.03.2022г №515)   | Обосновано              |
| J_I-221917<br>K_I-234270   | 0,00            | 2,29                              | 2,29   | Профинансировано в прошлом периоде   | Обосновано              |
| L_I-251844<br>M_I-267284<br>M_I-278817<br>M_I-279318   | 0,00            | 7,06                              | 7,06   | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. ПСД в стадии разработки Выполнение работ в целях исполнения договора ТП   | Обосновано              |
| L_I-247342<br>L_I-247343   | 0,00            | 5,31                              | 5,31   | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. ПСД в стадии разработки. Оплачены работы, невыполненные в прошлом периоде   | Обосновано              |
| M_I-275515<br>M_I-276190   | 0,00            | 5,65                              | 5,65   | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. ПСД в стадии разработки. Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц  | Обосновано              |
| H_I-188974<br>I_I-203778<br>J_I-216077<br>и еще 38 титулов   | 0,00            | 310,04                            | 310,04   | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ. Выполнение работ в целях исполнения договора ТП         | Обосновано              |
| L_I-240893<br>L_I-253592<br>L_I-250902<br>M_I-258294<br>M_I-276189<br>L_I-245805<br>M_I-258297<br>M_I-260919<br>M_I-266984<br>M_I-280463 | 0,00            | 33,16                             | 33,16  | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ. Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц | Обосновано              |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов  | План, млн. руб. | Факт по отчетной форме, млн. руб. | Сумма выполнения по результатам ТЦА, млн. руб. | Причины отклонения   | Вывод об обоснованности |
|--|-----------------|-----------------------------------|--|--|-------------------------|
| L_I-247345   | 0,00            | 10,04                             | 10,04  | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ. Оплачены работы, невыполненные в прошлом периоде                    | Обосновано              |
| L_I-248986   | 0,00            | 0,77                              | 0,77   | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. ПСД в стадии разработки. Погашение кредиторской задолженности сформированной на 01.01.2023г.  | Обосновано              |
| K_I-234903<br>L_I-247683<br>L_I-247686<br>L_I-249394<br>L_I-249395   | 0,00            | 14,84                             | 14,84  | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ. Погашение кредиторской задолженности сформированной на 01.01.2023г. | Обосновано              |
| M_I-275029<br>G_I-224498<br>K_I-231070<br>K_I-237199<br>G_I-148815<br>K_I-237448<br>M_I-258251<br>L_I-267333<br>M_I-283208<br>L_I-245713 | нд              | 973,04                            | 973,04   | Титул не подлежит раскрытию в рамках утверждения ИПР ввиду наличия данных, относящихся к сведениям государственной тайны   | Обосновано              |
| H_I-201403<br>J_I-229305<br>I_I-219603<br>M_I-272166<br>H_I-186677   | 0,00            | 16,91                             | 16,91  | Экономия сметной стоимости по факту выхода ПСД   | Обосновано              |
| E_I-000362<br>E_I-105133<br>E_I-105162<br>и еще 747 титул  | 6 791,77        | 0,00                              | 0,00   | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы   | Обосновано              |
| H_I-158026<br>I_I-219642   | 0,96            | 0,00                              | 0,00   | Банкротство подрядной организации  | Обосновано              |
| M_I-260145<br>M_I-274203<br>M_I-274470   | 77,48           | 0,00                              | 0,00   | Длительное получение согласования "Автодор"  | Обосновано              |
| M_I-271905   | 0,21            |                                   |  | Длительное согласование прохождения трассы (Главного управления культурного наследия МО, Управление федерального агентства по рыболовству)   | Обосновано              |
| J_I-224500<br>K_I-233914<br>K_I-233921<br>и еще 12 титулов   | 252,73          | 0,00                              | 0,00   | Задержка в оформлении договора страхования/банковской гарантии   | Обосновано              |
| L_I-256312<br>J_I-222209<br>M_I-260688   | 2,76            | 0,00                              | 0,00   | Изменение технических решений  | Обосновано              |
| E_I-134454<br>I_I-211129<br>J_I-217157<br>и еще 47 титул   | 273,76          | 0,00                              | 0,00   | Задержка в оформлении документов   | Обосновано              |
| H_I-189667<br>H_I-191179<br>L_I-239496<br>и еще 126 титулов  | 641,12          | 0,00                              | 0,00   | Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов  | План, млн. руб. | Факт по отчетной форме, млн. руб. | Сумма выполнения по результатам ТЦА, млн. руб. | Причины отклонения  | Вывод об обоснованности |
|--|-----------------|-----------------------------------|--|---|-------------------------|
| L_I-241240<br>M_I-264388   | 6,90            | 0,00                              | 0,00   | Не проведены ТЗП/проведение ТЗП позднее, чем планировалось  | Обосновано              |
| K_I-231387<br>K_I-235249<br>K_I-236540<br>и еще 28 титулов   | 334,76          | 0,00                              | 0,00   | Не утверждена ПСД/утверждение ПСД позднее, чем планировалось  | Обосновано              |
| E_I-133049<br>E_I-135494<br>H_I-158022<br>и еще 30 титулов   | 154,72          | 0,00                              | 0,00   | Неготовность/несвоевременное исполнение заявителем обязательств по договору   | Обосновано              |
| M_I-259838<br>M_I-267958<br>M_I-275512<br>M_I-277909   | 14,18           | 0,00                              | 0,00   | Отказ собственника ЗУ в прохождении трассы/оформление сервитута   | Обосновано              |
| E_I-134454<br>H_I-202449<br>I_I-211129<br>и еще 21 титул   | 241,14          | 0,00                              | 0,00   | Позднее предоставление актов выполненных работ  | Обосновано              |
| L_I-255246   | 3,90            | 0,00                              | 0,00   | превышение за счет капитализированных %   | Обосновано              |
| M_I-278763   | 1,08            | 0,00                              | 0,00   | превышение за счет капитализированных %. Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |
| K_I-231594   | 1,09            | 0,00                              | 0,00   | превышение за счет капитализированных %. Позднее предоставление актов выполненных работ   | Обосновано              |
| M_I-258243<br>M_I-266543   | 3,57            | 0,00                              | 0,00   | превышение за счет капитализированных %. Профинансировано в прошлом периоде   | Обосновано              |
| E_I-144451<br>E_I-145586<br>H_I-159469<br>и еще 14 титулов   | 50,32           | 0,00                              | 0,00   | Приостановлено/исключено Приказом   | Обосновано              |
| I_I-219622<br>L_I-245519<br>L_I-252212<br>и еще 29 титулов   | 302,82          | 0,00                              | 0,00   | Профинансировано в прошлом периоде  | Обосновано              |
| K_I-235248<br>M_I-263029<br>M_I-270187   | 14,01           | 0,00                              | 0,00   | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ   | Обосновано              |
| L_I-251144<br>L_I-256473<br>M_I-260689<br>M_I-261737<br>M_I-261739<br>M_I-263402<br>M_I-263661<br>M_I-267381<br>M_I-267456<br>M_I-275366 | 6,75            | 0,00                              | 0,00   | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ. Профинансировано в прошлом периоде             | Обосновано              |
| M_I-265653   | 0,08            | 0,00                              | 0,00   | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ. Экономия сметной стоимости по факту выхода ПСД | Обосновано              |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов  | План, млн. руб. | Факт по отчетной форме, млн. руб. | Сумма выполнения по результатам ТЦА, млн. руб. | Причины отклонения  | Вывод об обоснованности |
|--|-----------------|-----------------------------------|--|---|-------------------------|
| К_I-231573<br>Е_I-126665<br>L_I-205718<br>и еще 12 титулов                                     | 4,02            | 0,00                              | 0,00   | Экономия сметной стоимости по факту выхода ПСД  | Обосновано              |
| Г1111<br>Г1112<br>Н_I-167785<br>и еще 255 титулов  | 6 999,39        | 9 742,30                          | 9 742,30                                       | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП   | Обосновано              |
| M_I-276181   | 0,07            | 0,19                              | 0,19   | Длительное согласование с собственником земельного участка по допуску техники к РП  | Обосновано              |
| M_I-259946<br>J_I-227058   | 110,86          | 1,12                              | 1,12   | Задержка в оформлении договора страхования/банковской гарантии  | Обосновано              |
| M_I-263401   | 0,24            | 0,21                              | 0,21   | Изменение технических решений   | Обосновано              |
| Е_I-144869<br>M_I-263507<br>Е_I-184436<br>Н_I-197923<br>J_I-224626<br>Е_I-188382               | 1 465,05        | 301,89                            | 301,89   | Корректировка графика производства работ  | Обосновано              |
| L_I-241163<br>M_I-257095<br>M_I-261729   | 25,79           | 1,19                              | 1,19   | Не проведены ТЗП/проведение ТЗП позднее, чем планировалось  | Обосновано              |
| I_I-209519<br>I_I-212809<br>L_I-241169<br>и еще 16 титулов                                     | 71,90           | 44,76                             | 44,76  | Не утверждена ПСД/утверждение ПСД позднее, чем планировалось  | Обосновано              |
| I_I-219607<br>J_I-229523<br>K_I-232162<br>и еще 12 титулов                                     | 250,04          | 96,36                             | 96,36  | Неготовность заявителя  | Обосновано              |
| J_I-225791<br>J_I-226200<br>K_I-229509<br>и еще 56 титулов                                     | 725,27          | 474,95                            | 474,95   | Отклонение составляет не более 10%  | Обосновано              |
| Н_I-184470   | 103,59          | 855,96                            | 855,96   | Погашение кредиторской задолженности сформированной на 01.01.2023г.   | Обосновано              |
| Е_I-148278<br>K_I-233299<br>L_I-250911<br>и еще 21 титул                                       | 738,53          | 399,90                            | 399,90   | Позднее предоставление актов выполненных работ  | Обосновано              |
| M_I-261857<br>M_I-268147<br>M_I-276228<br>K_I-231608<br>M_I-264363<br>M_I-265985<br>M_I-273231 | 74,26           | 99,21                             | 99,21  | превышение за счет капитализированных %. Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано              |
| I_I-212623   | 0,52            | 0,09                              | 0,09   | Приостановлено/исключено Приказом   | Обосновано              |
| Е_I-143159<br>Н_I-202325<br>J_I-227319<br>и еще 8 титулов                                      | 161,05          | 93,41                             | 93,41  | Профинансировано в прошлом периоде  | Обосновано              |
| Н_I-167664<br>L_I-249956<br>M_I-259005<br>и еще 9 титулов                                      | 41,75           | 80,80                             | 80,80  | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. ПСД в стадии разработки. Выполнение работ в целях исполнения договора ТП | Обосновано              |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов        | План, млн. руб.  | Факт по отчетной форме, млн. руб. | Сумма выполнения по результатам ТЦА, млн. руб. | Причины отклонения  | Вывод об обоснованности |
|--|------------------|-----------------------------------|--|---|-------------------------|
| J_I-229694<br>K_I-235253<br>K_I-236968 и еще<br>48 титулов | 256,21           | 971,20                            | 971,20   | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ. Выполнение работ в целях исполнения договора ТП              | Обосновано              |
| L_I-239222<br>L_I-243464                                   | 32,26            | 19,16                             | 19,16  | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ. Не утверждена ПСД/утверждение ПСД позднее, чем планировалось | Обосновано              |
| L_I-245715<br>M_I-279979<br>M_I-257909                     | 42,59            | 32,24                             | 32,24  | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ. Отклонение составляет не более 10%                           | Обосновано              |
| M_I-263110   | 0,44             | 0,38                              | 0,38   | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ. Профинансировано в прошлом периоде                           | Обосновано              |
| L_I-241768<br>M_I-260978                                   | 1,71             | 9,06                              | 9,06   | Экономия сметной стоимости по факту выхода ПСД  | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>20 028,63</b> | <b>22 679,27</b>                  | <b>22 679,27</b>                               |   |                         |

Приложение 9 - Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов | План, млн. руб. | Факт по отчетной форме, млн. руб. | Сумма выполнения по результатам ТЦА, млн. руб. | Причины отклонения  | Вывод об обоснованности |
|---|-----------------|-----------------------------------|--|---|-------------------------|
| J_I-223477  | 134,15          | 0,00                              | 0,00   | Позднее предоставление актов выполненных работ            | Обосновано              |
| L_I-246981  | 2,80            | 0,00                              | 0,00   | Профинансировано в прошлом периоде                        | Обосновано              |
| I_I-212950  | 68,40           | 51,32                             | 51,32  | Капитализация %. Приняты затраты по содержанию заказчика. | Обосновано              |
| L_I-246977  | 60,05           | 49,91                             | 49,91  | Корректировка графика производства работ                  | Обосновано              |
| J_I-215694<br>J_I-223474<br>J_I-223482              | 159,85          | 96,04                             | 96,04  | Отклонение составляет не более 10%                        | Обосновано              |
| <b>Итого</b>  | <b>425,25</b>   | <b>197,27</b>                     | <b>197,27</b>                                  |   |                         |

**Приложение 10 - Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации**

| <b>Идентификаторы / количество инвестиционных проектов</b>   | <b>План, млн. руб.</b> | <b>Факт по отчетной форме, млн. руб.</b> | <b>Сумма выполнения по результатам ТЦА, млн. руб.</b> | <b>Причины отклонения</b>  | <b>Вывод обоснованности</b> |
|--|------------------------|--|---|--|-----------------------------|
| H_I-189807<br>H_I-198109<br>H_I-198133<br>и еще 986 титулов  | 1 792,80               | 0,00                                     | 0,00  | Выполнение мероприятий запланировано на следующие кварталы             | Обосновано                  |
| I_I-210525<br>K_I-229307<br>L_I-251927<br>и еще 9 титулов  | 201,54                 | 0,00                                     | 0,00  | Задержка в оформлении договора страхования/банковской гарантии         | Обосновано                  |
| L_P-006612<br>L_P-006916<br>L_P-006917<br>M_P-008635<br>M_P-008637   | 27,03                  | 0,00                                     | 0,00  | Корректировка графика поставки оборудования/ материалов                | Обосновано                  |
| J_I-228832<br>K_I-232690<br>K_I-232969<br>и еще 352 титула   | 581,46                 | 0,00                                     | 0,00  | Корректировка графика производства работ                               | Обосновано                  |
| M_I-274906<br>M_I-266646<br>M_I-266688 и еще 108 титулов   | 36,49                  | 0,00                                     | 0,00  | Не проведены ТЗП/проведение ТЗП позднее, чем планировалось             | Обосновано                  |
| H_I-198310<br>M_I-259366<br>J_I-222977<br>и еще 79 титулов   | 35,58                  | 0,00                                     | 0,00  | Не утверждена ПСД/утверждение ПСД позднее, чем планировалось           | Обосновано                  |
| K_I-237607<br>L_I-240704<br>L_I-255679<br>M_I-260977   | 35,38                  | 0,00                                     | 0,00  | Неготовность заявителя   | Обосновано                  |
| K_I-234909<br>K_I-235405   | 0,94                   | 0,00                                     | 0,00  | Несвоевременное согласование заявок на отключение системным оператором | Обосновано                  |
| M_I-264496   | 1,69                   | 0,00                                     | 0,00  | Отказ собственника ЗУ в прохождении трассы/оформление сервитута        | Обосновано                  |
| E_I-185214<br>E_I-185215<br>E_I-185216<br>J_I-222003<br>J_I-222006<br>J_I-222020<br>J_I-222085<br>K_I-233750<br>M_I-273892 | 10,40                  | 0,00                                     | 0,00  | Позднее предоставление актов выполненных работ                         | Обосновано                  |
| K_I-237159   | 12,29                  | 0,00                                     | 0,00  | Приостановлено/исключено Приказом                                      | Обосновано                  |
| J_I-223453<br>H_I-194378<br>J_I-215848<br>и еще 58 титулов   | 82,20                  | 0,00                                     | 0,00  | Профинансировано в прошлом периоде                                     | Обосновано                  |
| L_I-255342<br>L_P-006950<br>I_I-209830<br>J_I-222774<br>J_I-222779<br>L_I-248996<br>L_I-249347<br>M_I-260175               | 0,98                   | 0,00                                     | 0,00  | Экономия сметной стоимости по факту выхода ПСД                         | Обосновано                  |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов  | План, млн. руб. | Факт по отчетной форме, млн. руб. | Сумма выполнения по результатам ТЦА, млн. руб. | Причины отклонения   | Вывод об обоснованности |
|--|-----------------|-----------------------------------|--|--|-------------------------|
| Н_I-197904<br>I_I-210523<br>K_I-235918<br>H_I-202904   | 478,59          | 38,65                             | 38,65  | Аренда земельного участка  | Обосновано              |
| I_I-219534<br>L_I-248956<br>L_I-248962<br>L_I-249024<br>L_I-249025<br>M_I-272589<br>M_I-272601 | 19,85           | 39,61                             | 39,61  | Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано              |
| H_I-198115<br>E_I-184457<br>M_I-268850<br>K_I-225039<br>L_I-249342                             | 207,14          | 18,91                             | 18,91  | Задержка в оформлении договора страхования/банковской гарантии   | Обосновано              |
| J_I-229035   | 7,76            | 1,09                              | 1,09   | Капитализация %. Приняты затраты по содержанию заказчика.  | Обосновано              |
| J_P-003191   | 0,27            | 1,09                              | 1,09   | Корректировка графика поставки оборудования/ материалов  | Обосновано              |
| K_I-230625<br>K_I-234404<br>K_I-235465<br>и еще 91 титул                                       | 1 692,97        | 364,87                            | 364,87   | Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |
| K_I-232424<br>K_I-235403<br>K_I-235407<br>J_I-224118<br>J_I-224119<br>M_I-271963               | 8,91            | 27,20                             | 27,20  | Не проведены ТЗП/проведение ТЗП позднее, чем планировалось   | Обосновано              |
| K_I-232143<br>K_I-232146<br>K_I-232147   | 0,23            | 0,62                              | 0,62   | Не утверждена ПСД/утверждение ПСД позднее, чем планировалось   | Обосновано              |
| K_I-235259   | 17,43           | 226,48                            | 226,48   | Ограничение на прием передачи данных в связи с распоряжением Секретаря Совета Безопасности РФ от 26.10.2022 №А21-55рб по титулам Замены ПКУ (522-ФЗ) | Обосновано              |
| K_I-232641<br>J_I-223740<br>J_I-223741<br>E_I-185143<br>K_I-232429<br>E_I-150242<br>M_I-269762 | 24,72           | 6,30                              | 6,30   | Оплачены работы, невыполненные в прошлом периоде   | Обосновано              |
| H_I-197865<br>H_I-197868<br>H_I-197887<br>и еще 53 титула                                      | 615,49          | 1 377,49                          | 1 377,49                                       | Отклонение составляет не более 10%   | Обосновано              |
| L_I-232030<br>L_I-236839<br>L_I-240884 и еще 35 титулов  | 325,78          | 209,66                            | 209,66   | Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц  | Обосновано              |
| J_P-002658   | 15,19           | 2,18                              | 2,18   | по факту заключенных договоров. Корректировка графика поставки оборудования/ материалов  | Обосновано              |
| H_I-182370<br>I_I-210520<br>I_I-210524<br>и еще 27 титулов                                     | 1 240,23        | 1 138,96                          | 1 138,96                                       | Погашение кредиторской задолженности сформированной на 01.01.2023г.  | Обосновано              |

| Идентификаторы / количество инвестиционных проектов  | План, млн. руб. | Факт по отчетной форме, млн. руб. | Сумма выполнения по результатам ТЦА, млн. руб. | Причины отклонения   | Вывод об обоснованности |
|--|-----------------|-----------------------------------|--|--|-------------------------|
| H_I-161981<br>H_I-187167<br>K_I-230586<br>и еще 30 титулов                                     | 1 438,57        | 736,53                            | 736,53   | Позднее предоставление актов выполненных работ   | Обосновано              |
| J_I-222097   | 1,18            | 1,89                              | 1,89   | превышение за счет капитализированных %.<br>Корректировка графика производства работ   | Обосновано              |
| E_I-184437   | 23,54           | 38,21                             | 38,21  | превышение за счет капитализированных %.<br>Погашение кредиторской задолженности сформированной на 01.01.2023г.  | Обосновано              |
| E_I-168922   | 0,51            | 2,55                              | 2,55   | Профинансировано в прошлом периоде   | Обосновано              |
| L_I-248960   | 3,20            | 6,71                              | 6,71   | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. ПСД в стадии разработки. Выполнение работ в целях исполнения договора ТП  | Обосновано              |
| M_I-260177   | 0,16            | 6,46                              | 6,46   | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. ПСД в стадии разработки. Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц  | Обосновано              |
| K_I-234940   | 1,06            | 1,58                              | 1,58   | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ. Корректировка графика производства работ                            | Обосновано              |
| M_I-259951   | 18,35           | 18,64                             | 18,64  | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ. Отклонение составляет не более 10%                                  | Обосновано              |
| M_I-261733<br>L_I-241416<br>M_I-255449<br>L_I-256104<br>M_I-262441<br>M_I-275242               | 16,00           | 89,91                             | 89,91  | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ. Переустройство сетей Общества по инициативе третьих лиц             | Обосновано              |
| J_I-231122<br>J_I-231123<br>K_I-234935<br>K_I-234942<br>K_I-234944<br>K_I-234949<br>L_I-249326 | 5,71            | 10,81                             | 10,81  | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ. Погашение кредиторской задолженности сформированной на 01.01.2023г. | Обосновано              |
| K_I-234216<br>L_I-249096<br>L_I-249406<br>M_I-265118<br>M_I-265314<br>M_P-008318               | 78,69           | 30,47                             | 30,47  | Экономия сметной стоимости по факту выхода ПСД   | Обосновано              |
| <b>Итого</b>   | <b>9 060,30</b> | <b>4 396,87</b>                   | <b>4 396,87</b>                                | x  | x                       |

**Приложение 11 - Показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии**

| <b>Идентификатор инвестиционного проекта</b> | <b>План, МВт</b> | <b>Факт, МВт</b> | <b>Факт по результатам ТЦА, МВт</b> | <b>Причины отклонения</b>                                 | <b>Заключение об обоснованности</b>               |
|--|------------------|------------------|-------------------------------------|---|---|
| L_I-252369                                   | 0,86             | 0,86             | 0,86                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| L_I-256666                                   | 3,60             | 3,60             | 3,60                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-257832                                   | 0,80             | 0,80             | 0,80                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-259947                                   | 2,96             | 2,96             | 2,96                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-263095                                   | 0,45             | 0,45             | 0,45                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-266813                                   | 1,06             | 1,06             | 1,06                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-275409                                   | 0,40             | 0,40             | 0,40                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-275410                                   | 0,32             | 0,32             | 0,32                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-275413                                   | 0,53             | 0,53             | 0,53                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-276226                                   | 0,45             | 0,45             | 0,45                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-276228                                   | 0,48             | 0,48             | 0,48                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-276229                                   | 0,50             | 0,50             | 0,50                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-278595                                   | 0,64             | 0,64             | 0,64                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-279927                                   | 0,55             | 0,55             | 0,55                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-274475                                   | 0,28             | 0,28             | 0,28                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-275408                                   | 0,40             | 0,40             | 0,40                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| L_I-251844                                   | 2,00             | 2,00             | 2,00                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-262250                                   | 2,50             | 2,50             | 2,50                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-271902                                   | 1,50             | 1,50             | 1,50                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-277511                                   | 0,17             | 0,17             | 0,17                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-277559                                   | 0,16             | 0,16             | 0,16                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-277560                                   | 0,16             | 0,16             | 0,16                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-277561                                   | 0,16             | 0,16             | 0,16                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-281306                                   | 0,25             | 0,25             | 0,25                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-277508                                   | 0,20             | 0,20             | 0,20                                | Отклонений нет  | Обосновано  |
| <b>Г1111</b>                                 | 0,00             | 2,28             | 2,42                                | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Значение показателя документально не подтверждено |
| <b>Г1112</b>                                 | 0,00             | 10,85            | 10,72                               | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Значение показателя документально не подтверждено |
| N_I-290721                                   | нд               | 0,56             | 0,56                                | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-289672                                   | нд               | 0,60             | 0,60                                | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-290220                                   | нд               | 0,30             | 0,30                                | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-288812                                   | нд               | 0,19             | 0,19                                | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-292903                                   | нд               | 0,48             | 0,48                                | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-284210                                   | нд               | 0,13             | 0,13                                | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-286370                                   | нд               | 0,70             | 0,70                                | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-288777                                   | нд               | 0,23             | 0,23                                | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, МВт | Факт, МВт | Факт по результатам ТЦА, МВт | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности                      |
|---------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------|---|---|
| M_I-289675                            | нд        | 0,52      | 0,52                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-282074                            | нд        | 0,32      | 0,32                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-283197                            | нд        | 0,35      | 0,35                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-288731                            | нд        | 0,44      | 0,44                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-289735                            | нд        | 0,40      | 0,40                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-290244                            | нд        | 0,75      | 0,75                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-290719                            | нд        | 0,42      | 0,42                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-295679                            | нд        | 0,64      | 0,64                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-291301                            | нд        | 0,23      | 0,23                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-238719                            | нд        | 9,56      | нд                           | Данные не предоставлены                                   |   |
| M_I-291868                            | нд        | 1,32      | 1,32                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-285173                            | нд        | 0,65      | 0,65                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| H_I-167664                            | 0,00      | 0,85      | 0,85                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| H_I-176213                            | 0,00      | 0,18      | 0,18                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| H_I-188910                            | 0,00      | 0,20      | 0,13                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Значение показателя документально не подтверждено |
| H_I-188974                            | 0,00      | 7,25      | 7,25                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| H_I-202316                            | 0,00      | 0,17      | 0,17                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| H_I-202325                            | 0,00      | 1,06      | 1,06                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| H_I-202449                            | 0,00      | 0,18      | 0,18                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| I_I-203778                            | 0,00      | 0,20      | 0,20                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| I_I-208559                            | 0,00      | 0,80      | 0,80                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| I_I-211756                            | 0,00      | 0,30      | 0,30                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| I_I-212809                            | 0,00      | 1,65      | 1,65                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| J_I-217705                            | 0,00      | 2,00      | 2,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| J_I-220998                            | 0,00      | 0,45      | 0,45                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, МВт | Факт, МВт | Факт по результатам ТЦА, МВт | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности |
|---------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------|---|------------------------------|
| J_I-221023                            | 0,00      | 0,35      | 0,35                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-221041                            | 0,00      | 1,33      | 1,33                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-225792                            | 0,00      | 2,29      | 2,29                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-226295                            | 0,00      | 0,46      | 0,46                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-226632                            | 0,00      | 0,35      | 0,35                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-227631                            | 0,00      | 2,00      | 2,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-229694                            | 0,00      | 0,37      | 0,37                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-231594                            | 0,00      | 1,26      | 1,26                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-233299                            | 0,00      | 0,76      | 0,76                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-234319                            | 0,00      | 0,60      | 0,60                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-236865                            | 0,00      | 0,66      | 0,66                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-236968                            | 0,00      | 0,37      | 0,37                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-237149                            | 0,00      | 0,37      | 0,37                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-237442                            | 0,00      | 0,49      | 0,49                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-238398                            | 0,00      | 0,21      | 0,21                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-238723                            | 0,00      | 0,48      | 0,48                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-238881                            | 0,00      | 14,75     | 14,75                        | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-239073                            | 0,00      | 0,78      | 0,78                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-239074                            | 0,00      | 1,01      | 1,01                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-239289                            | 0,00      | 0,41      | 0,41                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-239949                            | 0,00      | 1,92      | 1,92                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-240368                            | 0,00      | 0,08      | 0,08                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-242356                            | 0,00      | 0,20      | 0,20                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-242697                            | 0,00      | 0,63      | 0,63                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-242702                            | 0,00      | 2,84      | 2,84                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, МВт | Факт, МВт | Факт по результатам ТЦА, МВт | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности |
|---------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------|---|------------------------------|
| L_I-243758                            | 0,00      | 2,20      | 2,20                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-244304                            | 0,00      | 0,61      | 0,61                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-244513                            | 0,00      | 0,21      | 0,21                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-244579                            | 0,00      | 0,21      | 0,21                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-245504                            | 0,00      | 0,25      | 0,25                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-249954                            | 0,00      | 0,62      | 0,62                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-251089                            | 0,00      | 0,16      | 0,16                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-251556                            | 0,00      | 0,95      | 0,95                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-251796                            | 0,00      | 0,77      | 0,77                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-252701                            | 0,00      | 0,17      | 0,17                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-252703                            | 0,00      | 0,29      | 0,29                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-255854                            | 0,00      | 1,50      | 1,50                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-257098                            | 0,00      | 0,42      | 0,42                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-259607                            | 0,00      | 0,26      | 0,26                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-261300                            | 0,00      | 0,23      | 0,23                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-261838                            | 0,00      | 0,16      | 0,16                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-261857                            | 0,00      | 0,45      | 0,45                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-263278                            | 0,00      | 0,55      | 0,55                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-264385                            | 0,00      | 0,50      | 0,50                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-268905                            | 0,00      | 0,39      | 0,39                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-270198                            | 0,00      | 1,15      | 1,15                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-270319                            | 0,00      | 0,50      | 0,50                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-273312                            | 0,00      | 0,20      | 0,20                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-276650                            | 0,00      | 0,40      | 0,40                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-278442                            | 0,00      | 0,48      | 0,48                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, МВт | Факт, МВт | Факт по результатам ТЦА, МВт | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности |
|---------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------|---|------------------------------|
| M_I-279433                            | 0,00      | 0,15      | 0,15                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-281301                            | 0,00      | 0,10      | 0,10                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-281302                            | 0,00      | 0,28      | 0,28                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-287342                            | нд        | 0,16      | 0,16                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-215709                            | 0,00      | 0,18      | 0,18                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-269193                            | 0,00      | 0,10      | 0,10                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-258251                            | нд        | 8,90      | нд                           | Данные не предоставлены                                   |                              |
| M_I-284116                            | нд        | 0,07      | 0,07                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| N_I-289573                            | нд        | 0,05      | 0,05                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| E_I-156211                            | 0,00      | 2,00      | 2,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| H_I-184663                            | 0,00      | 18,00     | 18,00                        | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| I_I-206741                            | 0,00      | 0,27      | 0,27                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-227828                            | 0,00      | 0,21      | 0,21                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-228303                            | 0,00      | 0,50      | 0,50                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-237612                            | 0,00      | 0,28      | 0,28                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-241768                            | 0,00      | 0,10      | 0,10                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-244863                            | 0,00      | 0,15      | 0,15                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-246974                            | 0,00      | 0,13      | 0,13                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-248212                            | 0,00      | 0,06      | 0,06                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-252606                            | 0,00      | 1,80      | 1,80                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-255268                            | 0,00      | 0,30      | 0,30                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-258616                            | 0,00      | 0,66      | 0,66                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-259014                            | 0,00      | 0,12      | 0,12                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-268737                            | 0,00      | 0,11      | 0,11                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-270325                            | 0,00      | 0,14      | 0,14                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, МВт | Факт, МВт | Факт по результатам ТЦА, МВт | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности                      |
|---------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------|---|---|
| Г2111                                 | 0,00      | 66,07     | 64,58                        | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Значение показателя документально не подтверждено |
| Г2112                                 | 0,00      | 52,34     | 53,83                        | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Значение показателя документально не подтверждено |
| M_I-287726                            | нд        | 3,21      | 3,21                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-283264                            | нд        | 0,66      | 0,66                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-281872                            | нд        | 0,15      | 0,15                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-285911                            | нд        | 0,59      | 0,59                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-284120                            | нд        | 0,40      | 0,40                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-286279                            | нд        | 0,60      | 0,60                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| J_I-228308                            | 0,00      | 0,80      | 0,80                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| K_I-231608                            | 0,00      | 4,00      | 4,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| K_I-236863                            | 0,00      | 0,60      | 0,60                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-242555                            | 0,00      | 3,60      | 3,60                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-246969                            | 0,00      | 0,60      | 0,60                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-250500                            | 0,00      | 0,10      | 0,10                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-252680                            | 0,00      | 0,65      | 0,65                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-253047                            | 0,00      | 0,62      | 0,62                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-253672                            | 0,00      | 0,65      | 0,65                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-256309                            | 0,00      | 0,14      | 0,14                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-256313                            | 0,00      | 0,15      | 0,15                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-256794                            | 0,00      | 0,65      | 0,65                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-259047                            | 0,00      | 0,25      | 0,25                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-260621                            | 0,00      | 0,65      | 0,65                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-261802                            | 0,00      | 0,24      | 0,24                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-265183                            | 0,00      | 0,20      | 0,20                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, МВт | Факт, МВт | Факт по результатам ТЦА, МВт | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности                                      |
|---------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------|---|---|
| M_I-265653                            | 0,00      | 0,65      | 0,65                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| M_I-267774                            | 0,00      | 0,25      | 0,25                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| M_I-268740                            | 0,00      | 0,25      | 0,25                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| M_I-274026                            | 0,00      | 0,25      | 0,25                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| M_I-276398                            | 0,00      | 0,15      | 0,15                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| M_I-277495                            | 0,00      | 0,20      | 0,20                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| M_I-278817                            | 0,00      | 0,50      | 0,50                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| M_I-279318                            | 0,00      | 0,36      | 0,36                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| M_I-263283                            | 0,00      | 0,40      | 0,40                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| N_I-290829                            | нд        | 0,25      | 0,25                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| N_I-290641                            | нд        | 0,66      | 0,66                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| J_I-224505                            | 0,00      | 5,00      | 5,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| L_I-249893                            | 0,00      | 0,17      | 0,17                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| L_I-255769                            | 0,00      | 0,12      | 0,12                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| M_I-261741                            | 0,00      | 0,15      | 0,15                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| M_I-271903                            | 0,00      | 0,48      | 0,48                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению   | Обосновано  |
| L_I-244498                            | 0,58      | 0,67      | 0,67                         | В соответствии с предоставленным актом об осуществлении ТП значение показателя составляет 0,67 МВт.   | Причина отклонения фактического значения от планового неизвестна. |
| L_I-255711                            | 0,60      | 0,76      | 0,76                         | Плановое значение отражено исходя из первого этапа присоединения - 600 кВт, фактическое исполнение по второму этапу составляет 755 кВт                    | Обосновано  |
| L_I-253154                            | 0,49      | 0,42      | 0,42                         | В соответствии с предоставленным актом об осуществлении ТП значение показателя составляет 0,42 МВт.   | Причина отклонения фактического значения от планового неизвестна. |
| M_I-262038                            | 2,50      | 1,63      | 1,63                         | Плановое значение утверждено по максимальной мощности присоединяемого потребителя с учетом ранее присоединенной мощности. Фактическое значение показателя | Обосновано  |

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, МВт      | Факт, МВт     | Факт по результатам ТЦА, МВт | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности                                      |
|---------------------------------------|----------------|---------------|------------------------------|---|---|
|                                       |                |               |                              | отражено без учета ранее присоединенной мощности.   |   |
| M_I-274908                            | 0,22           | 0,14          | 0,14                         | В соответствии с предоставленным актом об осуществлении ТП значение показателя составляет 0,22 МВт.   | Причина отклонения фактического значения от планового неизвестна. |
| M_I-273656                            | 0,28           | 0,09          | 0,09                         | Плановое значение утверждено по максимальной мощности присоединяемого потребителя с учетом ранее присоединенной мощности. Фактическое значение показателя отражено без учета ранее присоединенной мощности. | Обосновано  |
| M_I-273896                            | 0,22           | 0,12          | 0,12                         | Плановое значение утверждено по максимальной мощности присоединяемого потребителя с учетом ранее присоединенной мощности. Фактическое значение показателя отражено без учета ранее присоединенной мощности. | Обосновано  |
| M_I-275010                            | 0,27           | 0,15          | 0,15                         | В соответствии с предоставленным актом об осуществлении ТП значение показателя составляет 0,15 МВт.   | Причина отклонения фактического значения от планового неизвестна. |
| M_I-274022                            | 0,32           | 0,30          | 0,30                         | Плановое значение утверждено по максимальной мощности присоединяемого потребителя с учетом ранее присоединенной мощности. Фактическое значение показателя отражено без учета ранее присоединенной мощности. | Обосновано  |
| M_I-280729                            | 1,57           | 0,35          | 0,35                         | Плановое значение утверждено по максимальной мощности присоединяемого потребителя с учетом ранее присоединенной мощности. Фактическое значение показателя отражено без учета ранее присоединенной мощности. | Обосновано  |
| 566                                   | 1710,26        | 0,00          | 0,00                         | Значение показателя может быть достигнуто в течении 2023 года   | Обосновано  |
| <b>ИТОГО:</b>                         | <b>1738,68</b> | <b>304,34</b> | <b>285,81</b>                | <b>x</b>  | <b>x</b>  |

## Приложение 12 -Показатель максимальной мощности присоединяемых объектов по производству электрической энергии

Показатель максимальной мощности присоединяемых объектов по производству электрической энергии не утвержден. ПАО «Россети Московский Регион» не отчитывались о выполнении показателя. Фактического исполнения не зафиксировано.

Приложение 13 – Показатель максимальной мощности энергопринимающих устройств при осуществлении технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, МВт   | Факт, МВт   | Факт по результатам ТЦА, МВт | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности |
|---------------------------------------|-------------|-------------|------------------------------|---|------------------------------|
| L_I-243310                            | 1,87        | 0,00        | 0,00                         | Значение показателя может быть достигнуто в течении 2023 года |                              |
| L_I-243466                            | 1,85        | 0,00        | 0,00                         |   |                              |
| L_I-244498                            | 0,58        | 0,00        | 0,00                         |   |                              |
| <b>ИТОГО:</b>                         | <b>4,30</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>                  | <b>x</b>  | <b>x</b>                     |

Приложение 14 - Показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, ед. | Факт, ед. | Факт по результатам ТЦА, ед. | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности                      |
|---------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------|---|---|
| L_I-244498                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| L_I-252369                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| L_I-253154                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| L_I-255711                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| L_I-256666                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-257832                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-259947                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-262038                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-263095                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-266813                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-274908                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-275409                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-275410                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-275413                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-276226                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-276228                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-276229                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-278595                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-279927                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-273656                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-273896                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-274475                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-275010                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-275408                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| L_I-251844                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-262250                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-271902                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-274022                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-277511                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-277559                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-277560                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-277561                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-281306                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-277508                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| M_I-280729                            | 1,00      | 1,00      | 1,00                         | Отклонений нет  | Обосновано  |
| <b>Г1111</b>                          | 0,00      | 167,00    | 180,00                       | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Значение показателя документально не подтверждено |
| <b>Г1112</b>                          | 0,00      | 130,00    | 117,00                       | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Значение показателя документально не подтверждено |
| N_I-290721                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, ед. | Факт, ед. | Факт по результатам ТЦА, ед. | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности |
|---------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------|---|------------------------------|
| N_I-289672                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| N_I-290220                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| N_I-288812                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| N_I-292903                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-284210                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-286370                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-288777                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-289675                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| N_I-282074                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| N_I-283197                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| N_I-288731                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| N_I-289735                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| N_I-290244                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| N_I-290719                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| N_I-295679                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-291301                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-238719                            | нд        | 1,00      | нд                           | Данные не предоставлены                                   |                              |
| M_I-291868                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-285173                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| H_I-167664                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| H_I-176213                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| H_I-188910                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| H_I-188974                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| H_I-202316                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| H_I-202325                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| H_I-202449                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, ед. | Факт, ед. | Факт по результатам ТЦА, ед. | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности |
|---------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------|---|------------------------------|
| I_I-203778                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| I_I-208559                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| I_I-211756                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| I_I-212809                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-217705                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-220998                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-221023                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-221041                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-225792                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-226295                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-226632                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-227631                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-229694                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-231594                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-233299                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-234319                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-236865                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-236968                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-237149                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-237442                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-238398                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-238723                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-238881                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-239073                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-239074                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, ед. | Факт, ед. | Факт по результатам ТЦА, ед. | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности |
|---------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------|---|------------------------------|
| L_I-239289                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-239949                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-240368                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-242356                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-242697                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-242702                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-243758                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-244304                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-244513                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-244579                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-245504                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-249954                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-251089                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-251556                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-251796                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-252701                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-252703                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-255854                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-257098                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-259607                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-261300                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-261838                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-261857                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-263278                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-264385                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, ед. | Факт, ед. | Факт по результатам ТЦА, ед. | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности |
|---------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------|---|------------------------------|
| M_I-268905                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-270198                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-270319                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-273312                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-276650                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-278442                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-279433                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-281301                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-281302                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-287342                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-215709                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-269193                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| M_I-258251                            | нд        | 1,00      | нд                           | Данные не предоставлены                                   |                              |
| M_I-284116                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| N_I-289573                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| E_I-156211                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| H_I-184663                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| I_I-206741                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| J_I-227828                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-228303                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| K_I-237612                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-241768                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-244863                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-246974                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-248212                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |
| L_I-252606                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано                   |

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, ед. | Факт, ед. | Факт по результатам ТЦА, ед. | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности                      |
|---------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------|---|---|
| L_I-255268                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-258616                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-259014                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-268737                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| M_I-270325                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| Г2111                                 | 0,00      | 4587,00   | 4617,00                      | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Значение показателя документально не подтверждено |
| Г2112                                 | 0,00      | 594,00    | 564,00                       | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Значение показателя документально не подтверждено |
| M_I-287726                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-283264                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-281872                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-285911                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-284120                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| N_I-286279                            | нд        | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| J_I-228308                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| K_I-231608                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| K_I-236863                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-242555                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-246969                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-250500                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-252680                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-253047                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-253672                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |
| L_I-256309                            | 0,00      | 1,00      | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению | Обосновано  |

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, ед.     | Факт, ед.      | Факт по результатам ТЦА, ед. | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности |
|---------------------------------------|---------------|----------------|------------------------------|---|------------------------------|
| L_I-256313                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-256794                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-259047                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-260621                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-261802                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-265183                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-265653                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-267774                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-268740                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-274026                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-276398                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-277495                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-278817                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-279318                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-263283                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| N_I-290829                            | нд            | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| N_I-290641                            | нд            | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| J_I-224505                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| L_I-249893                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| L_I-255769                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-261741                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| M_I-271903                            | 0,00          | 1,00           | 1,00                         | Исполнение обязательств по технологическому присоединению     | Обосновано                   |
| 565                                   | 577,00        | 0,00           | 0,00                         | Значение показателя может быть достигнуто в течении 2023 года | Обосновано                   |
| <b>ИТОГО:</b>                         | <b>612,00</b> | <b>5659,00</b> | <b>5657,00</b>               | <b>х</b>  | <b>х</b>                     |

**Приложение 15 - Показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения**

| <b>Идентификатор инвестиционного проекта</b> | <b>План, ед.</b> | <b>Факт, ед.</b> | <b>Факт по результатам ТЦА, ед.</b> | <b>Причины отклонения</b>                                   | <b>Заключение об обоснованности</b> |
|--|------------------|------------------|-------------------------------------|---|-------------------------------------|
| Г1111  | 0,00             | 6,00             | 6,00                                | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| Г1112  | 0,00             | 18,00            | 18,00                               | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| К_I-236865                                   | 0,00             | 1,00             | 1,00                                | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| М_I-263278                                   | 0,00             | 1,00             | 1,00                                | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| Л_I-244863                                   | 0,00             | 1,00             | 1,00                                | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| Г2111  | 0,00             | 1999,00          | 1999,00                             | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| Г2112  | 0,00             | 268,00           | 268,00                              | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| Н_I-281872                                   | нд               | 1,00             | 1,00                                | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| Н_I-284120                                   | нд               | 1,00             | 1,00                                | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| Н_I-286279                                   | нд               | 1,00             | 1,00                                | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| К_I-236863                                   | 0,00             | 1,00             | 1,00                                | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| Л_I-253047                                   | 0,00             | 1,00             | 1,00                                | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| М_I-274022                                   | 0,00             | 1,00             | 1,00                                | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| М_I-276398                                   | 0,00             | 1,00             | 1,00                                | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| М_I-277559                                   | 0,00             | 1,00             | 1,00                                | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |
| М_I-277560                                   | 0,00             | 1,00             | 1,00                                | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                          |

| Идентификатор инвестиционного проекта | План, ед.   | Факт, ед.      | Факт по результатам ТЦА, ед. | Причины отклонения  | Заключение об обоснованности |
|---------------------------------------|-------------|----------------|------------------------------|---|------------------------------|
| M_I-277561                            | 0,00        | 1,00           | 1,00                         | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                   |
| M_I-278817                            | 0,00        | 1,00           | 1,00                         | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                   |
| M_I-279318                            | 0,00        | 1,00           | 1,00                         | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                   |
| M_I-263283                            | 0,00        | 1,00           | 1,00                         | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                   |
| L_I-249893                            | 0,00        | 1,00           | 1,00                         | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                   |
| M_I-277508                            | 0,00        | 1,00           | 1,00                         | Нарушение сроков со стороны Заявителя/Поставщика/Подрядчика | Обосновано                   |
| <b>ИТОГО:</b>                         | <b>0,00</b> | <b>2309,00</b> | <b>2309,00</b>               | <b>x</b>  | <b>x</b>                     |

Приложение 16 – Показатель степени загрузки трансформаторной подстанции

| Идентификатор инвестиционного проекта | План | Факт | Факт по результатам ТЦА | Причины отклонения   | Заключение об обоснованности |
|---------------------------------------|------|------|-------------------------|--|------------------------------|
| H_I-198085                            | 0,00 | 0,25 | 0,25                    | Значение показателя рассчитано исходя из фактических данных по замерам | Обосновано                   |
| L_I-255848                            | 0,83 | 0,78 | 0,78                    | Значение показателя рассчитано исходя из фактических данных по замерам | Обосновано                   |
| 1139 инвестиционных проектов          |      |      |                         | Значение показателя может быть достигнуто в течении 2023 года          | Обосновано                   |

Приложение 17 - Показатель оценки изменения доли полезного отпуска электрической энергии, который формируется посредством приборов учета электрической энергии, включенных в систему сбора и передачи данных

| Идентификатор инвестиционного проекта | План  | Факт       | Факт по результатам ТЦА | Причины отклонения                       | Заключение об обоснованности |
|---------------------------------------|-------|------------|-------------------------|--|------------------------------|
| J_I-233263                            | 0,000 | 0,15368638 | 0,15368638              | Корректировка графика производства работ | Обосновано                   |
| J_I-233264                            | 0,000 | 0,05959202 | 0,05959202              | Корректировка графика производства работ | Обосновано                   |
| K_I-235264                            | 0,000 | 0,00043010 | 0,00043010              | Корректировка графика производства работ | Обосновано                   |

## Приложение 18 - Показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг

Количественный показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг утвержден в размере -6,1515274. ПАО «Россети Московский Регион» не отчитывались о выполнении показателя. По результатам ТЦА фактического исполнения не зафиксировано.

## Приложение 19 – Показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг

Количественный показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг утвержден в размере -5,747705. ПАО «Россети Московский Регион» не отчитывались о выполнении показателя. По результатам ТЦА фактического исполнения не зафиксировано.

**Приложение 20 - Результаты проверки причин превышения фактических объемов финансирования и общей стоимости инвестиционных проектов относительно соответствующих показателей утверждённой инвестиционной программы**

| <b>Идентификатор инвестиционного проекта</b>   | <b>Сумма превышения фактических объемов финансирования, млн. руб.</b> | <b>Причина отклонения</b>  |
|--|---|--|
| J_I-228346   | 110,92  | В соответствии с этапностью, выделенной в ПСД, объект реализации разделен на 3 титула ИПР. Превышения полной стоимости нет (E_I-110437, J_I-200065)  |
| H_I-197867   | 5,65  | Не учтен ЗИП, переданный в Основную деятельность   |
| J_P-002655<br>J_P-002658<br>M_P-007969<br>M_P-008088<br>M_P-008228<br>K_P-004860<br>M_P-007827 | 47,45   | По факту заключенных договоров   |
| E_I-150904   | 0,56  | По факту заключенных обязательств по договору подряда  |
| H_I-151912<br>H_I-202057<br>I_I-208265 и еще 69 титулов  | 208,20  | Превышение за счет капитализированных %  |
| H_I-167664<br>L_I-249956<br>L_I-251844 и еще 20 титулов  | 64,63   | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. ПСД в стадии разработки   |
| H_I-188974<br>I_I-203778<br>J_I-216077 и еще 161 титул   | 826,41  | Стоимость в ИПР определена на основании ориентировочной сводной сметы. Фактические показатели финансирования капитальных вложений не превышают утвержденную ПСД, не превышают уровень УНЦ            |
| K_I-235915   | 279,88  | Техническая ошибка определения полной стоимости объекта: фактические показатели финансирования капитальных вложений на 01.01.17 превышают полную стоимость ИПР.                                      |
| I_I-210154<br>I_I-210183<br>I_I-210197 и еще 14 титулов  | 18,29   | Техническая ошибка определения полной стоимости объекта: фактические показатели финансирования капитальных вложений на 01.01.20 превышают полную стоимость ИПР. Не выделен отдельный этап реализации |
| <b>ИТОГО</b>   | <b>1 156,99</b>   | <b>x</b>   |

Приложение 21 - Результаты проверки причин превышения фактических объемов финансирования и УНЦ относительно соответствующих показателей утвержденной инвестиционной программы

| Идентификатор инвестиционного проекта | Фактический объем финансирования за анализируемый период, млн. руб. | Стоимость по УНЦ согласно расчету экспертов, млн. руб. | Превышение фактической стоимости над УНЦ, млн. руб. |
|---------------------------------------|---|--|---|
| H_I-151912                            | 62,60   | 90,91  | -28,31  |
| H_I-167664                            | 14,64   | 24,29  | -9,65   |
| <b>H_I-188974</b>                     | <b>197,98</b>   | <b>169,94</b>  | <b>28,04</b>  |
| H_I-202057                            | 8,94  | 13,45  | -4,51   |
| <b>I_I-203778</b>                     | <b>4,11</b>   | <b>2,43</b>  | <b>1,68</b>   |
| I_I-208265                            | 2,37  | 2,81   | -0,44   |
| I_I-212066                            | 18,90   | 33,05  | -14,15  |
| I_I-212068                            | 15,76   | 31,56  | -15,80  |
| I_I-212635                            | 142,34  | 285,63   | -143,29   |
| I_I-212807                            | 18,91   | 35,97  | -17,06  |
| <b>J_I-216077</b>                     | <b>8,26</b>   | <b>3,11</b>  | <b>5,15</b>   |
| I_I-219767                            | 51,29   | 73,64  | -22,35  |
| J_I-220211                            | 14,59   | 31,79  | -17,20  |
| J_I-220577                            | 24,68   | 38,18  | -13,50  |
| J_I-221195                            | 3,32  | 5,68   | -2,36   |
| J_I-221288                            | 22,24   | 36,03  | -13,79  |
| <b>J_I-226182</b>                     | <b>20,68</b>  | <b>16,99</b>   | <b>3,69</b>   |
| <b>J_I-229070</b>                     | <b>42,68</b>  | <b>42,17</b>   | <b>0,51</b>   |
| <b>J_I-229694</b>                     | <b>23,40</b>  | <b>13,19</b>   | <b>10,21</b>  |
| K_I-231594                            | 49,76   | 81,54  | -31,78  |
| K_I-234058                            | 237,70  | 383,83   | -146,13   |
| K_I-235101                            | 64,45   | 102,09   | -37,64  |
| K_I-235248                            | 25,14   | 36,92  | -11,78  |
| K_I-235253                            | 40,46   | 43,27  | -2,81   |
| L_I-236966                            | 32,29   | 47,55  | -15,26  |
| <b>K_I-236968</b>                     | <b>37,64</b>  | <b>35,98</b>   | <b>1,66</b>   |
| K_I-237308                            | 116,10  | 134,49   | -18,39  |
| K_I-238528                            | 51,39   | 79,92  | -28,53  |
| <b>L_I-238881</b>                     | <b>201,15</b>   | <b>165,41</b>  | <b>35,74</b>  |
| <b>L_I-238888</b>                     | <b>116,60</b>   | <b>108,23</b>  | <b>8,37</b>   |
| L_I-239222                            | 7,96  | 14,27  | -6,31   |
| L_I-240368                            | 7,68  | 11,62  | -3,94   |
| L_I-240701                            | 19,92   | 49,14  | -29,22  |
| M_I-242995                            | 39,95   | 67,89  | -27,94  |
| L_I-243464                            | 37,58   | 70,41  | -32,83  |
| L_I-244304                            | 21,39   | 46,28  | -24,89  |
| L_I-244305                            | 25,73   | 43,64  | -17,91  |
| <b>L_I-244591</b>                     | <b>74,68</b>  | <b>61,95</b>   | <b>12,73</b>  |
| L_I-245425                            | 3,01  | 4,45   | -1,44   |
| L_I-245517                            | 35,08   | 35,49  | -0,41   |
| L_I-245715                            | 27,19   | 51,65  | -24,46  |
| <b>L_I-250498</b>                     | <b>35,31</b>  | <b>25,07</b>   | <b>10,24</b>  |
| L_I-251093                            | 8,77  | 12,31  | -3,54   |
| L_I-251259                            | 27,91   | 31,42  | -3,51   |
| L_I-256113                            | 1,07  | 2,46   | -1,39   |
| M_I-258600                            | 22,45   | 33,20  | -10,75  |
| M_I-259045                            | 164,35  | 199,65   | -35,30  |
| <b>M_I-259607</b>                     | <b>19,23</b>  | <b>16,87</b>   | <b>2,36</b>   |
| M_I-260750                            | 4,87  | 7,21   | -2,34   |
| M_I-260753                            | 20,80   | 52,78  | -31,98  |
| M_I-261857                            | 6,44  | 9,92   | -3,48   |
| M_I-261867                            | 124,54  | 195,78   | -71,24  |

| Идентификатор инвестиционного проекта | Фактический объем финансирования за анализируемый период, млн. руб. | Стоимость по УНЦ согласно расчету экспертов, млн. руб. | Превышение фактической стоимости над УНЦ, млн. руб. |
|---------------------------------------|---|--|---|
| M_I-263022                            | 61,50   | 95,19  | -33,69  |
| M_I-263029                            | 18,83   | 20,33  | -1,50   |
| <b>M_I-263278</b>                     | <b>3,78</b>   | <b>3,69</b>  | <b>0,09</b>   |
| M_I-265328                            | 29,15   | 46,93  | -17,78  |
| M_I-266987                            | 18,59   | 33,59  | -15,00  |
| M_I-268147                            | 52,85   | 107,44   | -54,59  |
| <b>M_I-269408</b>                     | <b>3,72</b>   | <b>3,36</b>  | <b>0,36</b>   |
| M_I-270198                            | 35,05   | 61,22  | -26,17  |
| M_I-273240                            | 4,35  | 6,40   | -2,05   |
| <b>M_I-273420</b>                     | <b>8,48</b>   | <b>8,15</b>  | <b>0,33</b>   |
| M_I-273830                            | 5,21  | 7,27   | -2,06   |
| M_I-275407                            | 10,93   | 15,25  | -4,32   |
| M_I-276226                            | 23,91   | 48,40  | -24,49  |
| M_I-276228                            | 51,57   | 92,65  | -41,08  |
| M_I-276475                            | 1,28  | 2,35   | -1,07   |
| M_I-279979                            | 45,08   | 64,71  | -19,63  |
| M_I-280341                            | 34,29   | 51,37  | -17,08  |
| <b>M_I-280989</b>                     | <b>4,23</b>   | <b>3,78</b>  | <b>0,45</b>   |
| M_I-269193                            | 2,85  | 5,06   | -2,21   |
| J_I-221506                            | 4,08  | 5,37   | -1,29   |
| L_I-242355                            | 18,84   | 18,87  | -0,03   |
| L_I-244566                            | 22,90   | 34,18  | -11,28  |
| L_I-244946                            | 3,27  | 4,53   | -1,26   |
| L_I-252683                            | 0,32  | 1,07   | -0,75   |
| L_I-252704                            | 1,68  | 4,01   | -2,33   |
| L_I-253597                            | 17,68   | 34,25  | -16,57  |
| L_I-255339                            | 6,49  | 8,34   | -1,85   |
| L_I-255771                            | 2,37  | 3,31   | -0,94   |
| M_I-262263                            | 37,07   | 46,17  | -9,10   |
| M_I-267332                            | 0,61  | 1,39   | -0,78   |
| M_I-270253                            | 3,61  | 6,83   | -3,22   |
| <b>M_I-275408</b>                     | <b>4,75</b>   | <b>4,21</b>  | <b>0,54</b>   |
| M_I-275502                            | 4,57  | 7,88   | -3,31   |
| M_I-277448                            | 4,02  | 6,32   | -2,30   |
| <b>M_I-279317</b>                     | <b>5,34</b>   | <b>3,28</b>  | <b>2,06</b>   |
| <b>K_I-235915</b>                     | <b>497,57</b>   | <b>258,25</b>  | <b>239,32</b>                                       |
| H_I-197867                            | 60,15   | 75,23  | -15,08  |
| I_I-210467                            | 5,31  | 9,23   | -3,92   |
| I_I-219561                            | 8,32  | 16,79  | -8,47   |
| J_I-227061                            | 170,06  | 203,93   | -33,87  |
| E_I-112087                            | 40,39   | 55,32  | -14,93  |
| H_I-185480                            | 21,81   | 26,54  | -4,73   |
| H_I-198493                            | 338,10  | 528,19   | -190,09   |
| H_I-198495                            | 198,92  | 266,78   | -67,86  |
| I_I-210154                            | 0,05  | 1,62   | -1,57   |
| I_I-210157                            | 7,06  | 19,48  | -12,42  |
| I_I-210158                            | 1,70  | 6,68   | -4,98   |
| I_I-210183                            | 2,97  | 5,64   | -2,67   |
| I_I-210197                            | 1,59  | 1,90   | -0,31   |
| I_I-210202                            | 4,56  | 6,76   | -2,20   |
| I_I-210207                            | 0,77  | 1,39   | -0,62   |
| I_I-210208                            | 1,43  | 1,77   | -0,34   |
| I_I-210252                            | 1,68  | 1,99   | -0,31   |
| I_I-210253                            | 3,39  | 6,65   | -3,26   |
| I_I-210259                            | 3,38  | 4,39   | -1,01   |
| I_I-210327                            | 5,54  | 7,80   | -2,26   |

| Идентификатор инвестиционного проекта | Фактический объем финансирования за анализируемый период, млн. руб. | Стоимость по УНЦ согласно расчету экспертов, млн. руб. | Превышение фактической стоимости над УНЦ, млн. руб. |
|---------------------------------------|---|--|---|
| I_I-210355                            | 3,98  | 6,03   | -2,05   |
| I_I-210361                            | 1,04  | 1,47   | -0,43   |
| I_I-210376                            | 2,29  | 5,30   | -3,01   |
| I_I-210400                            | 1,74  | 3,42   | -1,68   |
| I_I-210406                            | 1,46  | 2,46   | -1,00   |
| I_I-210407                            | 2,67  | 4,48   | -1,81   |
| <b>I_I-210410</b>                     | <b>1,56</b>   | <b>0,98</b>  | <b>0,58</b>   |
| K_I-230853                            | 33,48   | 61,12  | -27,64  |
| L_I-240893                            | 485,97  | 865,38   | -379,41   |
| L_I-244168                            | 0,94  | 1,54   | -0,60   |
| L_I-250194                            | 3,44  | 6,55   | -3,11   |
| M_I-258608                            | 7,90  | 8,68   | -0,78   |
| M_I-261733                            | 7,48  | 10,23  | -2,75   |
| <b>E_I-184437</b>                     | <b>1 745,26</b>   | <b>1 684,31</b>  | <b>60,95</b>  |
| I_I-219833                            | 22,97   | 39,27  | -16,30  |
| L_I-241416                            | 68,98   | 83,99  | -15,01  |
| L_I-253592                            | 41,76   | 65,60  | -23,84  |
| <b>M_I-255449</b>                     | <b>19,23</b>  | <b>12,24</b>   | <b>6,99</b>   |
| L_I-256104                            | 1,13  | 2,60   | -1,47   |
| M_I-259951                            | 19,52   | 36,42  | -16,90  |
| <b>M_I-262441</b>                     | <b>5,75</b>   | <b>2,96</b>  | <b>2,79</b>   |
| M_I-275242                            | 19,92   | 48,11  | -28,19  |
| J_P-002655                            | 147,81  | н/р  | х   |
| J_P-002658                            | 63,15   | н/р  | х   |
| M_P-007969                            | 14,78   | н/р  | х   |
| M_P-008088                            | 52,57   | н/р  | х   |
| M_P-008228                            | 17,84   | н/р  | х   |
| E_I-143005                            | 8,13  | 13,88  | -5,75   |
| <b>J_I-216718</b>                     | <b>133,37</b>   | <b>75,78</b>   | <b>57,59</b>  |
| J_I-224625                            | 200,03  | 224,69   | -24,66  |
| K_I-231608                            | 32,91   | 51,70  | -18,79  |
| L_I-241769                            | 5,29  | 6,37   | -1,08   |
| L_I-243911                            | 0,23  | 0,50   | -0,27   |
| L_I-247193                            | 166,44  | 415,38   | -248,94   |
| L_I-247244                            | 15,75   | 22,08  | -6,33   |
| L_I-249956                            | 11,24   | 25,06  | -13,82  |
| L_I-251144                            | 1,59  | 5,33   | -3,74   |
| L_I-251844                            | 31,27   | 88,85  | -57,58  |
| L_I-251934                            | 5,15  | 21,58  | -16,43  |
| <b>L_I-253066</b>                     | <b>7,33</b>   | <b>5,02</b>  | <b>2,31</b>   |
| L_I-253611                            | 0,92  | 1,74   | -0,82   |
| L_I-254431                            | 2,76  | 4,50   | -1,74   |
| L_I-255246                            | 13,78   | 21,83  | -8,05   |
| L_I-255868                            | 0,30  | 1,03   | -0,73   |
| L_I-256309                            | 2,13  | 2,98   | -0,85   |
| L_I-256473                            | 2,44  | 6,34   | -3,90   |
| M_I-258243                            | 3,44  | 9,96   | -6,52   |
| M_I-258626                            | 2,88  | 3,68   | -0,80   |
| M_I-259005                            | 230,55  | 439,15   | -208,60   |
| M_I-259047                            | 0,48  | 0,69   | -0,21   |
| M_I-260138                            | 2,28  | 4,27   | -1,99   |
| M_I-260143                            | 5,09  | 8,44   | -3,35   |
| M_I-260689                            | 17,03   | 60,29  | -43,26  |
| M_I-260704                            | 2,33  | 6,15   | -3,82   |
| M_I-260947                            | 112,85  | 211,83   | -98,98  |
| M_I-260985                            | 3,82  | 8,15   | -4,33   |

| Идентификатор инвестиционного проекта | Фактический объем финансирования за анализируемый период, млн. руб. | Стоимость по УНЦ согласно расчету экспертов, млн. руб. | Превышение фактической стоимости над УНЦ, млн. руб. |
|---------------------------------------|---|--|---|
| M_I-261737                            | 0,89  | 1,19   | -0,30   |
| M_I-261739                            | 0,36  | 1,03   | -0,67   |
| M_I-261858                            | 3,60  | 5,96   | -2,36   |
| M_I-262582                            | 1,99  | 3,62   | -1,63   |
| M_I-263108                            | 2,89  | 3,87   | -0,98   |
| M_I-263110                            | 1,36  | 2,78   | -1,42   |
| M_I-263287                            | 8,57  | 16,29  | -7,72   |
| M_I-263288                            | 2,07  | 3,15   | -1,08   |
| M_I-263402                            | 0,34  | 1,08   | -0,74   |
| M_I-263661                            | 0,57  | 1,29   | -0,72   |
| M_I-264238                            | 13,11   | 17,37  | -4,26   |
| M_I-264363                            | 5,40  | 14,28  | -8,88   |
| M_I-264568                            | 14,82   | 23,10  | -8,28   |
| M_I-265653                            | 0,74  | 1,65   | -0,91   |
| M_I-265847                            | 2,51  | 5,63   | -3,12   |
| M_I-265985                            | 28,13   | 64,30  | -36,17  |
| M_I-266543                            | 1,89  | 4,80   | -2,91   |
| M_I-266544                            | 4,63  | 9,33   | -4,70   |
| M_I-267284                            | 0,33  | 1,76   | -1,43   |
| M_I-267381                            | 29,80   | 46,80  | -17,00  |
| M_I-267456                            | 0,26  | 1,03   | -0,77   |
| M_I-267769                            | 9,26  | 11,29  | -2,03   |
| <b>M_I-267774</b>                     | <b>3,26</b>   | <b>3,08</b>  | <b>0,18</b>   |
| M_I-268135                            | 2,53  | 3,99   | -1,46   |
| M_I-268395                            | 2,11  | 3,24   | -1,13   |
| M_I-268740                            | 7,24  | 12,53  | -5,29   |
| M_I-268813                            | 4,42  | 7,74   | -3,32   |
| M_I-270187                            | 2,54  | 5,74   | -3,20   |
| M_I-270191                            | 207,27  | 273,67   | -66,40  |
| M_I-270490                            | 12,60   | 23,81  | -11,21  |
| M_I-273231                            | 7,06  | 20,30  | -13,24  |
| M_I-274022                            | 3,78  | 4,93   | -1,15   |
| M_I-274024                            | 2,92  | 6,48   | -3,56   |
| <b>M_I-275366</b>                     | <b>0,50</b>   | <b>0,47</b>  | <b>0,03</b>   |
| M_I-276398                            | 2,08  | 2,89   | -0,81   |
| M_I-276545                            | 2,60  | 5,43   | -2,83   |
| M_I-276725                            | 3,27  | 6,86   | -3,59   |
| M_I-277495                            | 0,25  | 6,87   | -6,62   |
| M_I-277507                            | 18,65   | 22,40  | -3,75   |
| M_I-277510                            | 9,81  | 14,87  | -5,06   |
| M_I-277559                            | 1,63  | 2,10   | -0,47   |
| M_I-277560                            | 2,13  | 2,59   | -0,46   |
| M_I-277561                            | 1,65  | 2,59   | -0,94   |
| M_I-278382                            | 0,31  | 0,43   | -0,12   |
| M_I-278763                            | 2,60  | 4,74   | -2,14   |
| M_I-278817                            | 0,53  | 1,33   | -0,80   |
| M_I-279318                            | 5,66  | 15,08  | -9,42   |
| M_I-279485                            | 0,14  | 1,41   | -1,27   |
| M_I-261738                            | 3,70  | 8,73   | -5,03   |
| <b>M_I-263283</b>                     | <b>5,01</b>   | <b>2,27</b>  | <b>2,74</b>   |
| M_I-265140                            | 0,48  | н/р  | х   |
| M_I-274478                            | 2,76  | 3,05   | -0,29   |
| <b>I_I-211769</b>                     | <b>5,77</b>   | <b>2,56</b>  | <b>3,21</b>   |
| L_I-241667                            | 0,90  | 2,86   | -1,96   |
| <b>L_I-242557</b>                     | <b>0,98</b>   | <b>0,39</b>  | <b>0,59</b>   |
| <b>L_I-247194</b>                     | <b>0,66</b>   | <b>0,39</b>  | <b>0,27</b>   |

| Идентификатор инвестиционного проекта | Фактический объем финансирования за анализируемый период, млн. руб. | Стоимость по УНЦ согласно расчету экспертов, млн. руб. | Превышение фактической стоимости над УНЦ, млн. руб. |
|---------------------------------------|---|--|---|
| <b>L_I-249957</b>                     | <b>0,79</b>   | <b>0,32</b>  | <b>0,47</b>   |
| L_I-252814                            | 1,71  | 1,87   | -0,16   |
| <b>L_I-253161</b>                     | <b>0,70</b>   | <b>0,58</b>  | <b>0,12</b>   |
| L_I-254437                            | 0,31  | 0,63   | -0,32   |
| M_I-257909                            | 0,40  | 0,60   | -0,20   |
| M_I-258615                            | 1,63  | 2,38   | -0,75   |
| <b>M_I-266995</b>                     | <b>4,79</b>   | <b>0,41</b>  | <b>4,38</b>   |
| M_I-267761                            | 1,49  | 3,47   | -1,98   |
| M_I-269337                            | 3,30  | 4,70   | -1,40   |
| M_I-271903                            | 6,57  | 7,07   | -0,50   |
| M_I-274545                            | 0,65  | 0,95   | -0,30   |
| M_I-275051                            | 2,27  | 2,36   | -0,09   |
| E_I-118314                            | 237,53  | 261,92   | -24,39  |
| E_I-150904                            | 3,48  | 427,50   | -424,02   |
| E_I-184030                            | 11,45   | 329,67   | -318,22   |
| <b>J_I-228346</b>                     | <b>281,20</b>   | <b>267,43</b>  | <b>13,77</b>  |
| I_I-211048                            | 4,53  | 5,91   | -1,38   |
| J_I-231122                            | 3,29  | 4,60   | -1,31   |
| J_I-231123                            | 3,33  | 5,77   | -2,44   |
| J_I-222097                            | 2,06  | 4,13   | -2,07   |
| J_I-222775                            | 0,97  | 2,61   | -1,64   |
| J_I-222776                            | 0,94  | 2,61   | -1,67   |
| J_I-222777                            | 0,98  | 2,61   | -1,63   |
| J_I-222778                            | 0,86  | 2,61   | -1,75   |
| J_I-222839                            | 2,53  | 3,85   | -1,32   |
| K_I-234903                            | 3,34  | 7,32   | -3,98   |
| K_I-234924                            | 3,70  | 8,91   | -5,21   |
| K_I-234935                            | 3,07  | 6,49   | -3,42   |
| K_I-234940                            | 1,83  | 3,11   | -1,28   |
| K_I-234942                            | 1,48  | 3,68   | -2,20   |
| K_I-234944                            | 2,67  | 7,23   | -4,56   |
| K_I-234949                            | 1,96  | 3,27   | -1,31   |
| L_I-247342                            | 2,87  | 5,05   | -2,18   |
| L_I-247343                            | 2,45  | 3,61   | -1,16   |
| L_I-247345                            | 10,04   | 17,10  | -7,06   |
| L_I-247683                            | 13,32   | 22,58  | -9,26   |
| L_I-247686                            | 33,74   | 66,53  | -32,79  |
| L_I-248960                            | 7,51  | 12,03  | -4,52   |
| L_I-248986                            | 4,22  | 9,07   | -4,85   |
| L_I-249072                            | 7,00  | 9,73   | -2,73   |
| L_I-249080                            | 6,72  | 8,49   | -1,77   |
| L_I-249326                            | 13,65   | 14,50  | -0,85   |
| L_I-250902                            | 2,62  | 2,98   | -0,36   |
| M_I-257892                            | 0,58  | 1,83   | -1,25   |
| M_I-258294                            | 1,38  | 3,27   | -1,89   |
| M_I-272877                            | 0,93  | 2,65   | -1,72   |
| M_I-275515                            | 0,56  | 2,17   | -1,61   |
| M_I-276189                            | 1,94  | 2,93   | -0,99   |
| M_I-276190                            | 5,09  | 7,43   | -2,34   |
| L_I-249394                            | 25,62   | 31,68  | -6,06   |
| L_I-249395                            | 25,64   | 31,82  | -6,18   |
| L_I-249396                            | 26,08   | 31,90  | -5,82   |
| J_I-223734                            | 3,34  | н/р  | х   |
| J_I-223735                            | 3,45  | н/р  | х   |
| J_I-225057                            | 9,21  | 11,85  | -2,64   |
| J_I-225058                            | 9,11  | 11,74  | -2,63   |

| Идентификатор инвестиционного проекта | Фактический объем финансирования за анализируемый период, млн. руб. | Стоимость по УНЦ согласно расчету экспертов, млн. руб. | Превышение фактической стоимости над УНЦ, млн. руб. |
|---------------------------------------|---|--|---|
| J_I-225059                            | 9,12  | 11,74  | -2,62   |
| E_I-116518                            | 361,17  | 377,49   | -16,32  |
| L_I-245805                            | 0,28  | 1,00   | -0,72   |
| <b>M_I-258297</b>                     | <b>2,18</b>   | <b>1,78</b>  | <b>0,40</b>   |
| <b>M_I-260177</b>                     | <b>6,46</b>   | <b>1,89</b>  | <b>4,57</b>   |
| M_I-260919                            | 0,99  | 2,55   | -1,56   |
| M_I-266984                            | 0,83  | 2,31   | -1,48   |
| M_I-280463                            | 0,70  | 2,11   | -1,41   |
| J_I-222201                            | 214,55  | н/р  | х   |
| K_P-004860                            | 64,16   | н/р  | х   |
| M_P-007827                            | 2,90  | н/р  | х   |