ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ

ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И РАЗВИТИЯ ГОРОДА МОСКВЫ

П Р И К А З

25.11.2026 № ДПР-ТД-445/26

Об утверждении инвестиционной программы открытого акционерного общества «Российские железные дороги» на 2026–2029 годы и изменений, вносимых на 2026-2029 годы в инвестиционную программу открытого акционерного общества «Российские железные дороги»

В соответствии с Правилами утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 977, и на основании протокола заседания правления Департамента экономической политики и развития города Москвы от 25.11.2026 № ДПР-П-25.11-6/26 **приказываю:**

утвердить инвестиционную программу открытого акционерного общества «Российские железные дороги» (ОГРН 1037739877295) на 2026–2029 годы и изменения, вносимые на 2026–2029 годы в инвестиционную программу открытого акционерного общества «Российские железные дороги», утвержденную приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 25.11.2025 № ДПР-ТД-459/25 «Об утверждении изменений, вносимых на 2025–2029 годы в инвестиционную программу открытого акционерного общества «Российские железные дороги» в сфере электроэнергетики», согласно приложениям № 1–11 к настоящему приказу.

Заместитель руководителя Департамента **Д.В. Путин**

Документ подписан электронной подписью
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 00B3D607C26373A384370EFB6FB243C20B
Владелец: Путин Дмитрий Валерьевич
Действителен с 12-12-2025 до 07-03-2027

Управление топливно-энергетических балансов и инвестиционной политики
Николенко И.А. 8 (495) 620-20-00, 14857

Подписано цифровой подписью:
ДЕПАРТАМЕНТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ГОРОДА МОСКВЫ
Дата: 2026.11.27 10:50:00 +03'00'

Приложение № 1
к приказу Департамента
экономической политики
и развития города Москвы
от 25.11.2026 № ДПР-ТД-445/26

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 1. План финансирования капитальных вложений по инвестиционным проектам

Открытое акционерное общество "Российские железные дороги"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестицион-ного проекта	Год начала реализации инвестиционного проекта	Год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией			Оценка полной стоимости инвестиционного проекта в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)	Остаток финансирования капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)	Финансирование капитальных вложений по инвестиционным проектам																					
										Утвержденный план 2026 года					Утвержденный план 2027 года					Утвержденный план 2028 года					Утвержденный план 2029 года					Итого за период реализации инвестиционной программы (план)				
					в базисном уровне цен, млн рублей (с НДС)	в ценах, сложившихся на время составления проектной документации, млн рублей (с НДС)	млн в государственном сметном нормативе		Плановая 01.01.2026 года	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	федерального бюджета	бюджетов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований	средств, получаемых от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	федерального бюджета	бюджетов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований	средств, получаемых от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	федерального бюджета	бюджетов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований	средств, получаемых от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	федерального бюджета	бюджетов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований	средств, получаемых от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	федерального бюджета	бюджетов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований	средств, получаемых от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6	11.7	11.8	11.9	11.10	11.11	11.12	11.13	11.14	11.15	11.16	11.17	11.18	11.19	11.20	11.21	11.22	11.23	11.24	11.25
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	621,512	430,592	35,558	0,000	0,000	31,919	3,640	157,536	0,000	0,000	157,536	0,000	137,717	0,000	0,000	137,717	0,000	99,781	0,000	0,000	99,781	0,000	430,592	0,000	0,000	426,952	3,640
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	621,512	430,592	35,558	0,000	0,000	31,919	3,640	157,536	0,000	0,000	157,536	0,000	137,717	0,000	0,000	137,717	0,000	99,781	0,000	0,000	99,781	0,000	430,592	0,000	0,000	426,952	3,640
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1	г. Москва	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	621,512	430,592	35,558	0,000	0,000	31,919	3,640	157,536	0,000	0,000	157,536	0,000	137,717	0,000	0,000	137,717	0,000	99,781	0,000	0,000	99,781	0,000	430,592	0,000	0,000	426,952	3,640
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	621,512	430,592	35,558	0,000	0,000	31,919	3,640	157,536	0,000	0,000	157,536	0,000	137,717	0,000	0,000	137,717	0,000	99,781	0,000	0,000	99,781	0,000	430,592	0,000	0,000	426,952	3,640
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	13,749	13,749	7,135	0,000	0,000	3,495	3,640	2,939	0,000	0,000	2,939	0,000	3,675	0,000	0,000	3,675	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	13,749	0,000	0,000	10,110	3,640
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	13,749	13,749	7,135	0,000	0,000	3,495	3,640	2,939	0,000	0,000	2,939	0,000	3,675	0,000	0,000	3,675	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	13,749	0,000	0,000	10,110	3,640
1.2.1.2.1	Техническое перевооружение РТП-12195 Москва . Замена трансформатора 560 кВА на 630 кВА, ячеек выключателя 10 кВ - 2 шт.	O_Moc02	2027	2028	0,000	0,000	0,000	0,367	0,367	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,367	0,000	0,000	0,367	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,367	0,000	0,000	0,367	0,000
1.2.1.2.2	Техническое перевооружение ЦРП-ст. Москва-3, организация ЦОК, монтаж трансформаторов 3 шт. номинал 400 кВА, ячеек выключателя 10 кВ - 9 шт.	O_Moc03	2025	2027	0,000	0,000	0,000	1,102	1,102	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,102	0,000	0,000	1,102	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,102	0,000	0,000	1,102	0,000
1.2.1.2.3	Техническое перевооружение КРТП Москва 2-Митьково ТП-1750. Монтаж 2х трансформаторов 400 кВА, монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	O_Moc08	2028	2029	0,000	0,000	0,000	0,735	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,735	0,000
1.2.1.2.4	Техническое перевооружение РУ ТП-13387 ст. Лосиноостровская. Замена трансформаторов 2х630 кВА, КЛ-0,45 км	O_Moc15	2027	2028	0,000	0,000	0,000	0,735	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,735	0,000
1.2.1.2.5	Техническое перевооружение объекта "Здание подстанции Закрытого типа ТП-2462 станция Москва". Замена КТПН на БКТП 400 кВА, КЛ 10 кВ-0,1 км	O_Moc16	2025	2027	0,000	0,000	0,000	0,735	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,735	0,000
1.2.1.2.6	Техническое перевооружение объекта: «Здание ЦРП Солнечная». Монтаж КЛ 10 кВ - 3,17 км, монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 12 шт.	O_Moc19	2026	2027	0,000	0,000	0,000	7,135	7,135	7,135	0,000	0,000	3,495	3,640	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,135	0,000	0,000	3,495	3,640
1.2.1.2.7	Техническое перевооружение ТП-18399 ст. Коломенское. Замена трансформаторов 400 кВА - 2 шт.	O_Moc20	2028	2029	0,000	0,000	0,000	0,735	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,735	0,000
1.2.1.2.8	Техническое перевооружение РТП-16076 ст. Москва-Пассажирская. Монтаж трансформаторов 2х1000 кВА	O_Moc21	2028	2029	0,000	0,000	0,000	0,735	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,735	0,000
1.2.1.2.9	Техническое перевооружение ТП-15715 ст.Бирюлево. Замена трансформаторов 2х630 кВА.	O_Moc22	2028	2029	0,000	0,000	0,000	0,735	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,735	0,000
1.2.1.2.10	Техническое перевооружение ТП-15717 ст.Бирюлево. Демонтаж 7 разъединителей, монтаж ячейки выключателя 10 кВ - 7 шт.	O_Moc24	2028	2029	0,000	0,000	0,000	0,735	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,735	0,000	0,000	0,735	0,000

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Год начала реализации инвестиционного проекта	Год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией			Оценка полной стоимости инвестиционного проекта в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)	Остаток финансирования капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)	Финансирование капитальных вложений по инвестиционным проектам																					
					в базисных ценах (с НДС)	в ценах, сложившихся на момент составления сметной документации, млн рублей (с НДС)	год составления сметной документации		План на 01.01.2026 года	Утвержденный план 2026 года					Утвержденный план 2027 года					Утвержденный план 2028 года					Утвержденный план 2029 года					Итого за период реализации инвестиционной программы (план)				
										Общий объем финансирования, в том числе за счет:	федерального бюджета	бюджетов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований	средств, получаемых от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	федерального бюджета	бюджетов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований	средств, получаемых от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	федерального бюджета	бюджетов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований	средств, получаемых от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	федерального бюджета	бюджетов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований	средств, получаемых от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	федерального бюджета	бюджетов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований	средств, получаемых от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6	11.7	11.8	11.9	11.10	11.11	11.12	11.13	11.14	11.15	11.16	11.17	11.18	11.19	11.20	11.21	11.22	11.23	11.24	11.25
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	607,762	416,842	28,423	0,000	0,000	28,423	0,000	154,597	0,000	0,000	154,597	0,000	134,041	0,000	0,000	134,041	0,000	99,781	0,000	0,000	99,781	0,000	416,842	0,000	0,000	416,842	0,000
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	607,762	416,842	28,423	0,000	0,000	28,423	0,000	154,597	0,000	0,000	154,597	0,000	134,041	0,000	0,000	134,041	0,000	99,781	0,000	0,000	99,781	0,000	416,842	0,000	0,000	416,842	0,000
1.2.2.2.1	Техническое перевооружение "Кабельная линия -10 кВ от П.СТ П45 Мосэнерго до ТП Москва-3" фидер 12027 "Альфа" ЭЧЭ-20. Замена провода КЛ 10 кВ - 8,126 км с ГПБ - 2,116 км	О_Мос25	2025	2029	0,000	0,000	0,000	394,290	394,290	19,865	0,000	0,000	19,865	0,000	140,603	0,000	0,000	140,603	0,000	134,041	0,000	0,000	134,041	0,000	99,781	0,000	0,000	99,781	0,000	394,290	0,000	0,000	394,290	0,000
1.2.2.2.2	Техническое перевооружение ВЛ 10 кВ Москва – Товарная - Пакгаузная – Бирзалово. Замена провода на СИП 1х50 - 33,9 км, монтаж выключателя 10 кВ - 2 шт.	О_Мос26	2027	2028	0,000	0,000	0,000	10,912	10,912	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,912	0,000	0,000	10,912	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,912	0,000	0,000	10,912	0,000
1.2.2.2.3	Техническое перевооружение КЛ-10 кВ ст. Андроновка депо, замена провода КЛ 10 кВ протяженностью 2 км	О_Мос23	2026	2027	0,000	0,000	0,000	2,009	2,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,009	0,000	0,000	2,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,009	0,000	0,000	2,009	0,000
1.2.2.2.4	Техническое перевооружение ВЛ-10кВ М. Рижская - П. Стрешнево. Замена провода СИП 1х50 протяженностью 2,7 км и опор к ним.	О_Мос17	2026	2027	0,000	0,000	0,000	1,073	1,073	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,073	0,000	0,000	1,073	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,073	0,000	0,000	1,073	0,000
1.2.2.2.5	Техническое перевооружение "Вводных кабельных линий ТП Лосиноостровская". Замена на КЛ 10 кВ - 13,136 км (ГПБ 2,111 км), монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	О_Мос27	2024	2026	0,000	0,000	07.2023	199,479	8,558	8,558	0,000	0,000	8,558	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,558	0,000	0,000	8,558	0,000
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Приложение № 2
к приказу Департамента
экономической политики
и развития города Москвы
от 25.11.2026 № ДПР-ТД-445/26

Перечни инвестиционных проектов

План освоения капитальных вложений по инвестиционным проектам

Открытое акционерное общество "Российские железные дороги"

полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Год начала реализации инвестиционного проекта	Год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией в базисном уровне цен, млн рублей (без НДС)	Оценка полной стоимости в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)					Остаток освоения капитальных вложений, млн рублей (без НДС)		Освоение капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)				
											План на 01.01.2026 года		2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	Итого за период реализации инвестиционной программы
						Всего, в т.ч.:	проектно-изыскательские работы	строительные работы, реконструкция, монтаж оборудования	оборудование	прочие затраты	в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет	Утвержденный план	Утвержденный план	Утвержденный план	Утвержденный план	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	509,436	39,023	470,413	0,000	0,000	нд	345,929	22,131	129,128	112,883	81,787	345,929
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	нд	нд	0,000	509,436	39,023	470,413	0,000	0,000	нд	345,929	22,131	129,128	112,883	81,787	345,929
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1	г. Москва	Г	нд	нд	0,000	509,436	39,023	470,413	0,000	0,000	нд	345,929	22,131	129,128	112,883	81,787	345,929
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	509,436	39,023	470,413	0,000	0,000	нд	345,929	22,131	129,128	112,883	81,787	345,929
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	11,270	11,270	0,000	0,000	0,000	нд	11,270	5,848	2,409	3,013	0,000	11,270
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	11,270	11,270	0,000	0,000	0,000	нд	11,270	5,848	2,409	3,013	0,000	11,270
1.2.1.2.1	Техническое перевооружение РТП-12195 Москва . Замена трансформатора 560 кВА на 630 кВА, ячеек выключателя 10 кВ - 2 шт.	О_Мос02	2027	2028	0,000	0,301	0,301	0,000	0,000	0,000	нд	0,301	0,000	0,301	0,000	0,000	0,301
1.2.1.2.2	Техническое перевооружение ЦРП-ст. Москва-3, организация ЦОК	О_Мос03	2025	2027	0,000	0,903	0,903	0,000	0,000	0,000	нд	0,903	0,000	0,903	0,000	0,000	0,903
1.2.1.2.3	Техническое перевооружение КРТП Москва 2-Митьково ТП-1750. Монтаж 2х трансформаторов 400 кВА, монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	О_Мос08	2028	2029	0,000	0,603	0,603	0,000	0,000	0,000	нд	0,603	0,000	0,000	0,603	0,000	0,603
1.2.1.2.4	Техническое перевооружение РУ ТП-13387 ст. Лосиноостровская. Замена трансформаторов 2х630 кВА, КЛ-0,45 км	О_Мос15	2027	2028	0,000	0,603	0,603	0,000	0,000	0,000	нд	0,603	0,000	0,603	0,000	0,000	0,603
1.2.1.2.5	Техническое перевооружение объекта "Здание подстанции. Закрытого типа ТП-2462 станция Москва". Замена КТПН на БКТП 400 кВА, КЛ 10 кВ-0,1 км	О_Мос16	2025	2027	0,000	0,603	0,603	0,000	0,000	0,000	нд	0,603	0,000	0,603	0,000	0,000	0,603
1.2.1.2.6	Техническое перевооружение объекта: «Здание ЦРП Солнечная». Монтаж КЛ 10 кВ - 3,17 км, монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 12 шт.	О_Мос19	2026	2027	0,000	5,848	5,848	0,000	0,000	0,000	нд	5,848	5,848	0,000	0,000	0,000	5,848

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Год начала реализации инвестиционного проекта	Год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией в базисном уровне цен, млн рублей (без НДС)	Оценка полной стоимости в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)					Остаток освоения капитальных вложений, млн рублей (без НДС)		Освоение капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)				
											План на 01.01.2026 года		2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	Итого за период реализации инвестиционной программы
						Всего, в т.ч.:	проектно-изыскательские работы	строительные работы, реконструкция, монтаж оборудования	оборудование	прочие	в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет	Утвержденный план	Утвержденный план	Утвержденный план	Утвержденный план	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5
1.2.1.2.7	Техническое перевооружение ТП-18399 ст. Коломенское. Замена трансформаторов 400 кВА - 2 шт.	О_Мос20	2028	2029	0,000	0,603	0,603	0,000	0,000	0,000	нд	0,603	0,000	0,000	0,603	0,000	0,603
1.2.1.2.8	Техническое перевооружение РТП-16076 ст. Москва-Павелецкая. Монтаж трансформаторов 2х1000 кВА	О_Мос21	2028	2029	0,000	0,603	0,603	0,000	0,000	0,000	нд	0,603	0,000	0,000	0,603	0,000	0,603
1.2.1.2.9	Техническое перевооружение ТП-15715 ст.Бирюлево. Замена трансформаторов 2х630 кВА.	О_Мос22	2028	2029	0,000	0,603	0,603	0,000	0,000	0,000	нд	0,603	0,000	0,000	0,603	0,000	0,603
1.2.1.2.10	Техническое перевооружение ТП-15717 ст.Бирюлево. Демонтаж 7 разъединителей, монтаж ячейки выключателя 10 кВ - 7 шт.	О_Мос24	2028	2029	0,000	0,603	0,603	0,000	0,000	0,000	нд	0,603	0,000	0,000	0,603	0,000	0,603
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	2025	2028	0,000	498,166	27,753	470,413	0,000	0,000	нд	334,659	16,283	126,719	109,870	81,787	334,659
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	2027	2028	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	2026	2027	0,000	498,166	27,753	470,413	0,000	0,000	нд	334,659	16,283	126,719	109,870	81,787	334,659
1.2.2.2.1	Техническое перевооружение "Кабельная линия -10 кВ от П.СТ П45 Мосэнерго до ТП Москва-3" фидер 12027 "Альфа" ЭЧЭ-20. Замена провода КЛ 10 кВ - 8,126 км с ГНБ - 2,116 км	О_Мос25	2025	2029	0,000	323,189	16,283	306,906	0,000	0,000	нд	323,189	16,283	115,249	109,870	81,787	323,189
1.2.2.2.2	Техническое перевооружение ВЛ 10 кВ Москва – Товарная - Павелецкая – Бирюлево. Замена провода на СИП 1х50 - 33,9 км, монтаж выключателя 10 кВ - 2 шт.	О_Мос26	2027	2028	0,000	8,944	8,944	0,000	0,000	0,000	нд	8,944	0,000	8,944	0,000	0,000	8,944
1.2.2.2.3	Техническое перевооружение КЛ-10 кВ ст. Андроновка депо, замена провода КЛ 10 кВ протяженностью 2 км	О_Мос23	2027	2027	0,000	1,647	1,647	0,000	0,000	0,000	нд	1,647	0,000	1,647	0,000	0,000	1,647
1.2.2.2.4	Техническое перевооружение ВЛ-10кВ М. Рижская - П. Стрешнево. Замена провода СИП 1х50 протяженностью 2,7 км и опор к ним.	О_Мос17	2026	2027	0,000	0,879	0,879	0,000	0,000	0,000	нд	0,879	0,000	0,879	0,000	0,000	0,879
1.2.2.2.5	Техническое перевооружение "Вводных кабельных линий ТП Лосиноостровская". Замена на КЛ 10 кВ - 13,136 км (ГНБ 2,111 км), монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	О_Мос27	2024	2026	0,000	163,507	0,000	163,507	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Приложение № 3
к приказу Департамента
экономической политики
и развития города Москвы
от 25.11.2026 № ДПР-ТД-445/26

Перечни инвестиционных проектов

Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов сетевой организации на 2026 год

Открытое акционерное общество «Российские железные дороги»

полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких 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			Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			Показатель увеличения мощности силовых (или) трансформаторов (автотрансформаторов) на подстанциях, обеспечивающих технологическое присоединение к электрическим сетям (ΔPтр)	Показатель увеличения мощности силовых (или) трансформаторов на подстанциях в рамках строительства (технического перевооружения) и (или) реконструкции (ΔPтр_стр)	Показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям (ΔLлэп)	Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям (ΔLлэп_тп)	Показатель максимальной мощности присоединения потребителей электрической энергии (Pмакс)	Показатель максимальной мощности присоединяемых объектов по производству электрической энергии (Pмакс)	Показатель технической возможности энергопринимающих устройств при осуществлении технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам (Sтех)	Показатель степени загрузки трансформаторов подстанции (Кзагр)	Показатель замены силовых (или) трансформаторов (Pтр_зр)	Показатель замены линий электропередачи (Lлэп_зр) уровнем высшего напряжения (n) кВ	Показатель замены иных высоковольтных (n) кВ	Показатель замены устройств релейной защиты (Pзащ_зр)	Показатель, характеризующий снижение удельных расходов электрической энергии, которое обеспечивается за счет внедрения приборов учета электрической энергии, интеллектуальных энергетических систем и систем автоматизированного управления (ΔЕЭ,отн)	Показатель снижения среднего числа часов перерывов в электроснабжении потребителей электрической энергии (ΔЧПЭ)	Показатель снижения планового (средней часты) времени перерывов в электроснабжении потребителей электрической энергии (ΔПВ)	Показатель снижения среднего времени перерывов в электроснабжении потребителей электрической энергии (ΔВпэ)	Показатель объема технологических, организационных и технических мероприятий, связанных с развитием и (или) модернизацией объектов электросетевого хозяйства, не связанных с технологическим присоединением (Vтех_пр)	Показатель объема мероприятий, направленных на снижение технологических потерь электрической энергии при ее передаче (Vпотери_пр)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии (Vтр_пр)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти (Vтр)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регламентов рынков электрической энергии (Vтр_р)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на обеспечение текущей деятельности сетевой организации (Vтр_об)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности (Vтр_р)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации инвестиционных проектов, не относящихся к сфере электроэнергетики (Vтр_)
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1		
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,14	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,14	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обусловливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1	г. Москва	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,14	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,14	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.2.1	Техническое перевооружение РТП-12195 Москва . Замена трансформатора 560 кВА на 630 кВА, ячеек выключателя 10 кВ - 2 шт.	O_Moc02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.2.2	Техническое перевооружение ЦРП-ст. Москва-3, организация ЦОК, монтаж трансформаторов 3 шт. номинал 400 кВА, ячеек выключателя 10 кВ - 9 шт.	O_Moc03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.2.3	Техническое перевооружение КРТП Москва 2-Митьково ТП-1750. Монтаж 2х трансформаторов 400 кВА, монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	O_Moc08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.2.4	Техническое перевооружение РУ ТП-13387 ст. Лосиноостровская. Замена трансформаторов 2х630 кВА, КЛ-0,45 км	O_Moc15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.2.5	Техническое перевооружение объекта "Здание подстанции. Закрытого типа ТП-2462 станции Москва". Замена КТПН на БКТП 400 кВА, КЛ 10 кВ-0,1 км	O_Moc16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.2.6	Техническое перевооружение объекта «Здание ЦРП Солнечная». Монтаж КЛ 10 кВ - 3,17 км, монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 12 шт.	O_Moc19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.2.7	Техническое перевооружение ТП-18399 ст. Коломенское. Замена трансформаторов 400 кВА - 2 шт.	O_Moc20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.2.8	Техническое перевооружение РТП-16076 ст. Москва-Пассажирская. Монтаж трансформаторов 2х1000 кВА	O_Moc21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.2.9	Техническое перевооружение ТП-15715 ст.Барсуково. Замена трансформаторов 2х630 кВА.	O_Moc22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.2.10	Техническое перевооружение ТП-15717 ст.Барсуково. Демонтаж 7 разъединителей, монтаж ячейки выключателя 10 кВ - 7 шт.	O_Moc24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,14	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,14	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.2.1	Техническое перевооружение "Кабельная линия -10 кВ от П.СТ П45 Москворо до ТП Москва-3" фидер 12027 "Альфа" "УЭЗ-20. Замена провода КЛ 10 кВ - 8, 126 км с ПВ - 2,116 км	O_Moc25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.2.2	Техническое перевооружение ВЛ 10 кВ Москва – Товарная - Пикетная – Барсуково. Замена провода на СИП 1х50 - 33,9 км, монтаж выключателя 10 кВ - 2 шт.	O_Moc26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.2.3	Техническое перевооружение КЛ-10 кВ ст. А0,0Брянская депо, замена провода КЛ-10 кВ протяженностью 2 км	O_Moc23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.2.4	Техническое перевооружение ВЛ-10кВ М. Ржевская - П. Строгино. Замена провода СИП 1х50 протяженностью 2,7 км и опор в них.	O_Moc17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.2.5	Техническое перевооружение "Входных кабельных линий ТП Лосиноостровская". Замена на КЛ 10 кВ - 13,136 км (ПНБ 2,111 км), монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	O_Moc27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,14	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких 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		Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			Показатель «увеличение мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, оказывающих влияние на технологическое присоединение к электрическим сетям» (ΔPтр)	Показатель «изменение мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям» (ΔPтр_тп)	Показатель «увеличение протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям» (ΔLлэп)	Показатель «увеличение протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям» (ΔLлэп_тп)	Показатель «количество присоединенных потребителей электрической энергии» (Nпотр)	Показатель «количество присоединенных субъектов по производству электрической энергии» (Nген)	Показатель «количество присоединенных объектов по производству электрической энергии» (Nген)	Показатель «количество присоединенных трансформаторных подстанций при осуществлении технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам» (Nтпп)	Показатель «сезонная нагрузка трансформаторной подстанции» (Kсез)	Показатель «замена силовых (авто-) трансформаторов» (Nтр_зр)	Показатель «замена линий электропередачи (Lлэп_зр) (протяженности по направлениям)» (Lлэп)	Показатель «замена линий электрической (Uном) (уровня напряжения)» (Uлэп)	Показатель «замена устройств компенсации реактивной мощности» (Nку_зарез)	Показатель «замена приборов (или иного) учета электрической энергии, которой/(которых) осуществлен прибор учета электрической энергии, выведенных в связи с его/их выработкой ресурса (Nприб_зам)»	Показатель «снижение средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг» (Nпрод)	Показатель «снижение количества средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг» (Nчасть)	Показатель «снижение объема полезного электрической энергии» (ΔWпол)	Показатель «общего числа выполненных в рамках инвестиционной программы сетевой организации мероприятий по технологическому присоединению» (Nсо_пр)	Показатель «способствующих исполнению сетевой организацией и иными лицами технологического присоединения, выполняемых в рамках инвестиционной программы «территориальная сетевая организация» (организация по эксплуатации распределительного электросетевого комплекса)» (Nспособ_пр)	Показатель «объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства» (ДФ)	Показатель «объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований иных документов, определяющих порядок функционирования розничных рынков электрической энергии» (ДФ)	Показатель «объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регламентов оптового рынка электрической энергии» (ДФ)	Показатель «объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований к обеспечению надежности электроэнергетических систем» (ДФ)	Показатель «объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований к информационной инфраструктуре, направленных на обеспечение деятельности системного оператора» (ДФ)	Показатель «объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований к обеспечению деятельности системной организации» (ДФ)	Показатель «объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований к обеспечению деятельности, не относящейся к сфере электроэнергетики» (ДФ)
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обусловливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение № 4
к приказу Департамента экономической политики
и развития города Москвы
от 25.11.2026 № ДПР-ТД-445/26

Перечни инвестиционных проектов

Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов сетевой организации на 2027 год

Открытое акционерное общество «Российские железные дороги»

полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких 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		Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			Показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям (ΔРтр)	Показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям (ΔРтп_тр)	Показатель улучшения противоаварийности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям (ΔЛэп.св)	Показатель увеличения противоаварийности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям (ΔЛэп_тп)	Показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии (Рэлпотр)	Показатель планируемой мощности присоединяемых объектов по производству электрической энергии (Рэлпг)	Показатель наличия устройств компенсации реактивной мощности (Ркс_уррм)	Показатель снижения потерь электрической энергии при осуществлении электросетевой организацией мероприятий по установке приборов учета электрической энергии, выполненных в рамках инвестиционных проектов (ΔЭПэлсет)	Показатель снижения потерь электрической энергии при осуществлении потребителями услуг мероприятий по установке приборов учета электрической энергии, выполненных в рамках инвестиционных проектов (ΔЭПэлпот)	Показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (ΔSAIdi)	Показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (ΔSAIfi)	Показатель оценки изменения объема недопущенной электрической энергии (ΔЭлнед)	Показатель общего числа выполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по технологическому присоединению (Nобщ_тир)	Показатель числа обязательств сетевой организации по технологическому присоединению, выполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения (Nнесв_тир)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства (Фтр)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований органов исполнительной власти (Фоиг)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регламентов рынков электрической энергии (Фрэ)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры (Фит)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации (Фхоз)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации инвестиционных проектов, направленных на развитие электрических сетей в сфере электроэнергетики ($Ф^{инв}_{эл}$)
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	7,97	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	7,97	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обусловливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	г. Москва	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	7,97	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	7,97	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	3,27	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	3,27	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.1	Техническое перевооружение РТП-12195 Москва . Замена трансформатора 560 кВА на 630 кВА, ячеек выключателя 10 кВ - 2 шт.	O_Мос02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.2	Техническое перевооружение ЦРП-ст. Москва-3, организация ЦОК, монтаж трансформаторов 3 шт. номинал 400 кВА, ячеек выключателя 10 кВ - 9 шт.	O_Мос03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.3	Техническое перевооружение КРТП Москва 2-Митьково ТП-1750. Монтаж 2х трансформаторов 400 кВА, монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	O_Мос08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.4	Техническое перевооружение РУ ТП-13387 ст. Лосиноостровская. Замена трансформаторов 2х630 кВА, КЛ-0,45 км	O_Мос15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.5	Техническое перевооружение объекта "Здание подстанции. Закрытого типа ТП-2462 станция Москва". Замена КТПН на БКТП 400 кВА, КЛ 10 кВ-0,1 км	O_Мос16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.6	Техническое перевооружение объекта: «Здание ЦРП Солнечная». Монтаж КЛ 10 кВ - 3,17 км, монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 12 шт.	O_Мос19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,17	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.7	Техническое перевооружение ТП-18399 ст. Коломенское. Замена трансформатора 400 кВА - 2 шт.	O_Мос20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.8	Техническое перевооружение РТП-16076 ст. Москва-Павелецкая. Монтаж трансформаторов 2х1000 кВА	O_Мос21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.9	Техническое перевооружение ТП-15715 ст.Бирлюлево. Замена трансформаторов 2х630 кВА.	O_Мос22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.10	Техническое перевооружение ТП-15717 ст.Бирлюлево. Демонтаж 7 разъединителей, монтаж ячейки выключателя 10 кВ - 7 шт.	O_Мос24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2.1	Техническое перевооружение "Кабельная линия -10 кВ от П.СТ П45 Мосэнерго до ТП Москва-3" фидер 12027 "Альфа" ЭФЭ-20. Замена провода КЛ 10 кВ - 8,126 км с ГНБ - 2,116 км	O_Мос25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2.2	Техническое перевооружение ВЛ 10 кВ Москва – Товарная - Павелецкая – Бирлюлево. Замена провода на СИП 1х50 - 33,9 км, монтаж выключателя 10 кВ - 2 шт.	O_Мос26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2.3	Техническое перевооружение КЛ-10 кВ ст. А0,00пронома дело, замена провода КЛ 10 кВ протяженностью 2 км	O_Мос23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2.4	Техническое перевооружение ВЛ-10кВ М. Ржавская - П. Стрешнево. Замена провода СИП 1х50 протяженностью 2,7 км и опор в них.	O_Мос17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей																							
			Развитие электрической сети/увеличение 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		Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			Показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с вводом новых подстанций в эксплуатацию сетей ($\Delta P_{ТР}$)	Показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов подстанций в границах муниципальных образований, не связанного с вводом новых подстанций в эксплуатацию сетей ($\Delta P_{ТП\_ТР}$)	Показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям ($\Delta L_{ЛЭП}$)	Показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям ($\Delta L_{ЛЭП\_ТП}$)	Показатель минимальной мощности прочих движимых потребителей электрической энергии ($S_{ПОТР}$)	Показатель минимальной мощности присоединенных объектов по производству электрической энергии ($S_{ПГ}$)	Показатель минимальной мощности энергопринимающих устройств присоединяемых по индивидуальному проекту электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам ($S_{ПСХ}$)	Показатель степени загрузки трансформаторной подстанции ($K_{ЗАГР}$)	Показатель силы зимних силовых (авто-) трансформаторов ($P_{ТР}$, тр)	Показатель выжига линий электропередачи ($\Delta L_{ЛЭП}$) уровнем высшего напряжения 10 кВ	Показатель замены выключателей ($N_{ВЫК}$) уровнем высшего напряжения 10 кВ	Показатель замены устройств компенсации реактивной мощности ($P_{УРМ}$, урм)	Показатель снижения потерь электрической энергии в электрических сетях, вызванного вводом в эксплуатацию приборов учета электрической энергии, включенных в систему коммерческого учета электрической энергии, ($\Delta W_{ПОТ}$)	Показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг ($\Delta SAIDI$)	Показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг ($\Delta SAIFI$)	Показатель оценки изменения объема недопущенной электрической энергии ($\Delta Ener_{НЕД}$)	Показатель общего числа исполнения в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения ($N_{ОА\_тар}$)	Показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения в рамках инвестиционной программы, с направлением установленного срока технологического присоединения ($N_{ОАСК\_тар}$)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства ($Ф_{ЗАК}$)	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований органов исполнительной власти ($Ф_{ОИВ}$)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регламентов рынков электрической энергии ($Ф_{РЭЭ}$)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры ($Ф_{ИТ}$)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности ($Ф_{ХО}$)	Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации инвестиционных проектов, не относящихся к сфере электроэнергетики ($Ф_{не\_э}$)
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
1.2.2.2.5	Техническое перевооружение "Входных кабельных линий ТП Лесниостровская". Замена на КЛ 10 кВ - 13,136 км (ТПБ 2,111 км), монтажячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	О_Мос27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обусловливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение № 5
к приказу Департамента
экономической политики
и развития города Москвы
от 25.11.2026 № ДПР-Т.Д-445/26

Перечни инвестиционных проектов

Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов сетевой организации на 2028 год

Открытое акционерное общество «Российские железные дороги»

полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких 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			Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			Показатель реализации мощности сетевых (или) трансформаторно-плавающих, исключенного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям (МВт)	Показатель реализации мощности сетевых (или) трансформаторно-плавающих в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям (ΔPтп, МВт)	Показатель, указатели протяженности линий электропередачи, исключенного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям (ΔLкл, км)	Показатель, указатели протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям (ΔLкл_т-н)	Показатель максимальной мощности присоединенных трансформаторов электрических станций (ΔSтг)	Показатель максимальной мощности присоединенных объектов по производству электрической энергии (ΔSтг)	Показатель, на который снижается совокупная мощность устройств, присоединенных к сети, при осуществлении технологического присоединения объектов электроэнергетики, принадлежащих сетевой организации на праве собственности или ином законном основании (ΔSтп)	Показатель степени загрузки трансформаторной подстанции (Ксзтр)	Показатель замены силовых (двух) трансформаторов (Pтп_тр) уровня высшего напряжения 110кВ	Показатель замены линий электропередачи (Lкл_т-н) уровня высшего напряжения 110 кВ	Показатель замены высоковольтной (ВН) арматуры высшего напряжения 10 кВ	Показатель замены устройств компенсации реактивной мощности (Pтп_ку-рез)	Показатель замены устройств организации релейной защиты (Pтп_р-рез)	Показатель оценки изменения для целевого потока материальных затрат, которой трансформируется в результате реализации мероприятия, в расчете на единицу продукции (ΔМЗ,прод)	Показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения подачи электрической энергии потребителям услуг (ΔIkl,ind)	Показатель оценки изменения средней частоты прекращения подачи электрической энергии по вине сетевой организации потребителям услуг (ΔIkf,ind)	Показатель оценки снижения объема недопоставленной электрической энергии (ΔWнп)	Показатель сбора технологических нарушений в работе инвестиционной программы сетевой организации по осуществлению технологического присоединения (Nнс, ед)	Показатель числа обращений сетевой организации по осуществлению технологической присоединения, поступивших с использованием официального интернет-сайта сетевой организации (Nнсоис, ед)	Показатель сбора финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства (ФТ)	Показатель сбора финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение предписаний органов исполнительной власти (ФТпр)	Показатель сбора финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение регламентов рынков электрической энергии (ФТэ)	Показатель сбора финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры (ФТ)	Показатель сбора финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации (ФТ)	Показатель сбора финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на реализацию инвестиционных проектов, не относящихся к сфере электроэнергетики (ФИ)
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	34,35	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	34,35	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обусловливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	г. Москва	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	34,35	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	34,35	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	0,45	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	0,45	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.1	Техническое перевооружение РТП-12195 Москва . Замена трансформатора 560 кВА на 630 кВА, вчак выключателя 10 кВ - 2 шт.	O_Moc02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.2	Техническое перевооружение ЦРП-ст. Москва-3, организация ЦОК	O_Moc03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.3	Техническое перевооружение КРТП Москва 2-Метьково ТП-1750. Монтаж 2х трансформаторов 400 кВА, монтаж вчаек выключателя 10 кВ - 4 шт.	O_Moc08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.4	Техническое перевооружение РУ ТП-13387 ст. Лосиноостровская. Замена трансформаторов 2х630 кВА, КЛ 0,45 км	O_Moc15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,26	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.5	Техническое перевооружение объекта "Здание подстанции. Закрытого типа ТП-2462 станция Москва". Замена КТПП на ШСТП 400 кВА, КЛ 10 кВ-0,1 км	O_Moc16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.6	Техническое перевооружение объекта: «Здание ЦРП Соляничая». Монтаж КЛ 10 кВ - 3,17 км, монтаж вчаек выключателя 10 кВ - 12 шт.	O_Moc19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.7	Техническое перевооружение ТП-18399 ст. Коломенское. Замена трансформаторов 400 кВА - 2 шт.	O_Moc20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.8	Техническое перевооружение РТП-16076 ст. Москва-Павелецкая. Монтаж трансформатора 2х1000 кВА	O_Moc21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.9	Техническое перевооружение ТП-15715 ст.Бирюлево. Замена трансформаторов 2х630 кВА.	O_Moc22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.10	Техническое перевооружение ТП-15717 ст.Бирюлево. Демонтаж 7 разъединителей, монтаж вчейки выключателя 10 кВ - 7 шт.	O_Moc24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,90	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,90	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2.1	Техническое перевооружение "Кабельная линия -10 кВ от П.СТ П45 Мосметро до ТП Москва-3" фидер 12027 "Альфа" ЭЧЭ-20. Замена провода КЛ 10 кВ - 8, 126 км с ГНБ - 2,116 км	O_Moc25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2.2	Техническое перевооружение КЛ 10 кВ Москва – Товарная - Павелецкая – Бирюлево. Замена провода на СИП 1х50 - 33,9 км, монтаж выключателя 10 кВ - 2 шт.	O_Moc26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,90	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2.3	Техническое перевооружение КЛ-10 кВ ст. А0,08рономка дачо, замена провода КЛ 10 кВ протяжимостью 2 км	O_Moc23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2.4	Техническое перевооружение ВЛ-10кВ М. Ржевская - П. Строкинко. Замена провода СИП 1х50 протяжимостью 2,7 км и опор к ним.	O_Moc17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких 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			Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			Показатель «увеличение площадей земельных участков (шт.) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технического присоединения к электрическим сетям» (ΔSтп)	Показатель «увеличение мощности подстанций (по трансформаторам на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям» (ΔWтп, МВ)	Показатель, отражающий протяженность линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям (ΔLлэп)	Показатель, отражающий протяженность линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям (ΔLлэп_тп)	Показатель экономии, возникшей при сокращении потерь электрической энергии (ΔЭпот)	Показатель экономии той сметной стоимости строительных объектов по присоединению электрической энергии (ΔСпс)	Показатель экономии, возникшей при сокращении затрат производителя электрического хозяйства, принадлежащего потребителю электрической энергии (ΔЭпот)	Показатель сетевая нагрузка трансформаторной подстанции (Sтп,нр)	Показатель «замена силовых (авто-) трансформаторов (Ртх, Ркз)/ уровня класса напряжения 10 кВ»	Показатель «замена линий электропередачи (Lлэп_тех) уровня высшего напряжения 10 кВ»	Показатель «замена выключателей (Вв) у уровня высшего напряжения 10 кВ»	Показатель «замена устройств компенсирующей мощности (Руст_зарез)	Показатель «замена устройств телемеханизированной мощности (Руст_зарез)	Показатель «замена изношенных дата кольцевого отреза электрической энергии, которая фактически потреблена в сетях сетевой организации, по сетям сбыта и передачи данных» (ΔЭ1тех)	Показатель «запил площади средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг» (ΔSзапад)	Показатель «запил площади средней частоты прекращения передачи электрической энергии по вребезному году» (ΔSзапб)	Показатель «запил площадь сбоев телемеханизированной электрической энергии» (ΔSтех)	Показатель «факт отказа выключателя с типа повторяющейся группы» объектов сетевой организации по осуществлению технологического присоединения» (Nотк, ед)	Показатель «число объектов сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, по которым произошло отключение с нарушением установленного срока технологического присоединения» (Nтех1, ед)	Показатель «объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства» ($O^{тр}$)	показатель «объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение предписаний органов исполнительной власти» ($O^{пр}$)	Показатель «объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований антитеррористической защищенности» ($O^{тз}$)	Показатель «объем финансовых потребностей, необходимых для развития информационной инфраструктуры» ($O^{и}$)	Показатель «объем финансовых потребностей, необходимых для хозяйственного обеспечения деятельности сетевой организации» ($O^{х}$)	Показатель «объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие инвестиционных проектов, не относящихся к сфере электроэнергетики» ($I_{нэ}$)
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
1.2.2.2.5	Техническое перевооружение "Входных кабельных линий ТП Лосиноостровская". Замена на КЛ 10 кВ - 13,136 км (ПВ 2,111 км), монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	О_Мос27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обусловливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение № 6
к приказу Департамента
экономической политики
и развития города Москвы
от 25.11.2026 № ДПР-ТД-445/26

Перечни инвестиционных проектов

Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов сетевой организации на 2029 год

Открытое акционерное общество «Российские железные дороги»

полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких 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		Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			Планируемое увеличение мощности энергопринимающих устройств (или) трансформаторов, по достижении которого сетевая организация должна осуществить мероприятия по технологическому присоединению к электрическим сетям (МВт, кВт, Гкал/ч)	Планируемое увеличение мощности (или) трансформаторов на подстанциях и (или) иных объектах электросетевого хозяйства, по достижении которого сетевая организация должна осуществить мероприятия по технологическому присоединению к электрическим сетям (кВт, Гкал/ч)	Планируемое увеличение протяженности линий электропередачи, по достижении которого сетевая организация должна осуществить мероприятия по технологическому присоединению к электрическим сетям (км, км)	Планируемое увеличение протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям (км, км)	Планируемый технический показатель трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов (ед.)	Планируемый технический показатель присоединения объектов по производству электрической энергии (МВт)	Введение технической возможности энергопринимающих устройств потребителей технологического присоединения объектов по производству электрической энергии к электрическим сетям (МВт)	Планируемое снижение мощности трансформаторов (МВт)	Планируемое снижение количества линейных элементов (Км, Цеп)	Планируемое снижение для питающего центра нагрузки, при котором возникает функциональное ограничение эксплуатационных свойств электрической сети, приводящее к ограничению объема оказываемых услуг (МВт)	Планируемое снижение для питающего центра нагрузки, при котором возникает функциональное ограничение эксплуатационных свойств электрической сети, приводящее к ограничению объема оказываемых услуг (МВт)	Планируемое снижение для питающего центра нагрузки, при котором возникает функциональное ограничение эксплуатационных свойств электрической сети, приводящее к ограничению объема оказываемых услуг (МВт)	Планируемое количество случаев прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (ед.)	Планируемая продолжительность прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (часы)	Планируемое количество случаев нарушения электроснабжения потребителей услуг (ед.)	Планируемое снижение уровня качества оказываемых сетевой организацией услуг по технологическому присоединению (Мкед., тр)	Планируемое число обоснованных жалоб потребителей, предъявленных сетевой организации, исполнение которых связано с реализацией инвестиционной программы (мероприятий) по технологическому присоединению (Мкед., тр)	Планируемое объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства (тыс.р.)	Планируемое объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства (тыс.р.)	Планируемое объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регионального рынков электрической энергии (тыс.р.)	Планируемое объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры (тыс.р.)	Планируемое объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры (тыс.р.)	Планируемое объем финансовых потребностей, необходимых для реализации инвестиционного проекта, связанных с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики (тыс.р.)
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,86	8,13	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,86	8,13	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	г. Москва	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,86	8,13	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,86	8,13	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,86	0,00	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,86	0,00	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.1	Техническое перевооружение РТП-12195 Москва . Замена трансформатора 560 кВА на 630 кВА, ячеек выключателя 10 кВ - 2 шт.	O_Мос02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.2	Техническое перевооружение ЦРП-ст. Москва-3, организация ЦОК	O_Мос03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.3	Техническое перевооружение КРТП Москва 2-Митьково ТП-1750. Монтаж 2х трансформаторов 400 кВА, монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	O_Мос08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.4	Техническое перевооружение РУ ТП-13387 ст. Лосиноостровская. Замена трансформаторов 2х630 кВА, КЛ-0,45 км	O_Мос15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.5	Техническое перевооружение объекта "Здание подстанции. Закрытого типа ТП-2462 станция Москва". Замена КТПН на БКТП 400 кВА, КЛ 10 кВ-0,1 км	O_Мос16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.6	Техническое перевооружение объекта: «Здание ЦРП Солнечная». Монтаж КЛ 10 кВ - 3,17 км, монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 12 шт.	O_Мос19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.7	Техническое перевооружение ТП-18399 ст. Коломенское. Замена трансформаторов 400 кВА - 2 шт.	O_Мос20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.8	Техническое перевооружение РТП-16076 ст. Москва-Павелецкая. Монтаж трансформаторов 2х1000 кВА	O_Мос21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.9	Техническое перевооружение ТП-15715 ст.Бирюлево. Замена трансформаторов 2х630 кВА.	O_Мос22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.10	Техническое перевооружение ТП-15717 ст.Бирюлево. Демонтаж 7 разъединителей, монтаж ячейки выключателя 10 кВ - 7 шт.	O_Мос24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2.1	Техническое перевооружение "Кабельная линии -10 кВ от П.СТ П45 Мосэнерго до ТП Москва-3" фидер 12027 "Альфа" ЭАЭ-20. Замена провода КЛ 10 кВ - 8,126 км с ГНБ - 2,116 км	O_Мос25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2.2	Техническое перевооружение ВЛ 10 кВ Москва – Товарная - Павелецкая – Бирюлево. Замена провода на СИП 1х50 - 33,9 км, монтаж выключателя 10 кВ - 2 шт.	O_Мос26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких 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		Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			Показатель «мощность инвестиционных сетей» (трансформаторов, автотрансформаторов, основного и дополнительного оборудования, установленного в электрических сетях) (ΔPтр)	Показатель «изменение мощности силовых (сило-) трансформаторов, автотрансформаторов и линий электропередачи, находящихся в эксплуатации» (ΔPтп, ψ)	Показатель протяженности линий электропередачи и линий связи, находящихся в эксплуатации технологического присоединения к электрическим сетям (Lлэп)	Показатель протяженности линий электропередач и линий осуществления технологического присоединения к электрическим сетям (ΔLлэп_пс)	Показатель «мощность линий электропередач и линий связи, находящихся в эксплуатации» (Lлэп)	Показатель мощности вновь построенных (реконструированных, модернизированных) объектов электросетевого хозяйства, находящихся в эксплуатации сетевой организации (ΔPпс)	Показатель «мощность линий электропередач и линий связи, находящихся в эксплуатации» (Lлэп)	Показатель схемы затухания (трансформаторного оборудования) (Sкор)	Показатель «потери электрической энергии в электрических сетях» (ΔWпс)	Показатель «потери электрической энергии в трансформаторах» (ΔWтр)	Показатель «потери электрической энергии в линиях электропередачи» (ΔWлэп)	Показатель «потери электрической энергии в системе коммерческого учета электрической энергии» (ΔWку)	Показатель «потери электрической энергии в иных объектах электросетевого хозяйства» (ΔWпр)	Показатель «доля сетевых потерь в общем объеме переданной электрической энергии» (ΔWпс)	Показатель «доля потерь в трансформаторах в общем объеме переданной электрической энергии» (ΔWтр)	Показатель «доля потерь в линиях в общем объеме переданной электрической энергии» (ΔWлэп)	Показатель «доля потерь в системе коммерческого учета в общем объеме переданной электрической энергии» (ΔWку)	Показатель «Доля числа положительных ответов потребителей, опрошенных по удовлетворенности качеством оказания услуг организации по осуществлению технологического присоединения» (Nуд, %)	Показатель «Доля обоснованных отказов организации в технологическом присоединении, в общем числе поданных заявок на технологическое присоединение» (Nотк, %)	Показатель «Доля обращений потребителей, направленных на выполнение требований законодательства» (Nобр)	Показатель «Доля обращений потребителей, направленных на выполнение требований законодательства» (Nобр)	Показатель «Доля обращений потребителей, направленных на выполнение требований законодательства» (Nобр)	Показатель «Доля финансовых потребителей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры» (Nф*)	Показатель «Доля финансовых потребителей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры» (Nф*)	Показатель «Доля финансовых потребителей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры» (Nф*)
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
1.2.2.2.3	Техническое перевооружение КЛ-10 кВ ст. А0,00ровновка депо, замена провода КЛ 10 кВ протяженностью 2 км	О_Мос23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2.4	Техническое перевооружение ВЛ-10кВ М. Рижская - П. Стрешнево. Замена провода СИП 1х50 протяженностью 2,7 км и опор к ним.	О_Мос17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2.2.5	Техническое перевооружение "Вводных кабельных линий ТП Лосиноостровская". Замена на КЛ 10 кВ - 13,136 км (ГПБ 2,111 км), монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	О_Мос27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Приложение № 7
к приказу Департамента
экономической политики
и развития города Москвы
от 25.11.2026 № ДПР-ТД-445/26

План ввода основных средств

Раздел 1.План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету

Открытое акционерное общество «Российские железные дороги»

полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Первоначальная стоимость принимаемых к учету основных средств и нематериальных активов, млн рублей (без НДС)	Принятие основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету																																					
				2026 год							2027 год							2028 год							2029 год							Итого за период реализации инвестиционной программы						
				Утвержденный план							Утвержденный план							Утвержденный план							Утвержденный план							Утвержденный план						
				нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства					
				млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт
1	2	3	4	5.1.1	5.1.2	5.1.3	5.1.4	5.1.5	5.1.6	5.1.7	5.2.1	5.2.2	5.2.3	5.2.4	5.2.5	5.2.6	5.2.7	5.3.1	5.3.2	5.3.3	5.3.4	5.3.5	5.3.6	5.3.7	5.4.1	5.4.2	5.4.3	5.4.4	5.4.5	5.4.6	5.4.7	5.5.1	5.5.2	5.5.3	5.5.4	5.5.5	5.5.6	5.5.7
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	509,436	0,000	163,507	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	0,000	9,880	1,600	0,000	7,970	0,000	21,000	0,000	9,848	1,890	0,000	34,350	0,000	4,000	0,000	326,202	4,860	0,000	8,126	0,000	11,000	0,000	509,436	8,350	0,000	63,582	0,000	40,000
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	509,436	0,000	163,507	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	0,000	9,880	1,600	0,000	7,970	0,000	21,000	0,000	9,848	1,890	0,000	34,350	0,000	4,000	0,000	326,202	4,860	0,000	8,126	0,000	11,000	0,000	509,436	8,350	0,000	63,582	0,000	40,000
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обусловливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1	г. Москва	Г	509,436	0,000	163,507	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	0,000	9,880	1,600	0,000	7,970	0,000	21,000	0,000	9,848	1,890	0,000	34,350	0,000	4,000	0,000	326,202	4,860	0,000	8,126	0,000	11,000	0,000	509,436	8,350	0,000	63,582	0,000	40,000
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	509,436	0,000	163,507	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	0,000	9,880	1,600	0,000	7,970	0,000	21,000	0,000	9,848	1,890	0,000	34,350	0,000	4,000	0,000	326,202	4,860	0,000	8,126	0,000	11,000	0,000	509,436	8,350	0,000	63,582	0,000	40,000
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	11,270	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,354	1,600	0,000	3,270	0,000	21,000	0,000	0,904	1,890	0,000	0,450	0,000	2,000	0,000	3,013	4,860	0,000	0,000	0,000	11,000	0,000	11,270	8,350	0,000	3,720	0,000	34,000
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	11,270	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,354	1,600	0,000	3,270	0,000	21,000	0,000	0,904	1,890	0,000	0,450	0,000	2,000	0,000	3,013	4,860	0,000	0,000	0,000	11,000	0,000	11,270	8,350	0,000	3,720	0,000	34,000
1.2.1.2.1	Техническое перевооружение РТП-12195 Москва . Замена трансформатора 560 кВА на 630 кВА, ячеек выключателя 10 кВ - 2 шт.	О_Мос02	0,301	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,301	0,630	0,000	0,000	0,000	2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,301	0,630	0,000	0,000	0,000	2,000
1.2.1.2.2	Техническое перевооружение ЦРП-ст. Москва-3, организация ЦОК, монтаж трансформаторов 3 шт. номинал 400 кВА, ячеек выключателя 10 кВ - 9 шт.	О_Мос03	0,903	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,903	1,200	0,000	0,000	0,000	9,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,903	1,200	0,000	0,000	0,000	9,000
1.2.1.2.3	Техническое перевооружение КРТП Москва 2-Митьково ТП-1750. Монтаж 2х трансформаторов 400 кВА, монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	О_Мос08	0,603	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,603	0,800	0,000	0,000	0,000	4,000	0,000	0,603	0,800	0,000	0,000	0,000	4,000
1.2.1.2.4	Техническое перевооружение РУ ТП-13387 ст. Лосиноостровская. Замена трансформаторов 2х630 кВА, КЛ-0,45 км	О_Мос15	0,603	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,603	1,260	0,000	0,450	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,603	1,260	0,000	0,450	0,000	0,000
1.2.1.2.5	Техническое перевооружение объекта "Здание подстанции. Закрытого типа ТП-2462 станция Москва". Замена КТПН на БКТП 400 кВА, КЛ 10 кВ-0,1 км	О_Мос16	0,603	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,603	0,400	0,000	0,100	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,603	0,400	0,000	0,100	0,000	0,000
1.2.1.2.6	Техническое перевооружение объекта: «Здание ЦРП Солнечная». Монтаж КЛ 10 кВ - 3,17 км, монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 12 шт.	О_Мос19	5,848	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,848	0,000	0,000	3,170	0,000	12	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,848	0,000	0,000	3,170	0,000	12,000
1.2.1.2.7	Техническое перевооружение ТП-18399 ст. Коломенское. Замена трансформаторов 400 кВА - 2 шт.	О_Мос20	0,603	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,603	0,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,603	0,800	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2.8	Техническое перевооружение РТП-16076 ст. Москва-Павелецкая. Монтаж трансформаторов 2х1000 кВА	О_Мос21	0,603	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,603	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,603	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2.9	Техническое перевооружение ТП-15715 ст.Бирюлево. Замена трансформаторов 2х630 кВА.	О_Мос22	0,603	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,603	1,260	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,603	1,260	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2.10	Техническое перевооружение ТП-15717 ст.Бирюлево. Демонтаж 7 разъединителей, монтаж ячейки выключателя 10 кВ - 7 шт.	О_Мос24	0,603	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,603	0,000	0,000	0,000	0,000	7	0,000	0,603	0,000	0,000	0,000	0,000	7,000
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	498,166	0,000	163,507	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	0,000	2,526	0,000	0,000	4,700	0,000	0,000	0,000	8,944	0,000	0,000	33,900	0,000	2,000	0,000	323,189	0,000	0,000	8,126	0,000	0,000	0,000	498,166	0,000	0,000	59,862	0,000	6,000
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	498,166	0,000	163,507	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	0,000	2,526	0,000	0,000	4,700	0,000	0,000	0,000	8,944	0,000	0,000	33,900	0,000	2,000	0,000	323,189	0,000	0,000	8,126	0,000	0,000	0,000	498,166	0,000	0,000	59,862	0,000	6,000
1.2.2.2.1	Техническое перевооружение "Кабельная линия -10 кВ от П.СТ П45 Мосэнерго до ТП Москва-3" фидер 12027 "Альфа" ЭЧЭ-20. Замена провода КЛ 10 кВ - 8,126 км с ГНБ - 2,116 км	О_Мос25	323,189	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	323,189	0,000	0,000	8,126	0,000	0,000	0,000	323,189	0,000	0,000	8,126	0,000	0,000
1.2.2.2.2	Техническое перевооружение ВЛ 10 кВ Москва – Товарная - Павелецкая – Бирюлево. Замена провода на СИП 1х50 - 33,9 км, монтаж выключателя 10 кВ - 2 шт.	О_Мос26	8,944	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,944	0,000	0,000	33,900	0,000	2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,944	0,000	0,000	33,900	0,000	2,000

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Первоначальная стоимость принимаемых к учету основных средств и нематериальных активов, млн рублей (без НДС)	Принятие основных средств и нематериальных активов в бухгалтерскому учету																																					
				2026 год							2027 год							2028 год							2029 год							Итого за период реализации инвестиционной программы						
				Утвержденный план							Утвержденный план							Утвержденный план							Утвержденный план							Утвержденный план						
				нематериаль-ные активы	основные средства						нематериаль-ные активы	основные средства						нематериаль-ные активы	основные средства						нематериаль-ные активы	основные средства						нематериаль-ные активы	основные средства					
				млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт
1	2	3	4	5.1.1	5.1.2	5.1.3	5.1.4	5.1.5	5.1.6	5.1.7	5.2.1	5.2.2	5.2.3	5.2.4	5.2.5	5.2.6	5.2.7	5.3.1	5.3.2	5.3.3	5.3.4	5.3.5	5.3.6	5.3.7	5.4.1	5.4.2	5.4.3	5.4.4	5.4.5	5.4.6	5.4.7	5.5.1	5.5.2	5.5.3	5.5.4	5.5.5	5.5.6	5.5.7
1.2.2.2.3	Техническое перевооружение КЛ-10 кВ ст. Андроповка депо, замена провода КЛ 10 кВ протяженностью 2 км	О_Мос23	1,647	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,647	0,000	0,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,647	0,000	0,000	2,000	0,000	0,000
1.2.2.2.4	Техническое перевооружение ВЛ-10кВ М. Рижская - П. Стрешнево. Замена провода СИП 1х50 протяженностью 2,7 км и опор к ним.	О_Мос17	0,879	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,879	0,000	0,000	2,700	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,879	0,000	0,000	2,700	0,000	0,000
1.2.2.2.5	Техническое перевооружение "Вводных кабельных линий ТП Лосиноостровская". Замена на КЛ 10 кВ - 13,136 км (ПНБ 2,111 км), монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	О_Мос27	163,507	0,000	163,507	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	163,507	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обусловливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Приложение № 8
к приказу Департамента
технической политики
и развития города Москвы
от 25.11.2020 № ДПР-7/Д-445/26

План ввода основных средств

Раздел 1.План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на 2026 год с распределением по кварталам

Открытое акционерное общество «Российские железные дороги»
полное наименование субъекта электроэнергетики

| Номер группы инвести-ционных проектов | Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) | Идентификатор инвестиционного проекта | План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на 2026 год | | |

| Номер группы инвести-ционных проектов | Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) | Идентификатор инвестиционного проекта | План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на 2026 год | | |

Приложение № 9
к приказу Департамента
экономической политики
и развития города Москвы
от 25.11.2026 № ДПР-ТД-445/26

Плановые показатели реализации инвестиционной программы

Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ

Открытое акционерное общество «Российские железные дороги»

полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ																							
			2026 год						2027 год						2028 год						2029 год					
			Утвержденный план						Утвержденный план						Утвержденный план						Утвержденный план					
			Квартал	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	Квартал	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	Квартал	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	Квартал	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5	4.4.6
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	нд	1,600	0,000	7,970	0,000	21,000	нд	1,890	0,000	42,476	0,000	4,000	нд	4,860	0,000	0,000	0,000	11,000
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	нд	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	нд	1,600	0,000	7,970	0,000	21,000	нд	1,890	0,000	42,476	0,000	4,000	нд	4,860	0,000	0,000	0,000	11,000
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1	г. Москва	Г	нд	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	нд	1,600	0,000	7,970	0,000	21,000	нд	1,890	0,000	42,476	0,000	4,000	нд	4,860	0,000	0,000	0,000	11,000
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	нд	1,600	0,000	7,970	0,000	21,000	нд	1,890	0,000	42,476	0,000	4,000	нд	4,860	0,000	0,000	0,000	11,000
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	1,600	0,000	3,270	0,000	21,000	нд	1,890	0,000	0,450	0,000	2,000	нд	4,860	0,000	0,000	0,000	11,000
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	1,600	0,000	3,270	0,000	21,000	нд	1,890	0,000	0,450	0,000	2,000	нд	4,860	0,000	0,000	0,000	11,000
1.2.1.2.1	Техническое перевооружение РТП-12195 Москва . Замена трансформатора 560 кВА на 630 кВА, ячеек выключателя 10 кВ - 2 шт.	О_Мос02	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,630	0,000	0,000	0,000	2,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2.2	Техническое перевооружение ЦРП-ст. Москва-3, организация ЦОК, монтаж трансформаторов 3 шт. номинал 400 кВА, ячеек выключателя 10 кВ - 9 шт.	О_Мос03	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	1,200	0,000	0,000	0,000	9,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2.3	Техническое перевооружение КРТП Москва 2-Митьково ТП-1750. Монтаж 2х трансформаторов 400 кВА, монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	О_Мос08	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,800	0,000	0,000	0,000	4,000
1.2.1.2.4	Техническое перевооружение РУ ТП-13387 ст. Лосиноостровская. Замена трансформаторов 2х630 кВА, КЛ-0,45 км	О_Мос15	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	1,260	0,000	0,450	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2.5	Техническое перевооружение объекта "Здание подстанции. Закрытого типа ТП-2462 станция Москва". Замена КТПН на БКТП 400 кВА, КЛ 10 кВ-0,1 км	О_Мос16	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,400	0,000	0,100	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2.6	Техническое перевооружение объекта: «Здание ЦРП Солнечная». Монтаж КЛ 10 кВ - 3,17 км, монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 12 шт.	О_Мос19	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	3,170	0,000	12,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2.7	Техническое перевооружение ТП-18399 ст. Коломенское. Замена трансформаторов 400 кВА - 2 шт.	О_Мос20	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,800	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2.8	Техническое перевооружение РТП-16076 ст. Москва-Павелецкая. Монтаж трансформаторов 2х1000 кВА	О_Мос21	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2.9	Техническое перевооружение ТП-15715 ст.Бирюлево. Замена трансформаторов 2х630 кВА.	О_Мос22	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	1,260	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2.10	Техническое перевооружение ТП-15717 ст.Бирюлево. Демонтаж 7 разъединителей, монтаж ячейки выключателя 10 кВ - 7 шт.	О_Мос24	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	7,000
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	нд	0,000	0,000	4,700	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	42,026	0,000	2,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	нд	0,000	0,000	4,700	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	42,026	0,000	2,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2.1	Техническое перевооружение "Кабельная линия -10 кВ от ПСТ ПИ5 Мосэнерго до ТП Москва-3" фидер 12027 "Альфа" ЭЭЭ-20. Замена провода КЛ 10 кВ - 8,126 км с ГНБ - 2,116 км	О_Мос25	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	8,126	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2.2	Техническое перевооружение ВЛ 10 кВ Москва – Товарная - Павелецкая – Бирюлево. Замена провода на СИП 1х50 - 33,9 км, монтаж выключателя 10 кВ - 2 шт.	О_Мос26	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	33,900	0,000	2,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ																							
			2026 год						2027 год						2028 год						2029 год					
			Утвержденный план						Утвержденный план						Утвержденный план						Утвержденный план					
			Квартал	МВ•А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	Квартал	МВ•А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	Квартал	МВ•А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	Квартал	МВ•А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5	4.4.6
1.2.2.2.3	Техническое перевооружение КЛ-10 кВ ст. Андроновка депо, замена провода КЛ 10 кВ протяженностью 2 км	O_Мос23	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	2,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2.4	Техническое перевооружение ВЛ-10кВ М. Рижская - П. Стрешнево. Замена провода СИП 1х50 протяженностью 2,7 км и опор к ним.	O_Мос17	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	2,700	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2.5	Техническое перевооружение "Вводных кабельных линий ТП Лосиноостровская". Замена на КЛ 10 кВ - 13,136 км (ГНБ 2,111 км), монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	O_Мос27	нд	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Приложение № 10
к приказу Департамента
экономической политики
и развития города Москвы
от 25.11.2026 № ДПР-ТД-445/26

Плановые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 2. Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию

Открытое акционерное общество "Российские железные дороги"
полное наименование субъекта электроэнергетики

| Номер группы инвести-ционных проектов | Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) | Идентифика-тор инвестицион-ного проекта | Характеристики объекта электроэнергетики (объекта инвестиционной деятельности) | | | | | | | Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию | | | | | | |

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Характеристики объекта электроэнергетики (объекта инвестиционной деятельности)							Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию																																			
			План							2026 год							2027 год							2028 год							2029 год							Итого за период реализации инвестиционной программы						
										Утвержденный план							Утвержденный план							Утвержденный план							Утвержденный план							План						
			МВ·А	Мвар	км В/Л 1-цеп	км В/Л 2-цеп	км КЛ	МВт	шт	МВ·А	Мвар	км В/Л 1-цеп	км В/Л 2-цеп	км КЛ	МВт	шт	МВ·А	Мвар	км В/Л 1-цеп	км В/Л 2-цеп	км КЛ	МВт	шт	МВ·А	Мвар	км В/Л 1-цеп	км В/Л 2-цеп	км КЛ	МВт	шт	МВ·А	Мвар	км В/Л 1-цеп	км В/Л 2-цеп	км КЛ	МВт	шт	МВ·А	Мвар	км В/Л 1-цеп	км В/Л 2-цеп	км КЛ	МВт	шт
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	4.1.7	5.1.1	5.1.2	5.1.3	5.1.4	5.1.5	5.1.6	5.1.7	5.2.1	5.2.2	5.2.3	5.2.4	5.2.5	5.2.6	5.2.7	5.3.1	5.3.2	5.3.3	5.3.4	5.3.5	5.3.6	5.3.7	5.4.1	5.4.2	5.4.3	5.4.4	5.4.5	5.4.6	5.4.7	5.5.1	5.5.2	5.5.3	5.5.4	5.5.5	5.5.6	5.5.7
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	36,600	0,000	23,262	0,000	6,000	0,000	0,000	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	0,000	0,000	2,700	0,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	33,900	0,000	0,000	0,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,126	0,000	0,000	0,000	0,000	36,600	0,000	23,262	0,000	6,000
1.2.2.2.1	Техническое перевооружение "Кабельная линия -10 кВ от ПСТ П45 Мосэнерго до ТП Москва-3" фидер 12027 "Альфа" ЭЧЭ-20. Замена провода КЛ 10 кВ - 8,126 км с ГНБ - 2,116 км	О_Мос25	0,000	0,000	0,000	0,000	8,126	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,126	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,126	0,000	0,000
1.2.2.2.2	Техническое перевооружение ВЛ 10 кВ Москва – Товарная - Павелецкая – Бирюлево. Замена проводов на СИП 1х50 - 33,9 км. монтаж выключателя 10 кВ - 2 шт.	О_Мос26	0,000	0,000	33,900	0,000	0,000	0,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	33,900	0,000	0,000	0,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	33,900	0,000	0,000	0,000	2,000
1.2.2.2.3	Техническое перевооружение КЛ-10 кВ ст. Андроновка депо, замена провода КЛ 10 кВ протяженностью 2 км	О_Мос23	0,000	0,000	0,000	0,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,000	0,000	0,000
1.2.2.2.4	Техническое перевооружение ВЛ-10кВ М. Рижская - П. Стрешнево. Замена провода СИП 1х50 протяженностью 2,7 км и опор к ним.	О_Мос17	0,000	0,000	2,700	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,700	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,700	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2.5	Техническое перевооружение "Вводных кабельных линий ТП Лосиноостровская". Замена на КЛ 10 кВ - 13,136 км (ГНБ 2,111 км), монтаж ячеек выключателя 10 кВ - 4 шт.	О_Мос27	0,000	0,000	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	0,000	0,000	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	13,136	0,000	4,000
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Приложение № 11
к приказу Департамента
экономической политики
и развития города Москвы
от 25.11.2026 № ДПР-ТД-445/26

Плановые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 3. Источники финансирования инвестиционной программы
Открытое акционерное общество «Российские железные дороги»
полное наименование субъекта электроэнергетики

город Москва
наименование субъекта Российской Федерации

млн рублей

№ п/п	Показатель	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	ИТОГО
		Утвержденный план	Утвержденный план	Утвержденный план	Утвержденный план	Утвержденный план
1	2	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5
Источники финансирования инвестиционной программы всего (пункт I + пункт II), в том числе:		35,558	157,536	137,717	99,781	430,592
I	Собственные средства всего, в том числе:	35,558	157,536	137,717	99,781	430,592
1.1	Прибыль, направляемая на инвестиции, в том числе:	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1	полученная от реализации продукции и оказанных услуг по регулируемым ценам (тарифам):	-	-	-	-	-
1.1.1.1	производства и поставки электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-
1.1.1.2	производства и поставки тепловой энергии (мощности)	-	-	-	-	-
1.1.1.3	оказания услуг по передаче электрической энергии	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.4	оказания услуг по передаче тепловой энергии, теплоносителя	-	-	-	-	-
1.1.1.5	от технологического присоединения, в том числе	-	-	-	-	-
1.1.1.6	реализации электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-
1.1.1.7	реализации тепловой энергии (мощности)	-	-	-	-	-
1.1.1.8	оказания услуг по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике всего, в том числе:	-	-	-	-	-
1.1.2	прибыль от продажи электрической энергии (мощности) по нерегулируемым ценам, всего в том числе:	-	-	-	-	-
1.1.2.1	производство и поставка электрической энергии на оптовом рынке электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-
1.1.2.2	производство и поставка электрической мощности на оптовом рынке электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-
1.1.2.3	производство и поставка электрической энергии (мощности) на розничных рынках электрической энергии	-	-	-	-	-
1.1.3	прочая прибыль					
1.2	Амортизация основных средств всего, в том числе:	26,163	129,128	112,883	81,787	349,961
1.2.1	текущая амортизация, учтенная в ценах (тарифах) всего, в том числе:	26,163	129,128	112,883	81,787	349,961
1.2.1.1	производство и поставка электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-
1.2.1.2	производство и поставка тепловой энергии (мощности)	-	-	-	-	-
1.2.1.3	оказание услуг по передаче электрической энергии	26,163	129,128	112,883	81,787	349,961
1.2.1.4	оказание услуг по передаче тепловой энергии, теплоносителя	-	-	-	-	-
1.2.1.5	реализация электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-
1.2.1.6	реализации тепловой энергии (мощности)	-	-	-	-	-
1.2.1.7	оказание услуг по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике всего, в том числе:	-	-	-	-	-
1.2.2	прочая текущая амортизация	-	-	-	-	-
1.2.3	недоиспользованная амортизация прошлых лет всего, в том числе:	-	-	-	-	-
1.2.3.1	производство и поставка электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-
1.2.3.2	производство и поставка тепловой энергии (мощности)	-	-	-	-	-
1.2.3.3	оказание услуг по передаче электрической энергии	-	-	-	-	-
1.2.3.4	оказание услуг по передаче тепловой энергии, теплоносителя	-	-	-	-	-
1.2.3.5	реализация электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-
1.2.3.6	реализации тепловой энергии (мощности)	-	-	-	-	-
1.2.3.7	оказание услуг по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике всего, в том числе:	-	-	-	-	-
1.3	Возврат налога на добавленную стоимость	6,412	28,408	24,834	17,993	77,648
1.4	Прочие собственные средства всего, в том числе:	2,983	0,000	0,000	0,000	2,983
1.4.1	средства от эмиссии акций	-	-	-	-	-
1.4.2	остаток собственных средств на начало года	-	-	-	-	-
1.4.3	от реализации продукции и оказания услуг по регулируемым ценам (тарифам)	-	-	-	-	-
1.4.4	прочие	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
II	Привлеченные средства всего, в том числе:	-	-	-	-	-
2.1	Кредиты	-	-	-	-	-
2.2	Облигационные займы	-	-	-	-	-
2.3	Векселя	-	-	-	-	-
2.4	Займы организаций	-	-	-	-	-
2.5	Бюджетное финансирование	-	-	-	-	-
2.6	Использование лизинга	-	-	-	-	-
2.7	Прочие привлеченные средства	-	-	-	-	-