



ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ

**УПРАВЛЕНИЕ
ЭНЕРГЕТИКИ И ТАРИФОВ ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

27 октября 2021 года

г. Липецк

№ 27/1

О внесении изменений в постановление управления энергетики и тарифов Липецкой области от 13 сентября 2019 года № 31/7 «Об утверждении инвестиционной программы ОАО «Российские железные дороги» (Юго-Восточная дирекция по энергообеспечению - структурное подразделение «Трансэнерго» - филиала «Российские железные дороги» на территории Липецкой области) на 2020-2024 годы»

В соответствии с Федеральным законом от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», постановлениями Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2011 года № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике», от 01 декабря 2009 года № 977 «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики», распоряжением администрации Липецкой области от 27 июля 2010 года № 280-р «Об утверждении Положения об управлении энергетики и тарифов Липецкой области», приказом управления энергетики и тарифов Липецкой области от 23 декабря 2011 года № 01-03/557 «Об утверждении административного регламента», протоколом заседания коллегии управления энергетики и тарифов Липецкой области от 27 октября 2021 года № 27/1 управление энергетики и тарифов Липецкой области постановляет:

Внести в постановление управления энергетики и тарифов Липецкой области от 13 сентября 2019 года № 31/7 «Об утверждении инвестиционной программы ОАО «Российские железные дороги» (Юго-Восточная дирекция по энергообеспечению - структурное подразделение «Трансэнерго» - филиала «Российские железные дороги» на территории Липецкой области) на 2020-2024 годы» следующие изменения:

приложения 1, 2, 8, 10-12 изложить в следующей редакции (приложения 1, 2, 8, 10-12).

Начальник управления

В.В. Беробеня

Перечень инвестиционных проектов
Раздел 1. План финансирования капитальных вложений по инвестиционным проектам
Юго-Восточная дирекция по энергообеспечению – структурное подразделение Трансэнерго – филиал ОАО «РЖД»
полное наименование области электроснабжения

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификационный номер инвестиционного проекта	Год начала реализации инвестиционного проекта	Год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией		Средняя полетная стоимость инвестиций проекта в соответствии с утвержденной нормативной стоимостью работ		Средняя полетная стоимость инвестиций проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией	Остаток финансируемых капитальных вложений в проектах в прогнозном периоде: количество лет, млн рублей (с НДС)	Финансирование капитальных вложений в прогнозном периоде: количество лет, млн рублей (с НДС)																	Итого за период реализации инвестиционной программы (млн)											
					План		План				План		План		План		План		План		План		План																
					6	7	8	9			10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38		
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	0,00	0,00	2,835	14,538	0,000	313,667	394,365	394,365	387,262	4,045	0,000	0,000	4,045	0,000	34,463	0,000	0,000	8,229	26,234	244,281	0,000	0,000	6,137	238,144	275,39	0,000	0,000	6,137	21,402	310,328	0,000	0,000	24,547	285,780			
0.1	Технологическое приращивание, всего	Г	0	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	0,000	0,000	2,835	14,538	0,000	313,667	394,365	394,365	387,262	4,045	0,000	0,000	4,045	0,000	34,463	0,000	0,000	8,229	26,234	244,281	0,000	0,000	6,137	238,144	275,39	0,000	0,000	6,137	21,402	310,328	0,000	0,000	24,547	285,780			
0.3	Инвестиционные проекты, реализуемые в рамках программы развития объектов электроснабжения, всего	Г	0	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			
0.4	Программа строительства объектов электроснабжения, всего	Г	0	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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 реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			
0.6	Программа инвестиционных проектов, всего	Г	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	Липецкая область	0	0,00	0,00	2,835	14,538	0,000	313,667	394,365	394,365	387,262	4,045	0,000	0,000	4,045	0,000	34,463	0,000	0,000	8,229	26,234	244,281	0,000	0,000	6,137	238,144	275,39	0,000	0,000	6,137	21,402	310,328	0,000	0,000	24,547	285,780			
1.1	Технологическое приращивание, всего, в том числе:	Г	0	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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 приращивание электротехнических устройств, всего, в том числе:	Г	0	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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 приращивание объектов электроснабжения, всего, в том числе:	Г	0	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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 приращивание объектов по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	0	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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 обеспечения технологического приращивания электротехнических устройств, потребление в (или) объектах электроснабжения, всего, в том числе:	Г	0	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	0,000	0,000	2,835	14,538	0,000	313,667	394,365	394,365	387,262	4,045	0,000	0,000	4,045	0,000	34,463	0,000	0,000	8,229	26,234	244,281	0,000	0,000	6,137	238,144	275,39	0,000	0,000	6,137	21,402	310,328	0,000	0,000	24,547	285,780			
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,370	1,763	0,000	216,768	276,391	276,391	276,629	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24,743	0,000	0,000	4,100	20,642	173,755	0,000	0,000	6,137	167,618	9,992	0,000	0,000	0,000	9,992	208,490	0,000	0,000	10,237	198,253			
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				
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0	0	0,370	1,763	0,000	216,768	276,391	276,391	276,629	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24,743	0,000	0,000	4,100	20,642	173,755	0,000	0,000	6,137	167,618	9,992	0,000	0,000	0,000	9,992	208,490	0,000	0,000	10,237	198,253			
1.2.1.2.1	Техническое перевооружение ОРУ-35 кВ замена трансформаторов типовых подстанций 474 км	Г Ю-В 048 001	2024	2026	0,000	0,000	0,000	46,399	65,185	65,185	65,185	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,241	0,000	0,000	4,241	0,000	0,000	0,000	0,000	4,241				

Краткое наименование порочности управленческого персонала

1	2	3	4	5	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)						11	12	Финансирование капитальных вложений в проектах: ценах, соответствующих лет, млн рублей (с НДС)										38									
					Идентификатор инвестиционного проекта								Оценка полной стоимости инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией	Остаток финансирования в конце периода реализации проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией	План																	
					Где реализуется инвестиционный проект										План 2021 года		План 2022 года				План 2023 года				План 2024 года							
					План		План		План						План		План		План		План			План		План		План		План		План
в объеме работ, млн рублей (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)	в том числе по проекту (с НДС)								
1.2.1.2.2.	Тепловое энергооборудование ТП-6	Ю-В 048 002	2021	2022	0,00	0,000	0,000	2,746	3,398	3,398	3,398	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,429	0,000	0,000	2,968	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,398	0,000	0,000	0,000	3,398		
1.2.1.2.3.	Тепловое энергооборудование КТП-6 Байгера	Ю-В 048 009	2022	2023	0,000	0,000	0,000	0,936	1,160	1,160	1,160	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,100	0,000	0,000	0,100	1,060	0,000	0,000	0,000	0,000	1,160	0,000	0,000	0,000	1,160		
1.2.1.2.4.	Тепловое энергооборудование ВЛ-0,4кВ КТП-5	Ю-В 048 004	2023	2024	0,000	0,000	0,000	3,536	4,600	4,600	4,600	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,448	0,000	0,000	0,000	0,000	0,448	4,153	0,000	0,000	0,000	4,153	4,600		
1.2.1.2.5.	Тепловое энергооборудование ТП-10 в ВЛ-0,4 кВ ТП (объект № 1 Ю-В 048 016)	Ю-В 048 005	2022	2023	0,000	0,000	0,000	2,462	3,593	3,593	3,593	0,000	0,000	0,000	0,000	0,529	0,000	0,000	0,000	0,529	3,593	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,122	0,000	0,000	4,122		
1.2.1.2.6.	Тепловое энергооборудование СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ РП-30 Яч №1 с ш 6 кВ Вадс с ПС Кром	Ю-В 048 006	2022	2023	0,000	0,000	0,000	2,472	3,057	3,057	3,057	0,000	0,000	0,000	0,000	0,429	0,000	0,000	0,000	0,429	2,628	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,057	0,000	0,000	3,057		
1.2.1.2.7.	Тепловое энергооборудование СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ РП-30 Яч №2 с ш 10 кВ Вид ПС Кеман	Ю-В 048 007	2022	2023	0,000	0,000	0,000	2,472	3,057	3,057	3,057	0,000	0,000	0,000	0,000	0,429	0,000	0,000	0,000	0,429	2,628	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,057	0,000	0,000	3,057		
1.2.1.2.8.	Тепловое энергооборудование ТРАНСФОРМАТОР СИЛОВОЙ ТП-3	Ю-В 048 008	2023	2024	0,000	0,000	0,000	1,590	2,046	2,046	2,046	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,448	0,000	0,000	0,000	0,000	0,448	1,598	0,000	0,000	0,000	1,598	2,046		
1.2.1.2.9.	Тепловое энергооборудование объекта "СВЕТИ ЭЛЕКТРИЧ" в Мокшова	Ю-В 048 009	2019	2023	0,000	0,000	0,000	4,067	5,042	5,042	5,042	0,000	0,000	0,000	0,000	0,429	0,000	0,000	0,000	0,429	4,613	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,042	0,000	0,000	5,042		
1.2.1.2.10.	Тепловое энергооборудование объекта "УСТРОЙСТВО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ОРУ-35кВ" ст 474 км	Ю-В 048 010	2019	2023	0,000	0,000	0,000	91,150	112,809	112,809	112,809	0,000	0,000	0,000	0,000	13,938	0,000	0,000	0,000	13,938	98,871	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	112,809	0,000	0,000	112,809		
1.2.1.2.11.	Тепловое энергооборудование объекта К-НАХ ЛИННИ Э-ДАЧ 0,4кВ от КТП во ВЛЭС ст. Дюп	Ю-В 048 011	2019	2022	0,370	1,763	01.12.2019	1,698	1,973	1,973	2,211	0,000	0,000	0,000	0,000	0,494	0,000	0,000	0,000	0,494	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,494	0,000	0,000	0,494		
1.2.1.2.12.	Тепловое энергооборудование объекта "УСТРОЙСТВО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ОРУ-35кВ" 110кВ подстанции Уюль	Ю-В 048 012	2019	2023	0,000	0,000	0,000	32,085	64,462	64,462	64,462	0,000	0,000	0,000	0,000	7,964	0,000	0,000	4,100	3,864	56,498	0,000	0,000	6,137	50,361	0,000	0,000	64,462	0,000	10,237	54,225	
1.2.1.2.13.	Тепловое энергооборудование объектов ТП-2, ТП-3, ТП-5 ст. Вязь	№	2018	2020	0,000	0,000	0,000	5,136	6,008	6,008	6,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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.	Реконструкция, модернизация, расширение тепловых энергооборудований линей электропередачи, всего, в том числе:	Г	0	0	2,454	12,795	0,000	96,898	117,974	117,974	110,634	4,045	0,000	0,000	4,045	0,000	9,720	0,000	0,000	4,129	5,592	70,526	0,000	0,000	70,526	175,46	0,000	0,000	6,137	11,409	101,838	875,28
1.2.2.1.	Реконструкция линей электропередачи, всего, в том числе:	Г	0	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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 тепловых энергооборудований линей электропередачи, всего, в том числе:	Г	0	0	2,454	12,795	0,000	96,898	117,974	117,974	110,634	4,045	0,000	0,000	4,045	0,000	9,720	0,000	0,000	4,129	5,592	70,526	0,000	0,000	70,526	175,46	0,000	0,000	6,137	11,409	101,838	875,28
1.2.2.2.1.	Тепловое энергооборудование ВЛ-6кВ ТП-9	Ю-В 048 019	2021	2023	0,000	0,000	0,000	0,849	1,052	1,052	1,052	0,000	0,000	0,000	0,000	0,100	0,000	0,000	0,000	0,100	0,952	0,000	0,000	0,000	0,000	0,952	0,000	0,000	1,052	1,052		
1.2.2.2.2.	Тепловое энергооборудование ВЛ-0,4 кВ ТП-16 и ВЛ-0,4 кВ КТП-6 (объект № 1 Ю-В 048 015)	Ю-В 048 014	2023	2024	0,000	0,000	0,000	5,899	7,646	7,646	7,646	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,448	0,000	0,000	0,000	0,448	7,198	0,000	0,000	6,137	1,061	7,646	
1.2.2.2.3.	Тепловое энергооборудование ВЛ-0,4 кВ КТП-6 (объект № 1 Ю-В 048 014)	Ю-В 048 015	2023	2024	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
1.2.2.2.4.	Тепловое энергооборудование ВЛ-0,4 кВ ТП-8 (объект № 1 Ю-В 048 005)	Ю-В 048 016	2022	2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
1.2.2.2.5.	Тепловое энергооборудование ВЛ-0,4кВ ТП-5/0	Ю-В 048 017	2022	2023	0,000	0,000	0,000	1,698	2,094	2,094	2,094	0,000	0,000	0,000	0,000	0,429	0,000	0,000	0,000	0,429	1,665	0,000	0,000	0,000	1,665	0,000	0,000	2,094	0,000	2,094		
1.2.2.2.6.	Тепловое энергооборудование воздушная сеть Реннебург	Ю-В 048 018	2023	2024	0,000	0,000	0,000	8,564	11,095	11,095	11,095	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,747	0,000	0,000	0,000	0,747	10,349	0,000	0,000	10,349	11,095		
1.2.2.2.7.	Тепловое энергооборудование В/В ЛЭП 6кВ от ГОЛОВНОЙ ТП110 Трубинск (ТП-3)	Ю-В 048 019	2021	2023	0,000	0,000	0,000	0,535	0,664	0,664	0,664	0,000	0,000	0,000	0,000	0,056	0,000	0,000	0,000	0,056	0,607	0,000	0,000	0,000	0,607	0,000	0,000	0,664	0,000	0,664		
1.2.2.2.8.	Тепловое энергооборудование объекта "В/В ЛЭП 6кВ ВЛЦ-ВОЛЬМОВ"	Ю-В 048 020	2019	2023	0,000	0,000	0,000	43,858	54,386	54,386	54,386	0,000	0,000	0,000	0,000	4,291	0,000	0,000	0,000	4,291	50,095	0,000	0,000	0,000	0,000	50,095	0,000	0,000	54,386	0,000	54,386	
1.2.2.2.9.	Тепловое энергооборудование возобновляемых линий электропередачи Трян	Ю-В 048 021	2019	2023	0,000	0,000	0,000	13,470	16,729	16,729	16,729	0,000	0,000	0,000	0,000	0,715	0,000	0,000	0,000	0,715	16,014	0,000	0,000	0,000	16,014	0,000	0,000	16,729	0,000	16,729		

Курсное обозначение - курсовая стоимость государственного плана

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 2. План освоения капитальных вложений по инвестиционным проектам

Юго-Восточная дирекция по энергообеспечению – структурное подразделение Трансэнерго – филиала ОАО «РЖД»
полное наименование субъекта электроэнергетики

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 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					План на 01.01.21 года		2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	Итого за период реализации инвестиционной программы (план)
						План	План	Всего, в т.ч.:	проектно-капитальные работы	строительные работы, реконструкция, монтаж оборудования	оборудование	прочие затраты	в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет	План	План	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	0,000	0,000	10,971	325,016	37,312	287,704	0,000	0,000	0,000	309,455	4,045	29,408	203,128	22,921	259,502
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
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0,000	0,000	10,971	325,016	37,312	287,704	0,000	0,000	0,000	309,455	4,045	29,408	203,128	22,921	259,502
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается 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
0.4	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
0.5	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
0.6	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
1	Липецкая область	Г	0,000	0,000	10,971	325,016	37,312	287,704	0,000	0,000	0,000	309,455	4,045	29,408	203,128	22,921	259,502

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 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					План на 01.01.21 года		2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	Итого за период реализации инвестиционной программы (план)	
						Всего, в т.ч.:	проектно-изыскательские работы	строительные работы, реконструкция, монтаж оборудования	оборудование	прочие затраты	в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет	План	План	План	План		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	
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
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
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
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
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
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	10,971	325,016	37,312	287,704	0,000	0,000	0,000	309,455	4,045	29,408	203,128	22,921	259,502	
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,309	228,970	26,822	202,148	0,000	0,000	0,000	224,086	0,000	20,619	144,356	8,299	173,274	
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	
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,309	228,970	26,822	202,148	0,000	0,000	0,000	224,086	0,000	20,619	144,356	8,299	173,274	
1.2.1.2.1	Техническое перевооружение ОРУ-35 кВ замена трансформаторов тяговая подстанция 474 км	J_Ю-В_048_001	2024	2026	0,000	54,321	3,535	50,786	0,000	0,000	нд	54,321	0,000	0,000	0,000	3,535	3,535	
1.2.1.2.2	Техническое перевооружение ТП-6	J_Ю-В_048_002	2021	2023	0,000	2,831	0,358	2,474	0,000	0,000	нд	2,831	0,000	0,358	2,475	0,000	2,832	

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 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					План на 01.01.21 года		2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	Итого за период реализации инвестиционной программы (план)
						Всего, в т.ч.:	проектно-изыскательские работы	строительные работы, реконструкция, монтаж оборудования	оборудование	прочие затраты	в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет	План	План	План	План	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19
1.2.1.2.3	Техническое перевооружение КТП-6 Байгора	J_Ю-В_048_003	2022	2023	0,000	0,967	0,083	0,883	0,000	0,000	нд	0,967	0,000	0,083	0,883	0,000	0,967
1.2.1.2.4	Техническое перевооружение ВЛ-0,4кВ КТП-55	J_Ю-В_048_004	2023	2024	0,000	3,834	0,373	3,460	0,000	0,000	нд	3,834	0,000	0,000	0,373	3,441	3,814
1.2.1.2.5	Техническое перевооружение ТП-10 и ВЛ-0,4 кВ ПП-8 (объединен с J_Ю-В_048_016)	J_Ю-В_048_005	2022	2023	0,000	2,994	0,441	2,553	0,000	0,000	нд	2,994	0,000	0,441	2,553	0,000	2,994
1.2.1.2.6	Техническое перевооружение СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ РТП-30 Яч.№1 с.п.6 кВ Ввод с ПС Крона	J_Ю-В_048_006	2022	2023	0,000	2,548	0,358	2,190	0,000	0,000	нд	2,548	0,000	0,358	2,190	0,000	2,548
1.2.1.2.7	Техническое перевооружение СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ РТП-30 Яч.№3 с.п.10 кВ фид. "ПЭ Казаки"	J_Ю-В_048_007	2022	2023	0,000	2,548	0,358	2,190	0,000	0,000	нд	2,548	0,000	0,358	2,190	0,000	2,548
1.2.1.2.8	Техническое перевооружение ТРАНСФОРМАТОР СИЛОВОЙ ТП-3	J_Ю-В_048_008	2023	2024	0,000	1,705	0,373	1,332	0,000	0,000	нд	1,705	0,000	0,000	0,373	1,324	1,698
1.2.1.2.9	Техническое перевооружение объекта "СЕТИ ЭЛЕКТРИЧ" о.п.Московка	J_Ю-В_048_009	2019	2023	0,000	4,202	0,358	3,844	0,000	0,000	нд	4,202	0,000	0,358	3,844	0,000	4,202
1.2.1.2.10	Техническое перевооружение объекта "УСТРОЙСТВО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ (ОРУ-35кВ)" ст. 474 км	J_Ю-В_048_010	2019	2023	0,000	94,007	11,615	82,392	0,000	0,000	нд	94,007	0,000	11,615	82,392	0,000	94,007
1.2.1.2.11	Техническое перевооружение объекта К-НАЯ ЛИНИЯ Э-ДАЧ 0,4кВ ОТ КТП до ДПКС ст. Дон	J_Ю-В_048_011	2019	2022	0,309	1,470	1,058	0,412	0,000	0,000	нд	0,412	0,000	0,412	0,000	0,000	0,412
1.2.1.2.12	Техническое перевооружение объекта "УСТРОЙСТВО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ (ОРУ-35кВ)" тяговой подстанции Усмань	J_Ю-В_048_012	2019	2023	0,000	53,718	6,637	47,081	0,000	0,000	нд	53,718	0,000	6,637	47,081	0,000	53,718
1.2.1.2.13	Техническое перевооружение объектов ТП-2, ТП-3, ТП-5 ст. Елец	нд	2018	2020	0,000	3,826	1,276	2,550	0,000	0,000	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	10,662	96,045	10,490	85,556	0,000	0,000	0,000	85,368	4,045	8,789	58,772	14,622	86,228
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
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	10,662	96,045	10,490	85,556	0,000	0,000	0,000	85,368	4,045	8,789	58,772	14,622	86,228
1.2.2.2.1	Техническое перевооружение ВЛ-6кВ ТП-9	J_Ю-В_048_013	2021	2023	0,000	0,877	0,083	0,793	0,000	0,000	нд	0,877	0,000	0,083	0,793	0,000	0,877

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 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					План на 01.01.21 года		2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	Итого за период реализации инвестиционной программы (план)
						План	План	Всего, в т.ч.:	проектно-изыскательские работы	строительные работы, реконструкция, монтаж оборудования	оборудование	прочие затраты	в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет	План	План	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19
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
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

Начальник управления

В.В. Березня

Номер и формула инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (формула инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Персональная статья принятия к учету основных средств и материальных активов, млн рублей (без НДС)	Принятие основных средств и материальных активов к бухгалтерскому учету																																																						
				2021 год											2022											2023 год											2024 год											Итого за период реализации инвестиционной программы										
				Утвержденный план											Утвержденный план											Утвержденный план											Утвержденный план											План										
				План	материальные активы		основные средства								материальные активы		основные средства								материальные активы		основные средства								материальные активы		основные средства																					
млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МБЕ-А	Минер		вы.ЛСП	МБЕ	Другое	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МБЕ-А	Минер	вы.ЛСП	МБЕ	Другое	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МБЕ-А	Минер	вы.ЛСП	МБЕ	Другое	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МБЕ-А	Минер	вы.ЛСП	МБЕ	Другое	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МБЕ-А	Минер	вы.ЛСП	МБЕ	Другое																							
1	2	3	4	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46																				
1.4	Прочие новое строительство объектов 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																				
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																				
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																				

Начальник управления

В.В. Беренба

Плановые показатели реализации инвестиционной программы.
Раздел 1. Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжением и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ

Юго-Восточная дирекция по энергообеспечению – структурное подразделение Трансэннерго – филиала ОАО «РЖД»
полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжением и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ																							
			2021 год						2022 год						2023 год						2024 год					
			План						План						План						План					
			Кваргал	МВ×А	Мвар	кВм ЛЭП	МВт	Другое	Кваргал	МВ×А	Мвар	кВм ЛЭП	МВт	Другое	Кваргал	МВ×А	Мвар	кВм ЛЭП	МВт	Другое	Кваргал	МВ×А	Мвар	кВм ЛЭП	МВт	Другое
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,900	0,000	0,000	0,000	0,600	0,000	36,105	0,000	14,000	0,000	0,400	0,000	12,670	0,000	0,000
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
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,900	0,000	0,000	0,000	0,600	0,000	36,105	0,000	14,000	0,000	0,400	0,000	12,670	0,000	0,000
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается 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
0.4	Прочие 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
0.5	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
0.6	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
1	Липецкая область	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,900	0,000	0,000	0,000	0,600	0,000	36,105	0,000	14,000	0,000	0,400	0,000	12,670	0,000	0,000
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
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
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
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
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
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,900	0,000	0,000	0,000	0,600	0,000	36,105	0,000	14,000	0,000	0,400	0,000	12,670	0,000	0,000

Номер группы инвестиционных 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																								
			2021 год						2022 год						2023 год						2024 год						
			План						План						План						План						
			Квартал	МВ×А	Мвар	кв ЛЭП	МВт	Другое	Квартал	МВ×А	Мвар	кв ЛЭП	МВт	Другое	Квартал	МВ×А	Мвар	кв ЛЭП	МВт	Другое	Квартал	МВ×А	Мвар	кв ЛЭП	МВт	Другое	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
1.2.2.2.4	Техническое перевооружение ВЛ-0,4 кВ ТП-8 (объединен с Л_Ю-В_048_005)	Л_Ю-В_048_016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2.5	Техническое перевооружение ВЛ-0,4 кВ ТП-30	Л_Ю-В_048_017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,000	0,000	0,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2.6	Техническое перевооружение воздушная сеть Ранenburg	Л_Ю-В_048_018	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,000	0,000	0,000	6,000	0,000	0,000
1.2.2.2.7	Техническое перевооружение В/В ЛЭП 6кВ. ОТ ГОЛОВНОЙ ТП110 Трубынськ до ТП-3	Л_Ю-В_048_019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,000	0,000	0,000	0,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2.8	Техническое перевооружение объекта "В/В ЛЭП 6кВ ЕЛЕЦ-ЕФРЕМОВ"	Л_Ю-В_048_020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,000	0,000	0,000	26,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2.9	Техническое перевооружение высоковольтных линий электропередач г.Грязи	Л_Ю-В_048_021	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,000	0,000	0,000	4,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2.10	Техническое перевооружение распределительных линий электропередач г.Грязи (ТП-16, ТП-14, ТП-8, ТП-1)	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,000	0,000	0,000	6,900	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2.11	Техническое перевооружение трех низковольтных воздушных линий участка ст Елец - ст Лобаново	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
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
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
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
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
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
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

Начальник управления

В.В. Березня

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Характеристики объекта электроэнергетики (объекта инвестиционной деятельности)		Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию																																							
					2021 год								2022 год								2023 год								2024 год								Итого за период реализации инвестиционной программы							
					План								План								План								План								План							
					МВт*А	Мвар	км ВЛ 1-цеп.	км ВЛ 2-цеп.	км КЛ	МВт	Другое	МВт*А	Мвар	км ВЛ 1-цеп.	км ВЛ 2-цеп.	км КЛ	МВт	Другое	МВт*А	Мвар	км ВЛ 1-цеп.	км ВЛ 2-цеп.	км КЛ	МВт	Другое	МВт*А	Мвар	км ВЛ 1-цеп.	км ВЛ 2-цеп.	км КЛ	МВт	Другое	МВт*А	Мвар	км ВЛ 1-цеп.	км ВЛ 2-цеп.	км КЛ	МВт	Другое	МВт*А	Мвар	км ВЛ 1-цеп.	км ВЛ 2-цеп.	км КЛ
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	4.1.7	6.3.1	6.3.2	6.3.3	6.3.4	6.3.5	6.3.6	6.3.7	6.5.1	6.5.2	6.5.3	6.5.4	6.5.5	6.5.6	6.5.7	6.7.1	6.7.2	6.7.3	6.7.4	6.7.5	6.7.6	6.7.7	6.9.1	6.9.2	6.9.3	6.9.4	6.9.5	6.9.6	6.9.7	7.1.1	7.1.2	7.1.3	7.1.4	7.1.5	7.1.6	7.1.7
1.2.2.2.10	Техническое перевооружение распределительных линий электропередач г.Грязи (ПП-16, ПП-14, ПП-8, ПП-1)	нд	0,000	0,000	6,900	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	6,900	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	6,900	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2.11	Техническое перевооружение трех высоковольтных воздушных линий участка ст.Елец - ст. Лобаново	нд	0,000	0,000	1,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2.2.12	Техническое перевооружение высоковольтных линий электропередач г.Грязи	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	4,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,300	0,000	0,000	0,000	0,000
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	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	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	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	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	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	0,000

Начальник управления

В.В. Беренбя

**Плановые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 3. Источники финансирования инвестиционной программы**

Инвестиционная программа Юго-Восточной дирекции по энергообеспечению структурного подразделения Трансэнерго филиала ОАО «РЖД»
полное наименование субъекта электроэнергетики

№ п/п	Показатель	Ед. изм.	Год 2021	Год 2022	Год 2023	Год 2024	Итого за период реализации инвестиционной программы
			План	План	План	План	
1	2	3	4	5	6	7	8
Источники финансирования инвестиционной программы всего (строка I + строка II) всего, в том числе:		млн рублей	4,045	34,463	244,281	27,539	310,328
I	Собственные средства всего, в том числе:	млн рублей	4,045	34,463	244,281	27,539	310,328
1.1	Прибыль, направляемая на инвестиции, в том числе:	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1	полученная от реализации продукции и оказанных услуг по регулируемым ценам (тарифам):	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.1	производства и поставки электрической энергии и мощности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.1.1	производство и поставка электрической энергии на оптовом рынке электрической энергии и мощности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.1.2	производство и поставка электрической мощности на оптовом рынке электрической энергии и мощности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.1.3	производство и поставка электрической энергии (мощности) на розничных рынках электрической энергии	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.2	производства и поставки тепловой энергии (мощности)	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.3	оказания услуг по передаче электрической энергии	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.4	оказания услуг по передаче тепловой энергии, теплоносителя	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.5	от технологического присоединения, в том числе	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.5.1	от технологического присоединения объектов по производству электрической и тепловой энергии	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.5.2	от технологического присоединения потребителей	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.6	реализации электрической энергии и мощности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.7	реализации тепловой энергии (мощности)	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.1.8	оказания услуг по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике всего, в том числе:	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.2	прибыль от продажи электрической энергии (мощности) по нерегулируемым ценам, всего, в том числе:	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.2.1	производство и поставка электрической энергии на оптовом рынке электрической энергии и мощности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.2.2	производство и поставка электрической мощности на оптовом рынке электрической энергии и мощности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.2.3	производство и поставка электрической энергии (мощности) на розничных рынках электрической энергии	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.1.3	прочая прибыль	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2	Амортизация основных средств всего, в том числе:	млн рублей	4,045	8,229	6,137	6,137	24,547
1.2.1	текущая амортизация, учтенная в ценах (тарифах) всего, в том числе:	млн рублей	4,045	6,137	6,137	6,137	22,455
1.2.1.1	производство и поставка электрической энергии и мощности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.1.1	производство и поставка электрической энергии на оптовом рынке электрической энергии и мощности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.1.2	производство и поставка электрической мощности на оптовом рынке электрической энергии и мощности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.1.3	производство и поставка электрической энергии (мощности) на розничных рынках электрической энергии	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.2	производство и поставка тепловой энергии (мощности)	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.3	оказание услуг по передаче электрической энергии	млн рублей	4,045	6,137	6,137	6,137	22,455
1.2.1.4	оказание услуг по передаче тепловой энергии, теплоносителя	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.5	реализация электрической энергии и мощности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.6	реализации тепловой энергии (мощности)	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.7	оказание услуг по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике всего, в том числе:	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.7.1	в части управления технологическими режимами	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.7.2	в части обеспечения надежности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.2	прочая текущая амортизация	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3	недоиспользованная амортизация прошлых лет всего, в том числе:	млн рублей	0,000	2,092	0,000	0,000	2,092
1.2.3.1	производство и поставка электрической энергии и мощности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.1.1	производство и поставка электрической энергии на оптовом рынке электрической энергии и мощности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.1.2	производство и поставка электрической мощности на оптовом рынке электрической энергии и мощности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.2	производство и поставка электрической энергии (мощности) на розничных рынках электрической энергии	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

1.2.3.2	производство и поставка тепловой энергии (мощности)	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.3	оказание услуг по передаче электрической энергии	млн рублей	0,000	2,092	0,000	0,000	2,092
1.2.3.4	оказание услуг по передаче тепловой энергии, теплоносителя	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.5	реализация электрической энергии и мощности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.6	реализация тепловой энергии (мощности)	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.7	оказание услуг по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике всего, в том числе:	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.7.1	в части управления технологическими режимами	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.3.7.2	в части обеспечения надежности	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3	Возврат налога на добавленную стоимость ****	млн рублей	0,000	5,744	40,714	4,590	51,047
1.4	Прочие собственные средства всего, в том числе:	млн рублей	0,000	20,490	197,431	16,812	234,733
1.4.1	средства от эмиссии акций	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.4.2	остаток собственных средств на начало года	млн рублей	0,000	20,490	197,431	16,812	234,733
II	Привлеченные средства всего, в том числе:	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.1	Кредиты	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.2	Облигационные займы	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.3	Векселя	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.4	Займы организаций	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.5	Бюджетное финансирование	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.5.1	средства федерального бюджета	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.5.2	средства консолидированного бюджета субъекта Российской Федерации	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.6	Использование лизинга	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.7	Прочие привлеченные средства	млн рублей	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Примечание:

* В строках, содержащих слова "всего, в том числе" указывается сумма нижерасположенных строк соответствующего раздела (подраздела).

** Строка заполняется в объеме прихода денежных средств от эмиссии акций. В случае оплаты эмиссии акций с использованием не денежных операций, данная строка не заполняется.

*** Указывается на основании заключенных договоров на оказание услуг по передаче электрической энергии.

**** Указываются денежные средства в виде положительного сальдо от налога на добавленную стоимость к уплате и налога на добавленную стоимость к возврату, рассчитанные с учетом налогового вычета, в том числе связанного с капитальными вложениями.

***** Указывается суммарно стоимость оказанных субъекту электроэнергетики услуг.

по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике,
по организации оптовой торговли электрической энергией, мощностью и иными допущениями к обращению на оптовом рынке товарами и услугами,
по расчету требований и обязательств участников оптового рынка.

Начальник управления

В.В. Берёбеня