

**Пояснительная записка к корректировке инвестиционной
программе
АО «Пензенская горэлектросеть»
на 2025-2029 гг.**

Содержание

1. Общая характеристика инвестиционной программы
2. Характеристика инвестиционных проектов инвестиционной программы
3. Решение региональных органов исполнительной власти Российской Федерации о согласовании инвестиционных программ (для сетевых компаний в соответствии с требованиями Федерального закона «Об электроэнергетике» от 26 марта 2003 года №35 и Постановления Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 года №977)

1. Общая характеристика инвестиционной программы

1.1 Основные цели и направления инвестиционной программы

Основными целями инвестиционной программы АО «Пензенская горэлектросеть» на 2025-2029 гг. (далее – Программа) являются:

- ✓ повышение уровня надежности работы энергосистемы г. Пензы, необходимого для бесперебойного снабжения потребителей электрической энергии;
- ✓ снятие сетевых ограничений и создание возможности подключения дополнительной нагрузки потребителей;
- ✓ модернизация электросетевого комплекса путём разработки и внедрения новых технологий и оборудования, обеспечивающих более высокий качественный уровень энергосистемы Пензенской области, повышение энергоэффективности и управляемости, повышение качества электроэнергии, снижение уровня воздействия на окружающую среду, снижение электрических потерь;
- ✓ обновление (модернизация) основных средств;
- ✓ осуществление технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителей к электрическим сетям.
- ✓ приобретение основных средств, необходимых для осуществления производственной деятельности.

С целью исполнения требований Правил устройства электроустановок, а также правил эксплуатации электрических сетей, Программой предусмотрено переустройство и (или) строительство электрических сетей напряжением 6(10)/0,4кВ.

Основной целью нового строительства и (или) переустройства является повышение надежности электроснабжения потребителей, а также снятие сетевых ограничений, вызванных естественным приростом нагрузки.

В связи с моральным и физическим износом основных средств, в части транспортного парка, а также в связи с увеличением электросетевых объектов, находящихся на обслуживании АО «Пензенская горэлектросеть», Программой предусмотрено приобретение нового автотранспорта, взамен старой техники.

В связи с необходимостью выполнения работ по строительству сетей электроснабжения хозяйственным способом, а также обеспечения текущей деятельности, Программой предусмотрено приобретение и обновление основных средств.

1.2. Вводы основных средств и мощностей

В результате нового строительства и реконструкции электрических сетей в 2025-2029 гг. ввод дополнительной мощности составит 14,1 МВА, а также 33,51 км сетей как в воздушном, так и кабельном исполнении.

При реализации программы в части приобретения новой техники взамен существующей и прочих основных средств, ввод основных средств составит 239 ед. на общую сумму 320 605,77 тыс. руб.

1.3. Объемы финансирования

Общий объем финансирования составляет 856 413,36 тыс. руб. (без учета НДС). Источниками финансирования является прибыль (инвестиционная составляющая в тарифе) и амортизация.

тыс. рублей							
№ п/п	Источники финансирования	2025	2026	2027	2028	2029	Итого
1.1.	Прибыль, направленная на инвестиции	0	0	6 898,02	0	11 338,80	18 236,82
1.1.1.	инвестиционная составляющая в тарифе	0	0	6 898,02	0	11 338,80	18 236,82
1.2.	Амортизация	132 864,46	156 229,15	183 850,17	183 853,62	180 608,17	837 405,57
1.4.	Прочие собственные средства	770,98	0	0	0	0	770,98
Всего по источникам финансирования		133 635,44	156 229,15	190 769,17	183 853,62	191 649,97	856 413,36

2. Характеристика инвестиционных проектов инвестиционной программы

2.1. Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение

Основной целью реконструкции и модернизации является повышение эффективности передачи электроэнергии, снижение потерь мощности в линиях электропередачи.

Проектом Программы предусмотрена замена оборудования на 13 трансформаторных подстанциях и 8 распределительных пунктах.

Наименование ТП/РП	Стоимость проекта, тыс. руб. без учета НДС	Год реализации
Реконструкция ТП-3911	674,53	2025
Реконструкция ТП-1102	808,37	2025
Реконструкция ТП-1142	791,40	2025
Реконструкция ТП-2402	651,21	2025

Реконструкция ТП-973	1469,87	2025
Реконструкция ТП-183	111,69	2025
Реконструкция ТП-508	555,35	2025
Реконструкция ТП-540	246,87	2025
Реконструкция ТП-673	555,43	2025
Реконструкция ТП-40	756,90	2026
Реконструкция ТП-384	2423,27	2026
Реконструкция ТП-533	3045,78	2026
Реконструкция ТП-600	1882,39	2026
Модернизации СОТИАССО на ПС 110 кВ ЗИФ	3981,93	2025
Модернизация РП-43 РУ-10 кВ в части установки комплекса дуговой защиты	2317,05	2026
Модернизация РП-18 РУ-10 кВ в части установки комплекса дуговой защиты	2568,55	2026
Модернизация ПС 110/6 кВ ЗИФ ЗРУ 6 кВ в части установки комплекса дуговой защиты	3093,89	2026
Реконструкция и развитие информационных систем и линий связи АСУ ТП	10927,32	2027
Модернизация РП-48 РУ-10 кВ в части установки комплекса дуговой защиты	5184,33	2027
Модернизация РП-36 РУ-10 кВ в части установки комплекса дуговой защиты	4320,27	2027
Модернизация РП-11 РУ-10 кВ в части установки комплекса дуговой защиты	5354,73	2028
Модернизация РП-12 РУ-10 кВ в части установки комплекса дуговой защиты	6374,68	2028
Модернизация РП-17 РУ-10 кВ в части установки комплекса дуговой защиты	8924,56	2028
Модернизация РП-25 РУ-10 кВ в части установки комплекса дуговой защиты	6119,70	2028

Суммарная стоимость мероприятий составляет – 73 140,10 тыс. рублей без учета НДС.

Сроки реализации инвестиционных проектов – 2025-2028гг.

Также проектом Программы предусмотрено развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности).

Наименование ТП/РП	Стоимость проекта, тыс. руб. без учета НДС	Год реализации
Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-361, КТП-97, ТП-4111, ТП-807, ТП-26со, ТП-1096	6442,75	2025
Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-19со, ТП-1041, ТП-1074, ТП-1014, ТП-1097, ТП-1157, ТП-42 (ЭС), ТП-4113, ТП-1383.	5746,79	2025
Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-1006, ТП-24со, РП-37, ТП-30со	6462,86	2026
Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-685, ТП-890, ТП-1005, ТП-3706, ТП-3709.	5285,31	2026
Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-854, ТП-3710, ТП-3722, ТП-3724, ТП-3708, ТП-1383	4753,37	2026
Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-3708, ТП-4114, ТП-1007, ТП-3718, ТП-3720, ТП-3714, ТП-3716, ТП-3705, ТП-29со, ТП-3707, ТП-5203, ТП-3713, ТП-5201	9739,84	2027

Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-3717, ТП-3715, ТП-3712, ТП-5202, ТП-764, ТП-692, ТП-269, ТП-674.	10503,77	2028
Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-3721, ТП-3723, ТП-3703, ТП-4110, ТП-1012, ТП-4112, ТП-1011	11885,75	2028
Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-3719, ТП-3711, ТП-64	11772,85	2029
Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-324, ТП-674	11385,38	2029
Модернизация учета электрической энергии ВЛ-0,4 кВ от ТП-377, ТП-341	12544,61	2029

Общая стоимость проектов составляет – 97 523,30 тыс. рублей без учета НДС.
Сроки реализации инвестиционных проектов – 2025-2029гг.

2.2. Цифровизация электрических сетей

2.2.1 Проект «Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ»

В рамках реализации Федерального закона №522 от 27.12.2018 года для построения интеллектуальной системы учета и для подключения заявителей в рамках осуществления договоров на технологическое присоединение были запланированы мероприятия по установке приборов учета электрической энергии.

Указанные мероприятия позволят значительно сократить объемы безучетного потребления электрической энергии, а также с большой точностью и минимальными затратами получать необходимую информацию в режиме реального времени.

Наименование проекта	Стоимость проекта, тыс. руб. без учета НДС	Год реализации
Создание системы интеллектуальных ПУ в рамках реализации ФЗ №522	20918,90	2025

Общая стоимость инвестиционного проекта – 20 918,90 тыс. рублей без учета НДС.
Срок реализации инвестиционного проекта – 2025г.

2.2.2 Проект «Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 6 (10) кВ»

Проектом Программы предусмотрены проектные, монтажные и пусконаладочные работы по включению приборов учета трансформаторных подстанций в АИИС КУЭ АО «Пензенская горэлектросеть». Основной целью реализации мероприятий является сокращение времени на снятие показаний с приборов учета электроэнергии, а также сокращение затрат на отчетно-аналитическую информацию.

Дополнительно внедрение проекта позволит отслеживать состояние приборов учета электроэнергии.

Реализация мероприятий будет проводиться на оборудовании АО «Пензенская горэлектросеть».

Наименование проекта	Стоимость проекта, тыс. руб. без учета НДС	Год реализации
----------------------	--	----------------

АИИС КУЭ АО «Пензенская горэлектросеть»	6280,73	2025
	3645,10	2026
	3809,13	2027

Общая стоимость инвестиционного проекта – 13 734,97 тыс. рублей без учета НДС.
Сроки реализации инвестиционного проекта – 2025-2027гг.

2.2.3. Проект «Включение распределительных пунктов АО «Пензенская горэлектросеть» в АСУ ТП»

Планом предусмотрено включение в автоматизированную систему управления технологическими процессами распределительных пунктов в количестве 21 штука.

В связи с ростом количества подстанций, находящихся на обслуживании АО «Пензенская горэлектросеть», возникла проблема в своевременном восстановлении электроснабжения потребителей в случаях возникновения аварийных ситуаций.

Основной целью реализации мероприятий является сокращение времени восстановления электроснабжения, а также повышение наблюдаемости распределительных пунктов.

Реализация мероприятий будет проводиться на оборудовании АО «Пензенская горэлектросеть».

Наименование проекта	Стоимость проекта, тыс. руб. без учета НДС	Год реализации
АСУ ТП АО «Пензенская горэлектросеть»	10059,63	2026
	13807,42	2027
	39679,07	2028
	11308,53	2029

Сумма финансирования проекта – 74 854,66 тыс. рублей без учета НДС.
Сроки реализации инвестиционного проекта – 2026-2029 гг.

2.3. Строительство и (или) переустройство электрических сетей

Основной целью нового строительства и (или) переустройства является повышение надежности электроснабжения потребителей, а также снятие сетевых ограничений, вызванных естественным приростом нагрузки.

В рамках реализации мероприятий инвестиционной программы планируется повысить надежность и качество электроснабжения по ул.Богданова, ул.Лермонтова, ул.Минская, ул.Подлесная, ул.Калинина, ул.Рябова, ул.Бакунина, ул.Пролетарская, ул.1-й Порядок, проспекту Строителей, ул.Окружной, ул.Рахманинова, ул.Кулакова, ул.Мотоциклетная, мкр.Совхоз-Техникум, проспект Победы, ул.Тимирязева, ул.Аустрина, ул.Герцена, ул.Мусоргского, ул.Центральной, и других районах г. Пензы.

Проектом инвестиционной программы предусмотрено строительство новых линий электропередачи в воздушном исполнении, распределительных трансформаторных пунктов и прокладка кабельных линий, с целью снятия сетевых ограничений.

В рамках исполнения программы планируется реализовать 22 инвестиционных проекта.

Наименование объекта	Стоимость проекта, тыс. руб. без учета	Год реализации
----------------------	---	-------------------

	НДС	
Переустройство эл. Сетей в районе мкр. Совхоз Техникум	22098,66	2025
Переустройство электрических сетей для повышения надежности и качества электроснабжения потребителей подключенные от ТП-262	5001,37	2025
Строительство КЛ-6 кВ от ТП-30 до ТП-131 по ул. Богданова, г.Пенза	4765,78	2025
Реконструкция линейного объекта 2КЛ-10 кВ РП-22 - ТП-562 по проспекту Строителей, г. Пенза (1этап)	4016,67	2026
Реконструкция линейного объекта КЛ-10 кВ ТП-253 – ТП-236 по ул. Минской, г.Пенза	2430,00	2026
Реконструкция линейного объекта КЛ-10 кВ ТП-310-ТП-384 по ул. Мотоциклетной, г. Пенза	1596,67	2026
Реконструкция линейного объекта КЛ-10 кВ ТП-310-ТП-392 по ул. Тимирязева, г. Пенза	1596,67	2026
Реконструкция линейного объекта КЛ-10 кВ ПС 35/10 кВ "НИИЭКИПМАШ"- до опоры ВЛ-10 кВ ф.12 в направлении РП-"Терновка" в районе ул.Рябова, г.Пенза	743,33	2026
Строительство электрических сетей КЛ-10 ф.54 от ПС 110/10 "Терновка"-РТП №681	24909,11	2026
Строительство электрических сетей КЛ-10 кВ КТП-521 - КТП-5105 в районе проспекта Победы, г.Пенза	1201,39	2026
Реконструкция участка КЛ-10 кВ ПС 110/10 кВ "Новозападная" (ф-62) - РП-61 по ул. Лермонтова г.Пенза	7215,81	2026
Реконструкция линейного объекта 2КЛ-10 кВ РП-22 - ТП-562 по проспекту Строителей, г. Пенза (2этап)	4433,33	2027
Реконструкция линейного объекта КЛ-6 кВ ТП-2130 - ТП-73 по ул. Аустрина, г. Пенза	2826,67	2027
Реконструкция линейного объекта 2КЛ-6 кВ ПС Маяк – ТП-329 по ул. 1-й Порядок, г.Пенза	3711,22	2027
Реконструкция участка КЛ-10 кВ ПС 110/10 кВ "Новозападная" (ф-3) - РП-61 по ул. Окружной (дублер), г.Пенза	16745,09	2027
Строительство электрических сетей КЛ-10 кВ ф. от РТП в районе ТП №367-ТП-80	22752,09	2027
Реконструкция КЛ-6Кв ТП-6-ТП-3 в районе проспекта Победы, г. Пенза	23362,28	2027
Реконструкция линейного объекта 2КЛ-10 кВ РП-25 – ТП-797 по пр-ту Строителей, г.Пенза	3847,38	2028
Реконструкция линейного объекта 2КЛ-10 кВ ТП-67-ТП-68 в районе ул.Бакунина, г.Пенза	1892,76	2028
Реконструкция линейного объекта 2КЛ-10 кВ РП-2002 – ТП-2346 по ул. Герцена, г. Пенза	4496,64	2028
Реконструкция линейного объекта КЛ-10кВ ПС "Арбеково" ф.23 - ТП-9 в районе ул. Мусоргского, г.Пенза	21662,63	2029
Реконструкция линейного объекта КЛ-10кВ ПС "Терновка" ф.34 - ТП-10 в районе ул. Центральной, г.Пенза	53608,22	2029

Общая стоимость мероприятий составляет – 234 913,79 тыс. рублей без учета НДС.
Сроки реализации инвестиционных проектов – 2025-2029гг.

2.4 Приобретение автотранспорта

В связи с моральным и физическим износом автомобильной техники, Программой предусмотрено поэтапное обновление транспортного цеха специализированными машинами.

Поэтапное списание техники, а также информация о приобретаемой технике, взамен существующей прилагается:

Наименование приобретаемого автотранспорта	Количество единиц	Автотранспорт, подлежащий замене	Стоимость, тыс. руб. без НДС
Автотранспорт, приобретаемый в 2025 году	7		23 513,00
Самосвал	1	ГАЗ-СА3-3507-01 (K917UY58)	4 208,33
Бригадный автомобиль	3	УАЗ-396259 (E862TY58); УАЗ-3741 (K170EA58); УАЗ-396255 (H295EM58)	3 949,17
Легковой автомобиль	2	SKODA FABIA (H244ET) Kia Sorento XM (H277ET58)	2030,50
Установка ГНБ	1	FORVARD RX11X44 (58YT5019)	13 325,00
Автотранспорт, приобретаемый в 2026 году	9		51 076,63
Электролаборатория	1	ГАЗ-3309 (A413EP 58)	15 724,92
Автомобиль легковой	5	ИЖ-27175 (H661PT58); ИЖ-27175 (H618PT58); УАЗ-220695-04 (H466MB 58); УАЗ-29891 (P364AH58) Москвич 3 (Lada Vesta P215OO58)	7 166,54
Автогидроподъемник	1	АП-18-10 (H405PT58)	16 887,35
Эвакуатор	1		5 089,50
Мини-погрузчик	1		6 208,32
Автотранспорт, приобретаемый в 2027 году	7		60 060,30
Авто. мастерская	1	ППУ-39463 (E859TY 58)	5 212,66
Легковой автомобиль	3	АРТК-М (K024EA 58)	3 710,24
Автоподъемник	1	УАЗ-396255 (H297ET 58); УАЗ-29891 (O179XB 58); Chevrolet Niva (P866MB 58)	17 360,28
Автоподъемник	1	АП-17А (B995TM58)	17 360,28
Электролаборатория	1	АП-18-10 (H406PT58)	16 416,82
Автотранспорт, приобретаемый в 2028 году	11		74 417,99
Автогидроподъемник	2	АП-18-09 (H890ET 58); АП-18-09 (H889ET 58)	36 248,27
Легковой автомобиль	5	Chevrolet Niva (H539AY 58); Chevrolet Niva (H540AY 58); Chevrolet Niva (O394 PM 58); УАЗ-220621 (P958AM 58); УАЗ-396255 (C744 OK 58)	7 806,29
Бригадный автомобиль	3	УАЗ-396255 (H541AY 58); УАЗ 396255 (H762OK 58); УАЗ-29891 (P361AH 58);	4 587,94
КАМАЗ АГП	1	АП-18-09 (H891ET 58)	25 775,49
Автотранспорт, приобретаемый в 2029 году	12		51 177,18
Легковой автомобиль	5	УАЗ-396255 (H542AY 58); Chevrolet Niva (P013TH 58); Ssangyong Actyon (P202AO 58); ИЖ-27175-037 (H661PT 58)	8 254,61
Автомастерская	1	АРТК-М (H865PT 58)	5 681,47
Автогидроподъемник	1	АП-18-09 (H353ET 58)	18 921,60
Бригадный автомобиль	3	УАЗ-374195 (P746TE 58); УАЗ-396255 (H761OK 58);	4 789,81

		УАЗ-374195 (P805TE 58)	
Тягач КМУ	1	ЗИЛ-131 (P606CH 58)	11 233,14
Полуприцеп бортовой	1	1-ПР-5 (AE 5795 58)	2 296,55

Сумма финансирования проектов – 260 245,11 тыс. рублей без учета НДС.

Сроки реализации инвестиционных проектов – 2025-2029 гг.

2.5 Приобретение оргтехники и прочих основных средств

Проектом инвестиционной программы планируется приобретение оргтехники для организации новых рабочих мест и замены старого оборудования. Общая стоимость приобретаемой оргтехники на период реализации инвестиционной программы составляет 13 701,44 тыс. рублей без учета НДС.

Наименование	Количество единиц	Стоимость, тыс. руб. без НДС
2025	17	1 479,46
МФУ А4 HP LaserJet Pro MFP M428fdn - 3 in	6	300,00
МФУ А3 Canon Image Runner 2425i с тоннер-картриджем - 3 in/	4	460,00
Консоль 1U NR-MSR2716UDL rev2, 16 портов KVM, кабели 16шт, Negorack KBM Консоль в 19" стойку с ЖК-дисплеем 17", 16x KBM портов, подключение VGA, PS/2, USB	1	180,54
Ноутбук HUAWEI MateBook D 16 MCLG-X	1	65,83
МФУ лазерный многоцветный А3, Canon Image Runner C3326i MFP с автоподатчиком, лотки 2x250л. С комплектом катриджей (C-EXV 65 BK, C-EXV 65 C/M/Y)	1	197,20
Ноутбук Lenovo ThinkPad E14	4	275,83
2026	8	2 464,06
МФУ HP LaserJet Pro MFP M428fdn RU A4	4	358,44
МФУ Canon imageRUNNER 2425i MFP A3 с картриджем	2	355,91
Ноутбук HUAWEI MateBook D 16 MCLG-X	1	69,32
Сервер DELL PowerEdge R550	1	1306,03
АРМ проектного отдела	3	374,34
2027	13	1 232,85
МФУ HP LaserJet Pro MFP M428fdn RU A4	4	374,21
МФУ Canon imageRUNNER 2425i MFP A3 с картриджем	3	239,57
16" Ноутбук HUAWEI MateBook D 16 2024 MCLG-X серый [1920x1200, IPS, Intel Core i5-13420H, ядра: 4 + 4 x 2.1 ГГц + 1.5 ГГц, RAM 16 ГБ, SSD 512 ГБ, Intel UHD Graphics, Windows 11 Home	6	64,13
2028	28	2 985,81
МФУ А4 HP LaserJet Pro MFP M428fdn – 3 in	6	586,01
МФУ А3 Canon Image Runner 2425i с онер-картриджем – 3 in/	4	500,23
МФУ лазерный многоцветный А3, Canon Image Runner C3326i MFP с автоподатчиком, лотки 2x250л. С комплектом катриджей (C-EXV 65 BK, C-EXV 65 C/M/Y)	1	261,22
12.4» Планшет Samsung Galaxy Tab S9 FE+ 5G 128 ГБ серебристый + стилус [2560x1600, PLS, 8x2.4 ГГц, 8 ГБ, 10090 мА*ч, Android 13.x] (10 шт)	10	516,45
МФУ HP LaserJet Enterprise 700 MFP M725dn	1	307,98
Кабельный принтер Partex ProMark T-1000	1	133,89
АРМ	5	680,01
2029	49	5 539,26
АРМ	23	3 265,70
МФУ А4 HP LaserJet Pro MFP M428fdn - 3 in	6	611,80

МФУ A3 Canon Image Runner 2425i с тоннер-картриджем - 3 in/	3	391,68
12.4" Планшет Samsung Galaxy Tab S9 FE+ 5G 128 ГБ серебристый + стилус [2560x1600, PLS, 8x2.4 ГГц, 8 ГБ, 10090 мА*ч, Android 13.x]	15	808,77
МФУ HP LaserJet Enterprise 700 MFP M725dn	1	321,52
Кабельный принтер Partex ProMark T-1000	1	139,79

Проектом инвестиционной программы предусмотрено приобретение прочих основных средств с целью обеспечения персонала АО «Пензенская горэлектросеть» необходимым оборудованием для организации рабочего процесса и оснащения лаборатории для поверки приборов учета. Общая стоимость приобретаемых прочих основных средств на период реализации инвестиционной программы составляет 46 659,22 тыс. рублей без учета НДС.

Наименование	Количество единиц	Стоимость, тыс. руб. без НДС
2025	15	22 778,34
РЕЙС-405	1	413,25
Бензиновый генератор Infors GL 7500 04-03-17	1	65,92
Трехфазная автоматическая установка НЕВА-Тест 3303Л (класс точности 0,05)	2	8 850,00
GPT-79803 — установка комплексная для проверки параметров электробезопасности	2	207,46
Калибратор Ресурс-К2М (с поверкой)	1	1 622,50
Программный комплекс ПК "Энергосфера 9"	1	8 111,62
Швонорезчик	1	177,30
Монтажная пила Makita LC1230N	1	71,66
Шиногиб гидравлический	1	522,82
Ленточный станок по металлу	1	225,76
Трассоискатель Ridgid SeekTech SR-20	2	965,00
Комплект мебели для санитарно-бытовых помещений	1	1 545,05
2026	9	9 199,68
РЕТОМ-21	1	1 135,68
Тепловизор Guide H6	1	745,76
ВАФ РС-30 РС-30 с клещами КТИР-30 и КТИ-30 (до 40А)	1	105,24
ВАФ РС-30 РС-30 с клещами КТИР-30 и КТИ-30 (до 40А)	1	105,24
Модульное здание	2	7 107,75
2027	12	1 830,03
ВАФ РС-30 с клещами КТИР-30, КТИ-30 (до 40А) и ПТИР-3000 (до 3 кА)	3	628,66
Комплекс поисковой аппаратуры для кабельных линий КПА-4М	2	696,24
Цифровой мегаомметр Е6-32	2	175,56
Портативный цифровой рефлектометр РЕЙС-105М1	1	91,41
Бензопила STIHL шина 40 см	4	238,15
2028	24	5 228,82
Портативный цифровой рефлектометр РЕЙС 105М1	2	190,86
Устройство дожига дефектной изоляции УД-300М	1	430,38
Энерготестер ПКЭ-А-А1 "10А+100А+1000А" — прибор для измерений показателей качества электрической энергии	1	640,80
Сплит-система Ballu серии GREENLAND BSGRI-09HN8_22Y Inverter комплект -	4	202,72
Парма ВАФ-А(С)-2 — вольтамперфазометр (с двумя клещами)	2	212,32
Вольтамперфазометр РС-30 с клещами КТИР-30 и КТИ-30(до	2	204,32

40А)		
АВД GM JD Урал электроо с насадками	1	103,37
Компрессор поршневой	1	121,41
Комплекс поисковой аппаратуры для кабельных линий КПА-4М	2	726,88
Цифровой мегаомметр Е6-32	2	183,29
Комплект поисковый КП-500К (исполнение 3)	1	1 018,31
Высоковольтная установка И-20М (для испытания средств защиты)	1	893,85
Многофункциональная паяльная станция МЕГЕОН 00800	1	113,81
Бензопила STIHL шина 40 см	3	186,47
2029	18	7 622,36
Трассоискатель Ridgid SeekTech SR-20	2	688,96
Тепловизор Guide H6	1	849,57
Калибратор Ресурс-К2М (с поверкой)	1	1 944,08
РЕЙС-405	1	498,63
Вольтамперфазометр РС-30 с клещами КТИР-30, КТИ-30 (до 40А) и ПТИР-3000 (до 3 кА)	1	456,80
Энерготестер ПКЭ-А-А1 "10А+100А+1000А" — прибор для измерений показателей качества электрической энергии	1	668,99
Швонорезчик	1	212,43
Бензиновый генератор Infors GL 7500 04-03-17	2	157,96
АВД GM JD Урал электроо с насадками	1	107,92
Комплекс поисковой аппаратуры для кабельных линий КПА-4М	1	379,43
Цифровой мегаомметр Е6-32	2	191,35
Комплект поисковый КП-500К (исполнение 3)	1	1 063,13
Бензопила STIHL шина 40 см	1	64,89
Шиногиб гидравлический ШГ-150 NEO (КВТ) В комплекте с помпой ПМН-7012(КВТ), Шинодыром ШД-95 NEO	1	140,49
Бесщеточная установка алмазного бурения с микроударом до диаметра 200мм BYCON UNI-250 DB	1	197,70

Сумма финансирования проектов по приобретению оргтехники и прочих основных средств – 60 360,66 тыс. рублей без учета НДС.

Сроки реализации инвестиционных проектов – 2025-2029 гг.

2.6 Консолидация электросетевых активов

В соответствии с п. 14 Постановления Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 года №977 предусмотрена возможность приобретения объектов электросетевого хозяйства. Проектом программы предусмотрено в рамках консолидации сетевых активов, приобретение объектов, принадлежащих ООО «Энергоаудитконсалтинг», ООО Призма, ИП Сухов И.В. в г.Пенза, на основании договоров купли-продажи.

Источником финансирования проектов является экономия расходов на оплату потерь, учтенная на 2025 г.

Сумма финансирования проектов по приобретению сетевых активов – 770,98 тыс. рублей без учета НДС.

Сроки реализации инвестиционных проектов – 2025 г.

2.7 Проектно-изыскательские работы для строительства будущих лет

Для разработки необходимой для строительства, реконструкции и модернизации документации с целью получения точного отчета обо всех специфических особенностях местности, Программой предусмотрены проектно-изыскательские работы.

Наименование проекта	Стоимость проекта, тыс. руб. без учета НДС	Год реализации
ПИР для строительства будущих лет	2 096,11	2025
	3 485,03	2026
	6 006,00	2027
	2 141,94	2028
	4 325,93	2029

Общая стоимость инвестиционного проекта – 18 055,01 тыс. рублей без учета НДС.
Срок реализации инвестиционного проекта – 2025-2029гг.

2.8 Строительство зданий и сооружений

В связи с отсутствием охранно-пожарной сигнализации в новом здании вспомогательного назначения (гараж) и новом здании вспомогательного назначения (склад), построенных на территории производственной базы АО «Пензенская горэлектросеть» по адресу: г.Пенза, ул.Стрельбищенская, 13 и невозможности ввода объекта капитального строительства в эксплуатацию (в соответствии со ст. 83 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» ФЗ №123 от 22.07.2008г. (ред. От 25.12.2003г.), постановлением правительства РФ от 01.09.2021г. №1464, п.4.8 свода правил «Системы противопожарной защиты, требований пожарной безопасности» от 20.07.2020г. №539), возникла необходимость строительства охранно-пожарной сигнализации здания вспомогательного назначения (гараж) литера Б и здания вспомогательного назначения (склад) литера А по ул.Стрельбищенская, 13

Общая стоимость инвестиционного проекта – 1 895,89 тыс. рублей без учета НДС.
Срок реализации инвестиционного проекта – 2025г.

3. Решение региональных органов исполнительной власти Российской Федерации о согласовании инвестиционных программ (для сетевых компаний в соответствии с требованиями Федерального закона «Об электроэнергетике» от 26 марта 2003 года №35 и Постановления Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 года №977)

Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности АО «Пензенская горэлектросеть» на 2025-2029гг. соответствуют требованиям к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, утвержденным приказом Управления по регулированию тарифов и энергосбережению Пензенской области от 12.08.2010 г. №1.

Инвестиционная программа АО «Пензенская горэлектросеть» на период 2024-2027 гг. утверждена приказом Министерства ЖКХ и ГЭН Пензенской области от 29 августа 2024 года №191-ОП.

Заместитель генерального директора

по общим вопросам

и реализации услуг



Чамбуткин Р.А.