



**ПРАВИТЕЛЬСТВО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ПРИКАЗ**

29.09.2022

№ 493

г. Екатеринбург

**Об утверждении инвестиционной программы акционерного общества
«Верхнесалдинские электрические сети» (город Верхняя Салда)
на 2023–2027 годы**

В соответствии с Федеральным законом от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», постановлениями Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 977 «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики» и от 29.12.2011 № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике», постановлениями Правительства Свердловской области от 24.08.2017 № 613-ПП «Об определении исполнительного органа государственной власти Свердловской области, уполномоченного на утверждение инвестиционных программ, реализуемых за счет тарифов, подлежащих государственному регулированию, и внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 14.03.2008 № 189-ПП «О Министерстве энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области» и от 19.04.2018 № 215-ПП «Об утверждении Порядка взаимодействия по согласованию, утверждению и корректировке инвестиционных программ в сферах теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, обращения с твердыми коммунальными отходами и программ газификации, реализуемых за счет специальных надбавок к тарифам на транспортировку газа по газораспределительным сетям, и осуществлению контроля за их исполнением», на основании заключения Региональной энергетической комиссии Свердловской области от 07.09.2022 № 31-01-80/1323, в целях обеспечения надежного и бесперебойного электроснабжения потребителей в зоне деятельности акционерного общества «Верхнесалдинские электрические сети» (город Верхняя Салда)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить инвестиционную программу акционерного общества «Верхнесалдинские электрические сети» (город Верхняя Салда) на 2023–2027 годы согласно приложениям № 1–16.

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Первого заместителя Министра энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области И.Н. Чикризова.

3. Настоящий приказ разместить на официальном сайте Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (<http://energy.midural.ru>).

Исполняющий обязанности
Министра



Н.Б. Смирнов

Отдел реализации государственной и
инвестиционных программ
Мокрушина Марина Анатольевна
(343) 312-00-12 (доб. 123)

Форма приказа установлена согласно приказу Министерства энергетики Российской Федерации от 20.12.2016 № 1357 «Об утверждении формы размещения на официальном сайте федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» решения об утверждении инвестиционной программы субъекта электроэнергетики».

Перечень инвестиционных проектов
Раздел 1. План финансирования капитальных вложений по инвестиционным проектам
акционерного общества «Верхнеисадские электросети»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (наименование группы инвестиционных проектов)	Идентификатор 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 и прогнозных цен соответствующих лет, млн. рублей (с НДС)	Финансирование капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн. рублей (с НДС)																																	
				План				2023 год			2024 год			2025 год			2026 год			2027 год			Итого (план)																		
				план	в бюджетном уровне цен, млн. рублей (с НДС)			в ценах, соответствующих условиям сметной документации, млн. рублей (с НДС)	в ценах и подсистемах сметной документации	план	план на 01.01.2022	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	Федерального бюджета	бюджета субъекта Российской Федерации и муниципальных образований	средств, полученных от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государственным ценам (тарифам)	иных источников финансирования	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	Федерального бюджета	бюджета субъекта Российской Федерации и муниципальных образований	средств, полученных от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государственным ценам (тарифам)	иных источников финансирования	Общий объем финансирования, в том числе за счет:		Федерального бюджета	бюджета субъекта Российской Федерации и муниципальных образований	средств, полученных от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государственным 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	12	13	14	15	16		
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	-	-	-	10,164	65,502	-	65,502	-	11,244	-	-	11,244	-	13,285	-	-	13,285	-	13,285	-	-	13,285	-	-	15,292	-	-	15,292	-	-	15,292	-	-	15,292	-	-	65,502	-	-	65,502
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	-	-	-	1,676	15,296	-	15,296	-	2,206	-	-	2,206	-	3,762	-	-	3,762	-	2,433	-	-	2,433	-	-	3,441	-	-	3,441	-	-	3,453	-	-	3,453	-	-	15,296	-	-	15,296
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	N_03	2023	2023	0,179	1,610	Февраль 2022	1,610	-	1,610	-	-	1,610	-	1,610	-	-	1,610	-	1,610	-	-	1,610	-	-	1,610	-	-	1,610	-	-	1,610	-	-	1,610	-	-	1,610	-	-	1,610
1.2.1.1	Реконструкция ТП - 1014 г. Верхняя Салда	N_05	2023	2023	0,064	0,596	Февраль 2022	0,596	-	0,596	-	-	0,596	-	0,596	-	-	0,596	-	0,596	-	-	0,596	-	-	0,596	-	-	0,596	-	-	0,596	-	-	0,596	-	-	0,596	-	-	0,596
1.2.1.1	Установка КТП вкл. 400 кВ/А-60,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. № 11 по ул. Карла Маркса, строительство ЛЭП 6 кВ до КТП вкл., строительство ЛЭП 0,4 кВ для перераспределения нагрузки с ТП-1085 и ТП-1047, г. Верхняя Салда	O_01	2024	2024	0,301	2,570	Февраль 2022	2,570	-	2,570	-	-	2,570	-	2,570	-	-	2,570	-	2,570	-	-	2,570	-	-	2,570	-	-	2,570	-	-	2,570	-	-	2,570	-	-	2,570	-	-	2,570
1.2.1.1	Реконструкция ТП - 1025, ТП - 1062 г. Верхняя Салда	N_05	2024	2024	0,127	1,193	Февраль 2022	1,193	-	1,193	-	-	1,193	-	1,193	-	-	1,193	-	1,193	-	-	1,193	-	-	1,193	-	-	1,193	-	-	1,193	-	-	1,193	-	-	1,193	-	-	1,193
1.2.1.1	Установка КТП вкл. 400 кВ/А-60,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. № 30 по ул. Кирова, для перераспределения нагрузки с ТП-1083 и ТП-1075, г. Верхняя Салда	P_01	2025	2025	0,197	1,837	Февраль 2022	1,837	-	1,837	-	-	1,837	-	1,837	-	-	1,837	-	1,837	-	-	1,837	-	-	1,837	-	-	1,837	-	-	1,837	-	-	1,837	-	-	1,837	-	-	1,837
1.2.1.1	Реконструкция ТП - 1077 г. Верхняя Салда	N_05	2025	2025	0,064	0,596	Февраль 2022	0,596	-	0,596	-	-	0,596	-	0,596	-	-	0,596	-	0,596	-	-	0,596	-	-	0,596	-	-	0,596	-	-	0,596	-	-	0,596	-	-	0,596	-	-	0,596
1.2.1.1	Установка КТП вкл. 400 кВ/А-60,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. 33А по ул. Кирова, для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП-1078 и ТП РОСК, г. Верхняя Салда	Q_01	2026	2026	0,197	1,837	Февраль 2022	1,837	-	1,837	-	-	1,837	-	1,837	-	-	1,837	-	1,837	-	-	1,837	-	-	1,837	-	-	1,837	-	-	1,837	-	-	1,837	-	-	1,837	-	-	1,837
1.2.1.1	Установка КТП вкл. 400 кВ/А-60,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. № 30 по ул. Чкалова для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП-1014, ТП-1015, 1016, г. Верхняя Салда	Q_02	2026	2026	0,172	1,604	Февраль 2022	1,604	-	1,604	-	-	1,604	-	1,604	-	-	1,604	-	1,604	-	-	1,604	-	-	1,604	-	-	1,604	-	-	1,604	-	-	1,604	-	-	1,604	-	-	1,604
1.2.1.1	Установка КТП вкл. 400 кВ/А-60,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. 122 по ул. Орджоникидзе, для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП-1072 и ТП-1094, г. Верхняя Салда	R_01	2027	2027	0,170	1,596	Февраль 2022	1,596	-	1,596	-	-	1,596	-	1,596	-	-	1,596	-	1,596	-	-	1,596	-	-	1,596	-	-	1,596	-	-	1,596	-	-	1,596	-	-	1,596	-	-	1,596
1.2.1.1	Установка КТП вкл. 400 кВ/А-60,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. 122 по ул. Свободы, строительство ВЛ-6 кВ до КТП вкл., для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП-1034, г. Верхняя Салда	R_02	2027	2027	0,206	1,857	Февраль 2022	1,857	-	1,857	-	-	1,857	-	1,857	-	-	1,857	-	1,857	-	-	1,857	-	-	1,857	-	-	1,857	-	-	1,857	-	-	1,857	-	-	1,857	-	-	1,857
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	1,291	12,040	-	12,040	-	1,095	-	-	1,095	-	1,095	-	-	1,095	-	3,284	-	-	3,284	-	-	4,378	-	-	4,378	-	-	2,189	-	-	2,189	-	-	12,040	-	-	12,040
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	1,291	12,040	-	12,040	-	1,095	-	-	1,095	-	1,095	-	-	1,095	-	3,284	-	-	3,284	-	-	4,378	-	-	4,378	-	-	2,189	-	-	2,189	-	-	12,040	-	-	12,040
1.2.2.1	Установка ствольных пунктов секционирования (ПСС) на ВЛ-6 кВ № 2 ПС «Речная» (уч. 12) отайка на ТП-1031 - 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	2023	2023	0,117	1,095	Февраль 2022	1,095	-	1,095	-	-	1,095	-	1,095	-	-	1,095	-	1,095	-	-	1,095	-	-	1,095	-	-	1,095	-	-	1,095	-	-	1,095	-	-	1,095	-	-	1,095
1.2.2.1	Установка ствольных пунктов секционирования (ПСС) на ВЛ-6 кВ № 2 ПС «Речная» (уч. 12) отайка на ТП РОСК-1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	2024	2024	0,117	1,095	Февраль 2022	1,095	-	1,095	-	-	1,095	-	1,095	-	-	1,095	-	1,095	-	-	1,095	-	-	1,095	-	-	1,095	-	-	1,095	-	-	1,095	-	-	1,095	-	-	1,095
1.2.2.1	Установка ствольных пунктов секционирования (ПСС) 6 кВ: ВЛ № 2 6 кВ ПС «Речная» (уч. 12) отайка на ТП 1039 - 1 шт.; ВЛ № 2 6 кВ ПС «Речная» отайка на ТП 1015 - 1 шт.; ВЛ № 2 6 кВ ПС «Речная» на оп. № 80 - 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	2025	2025	0,352	3,284	Февраль 2022	3,284	-	3,284	-	-	3,284	-	3,284	-	-	3,284	-	3,284	-	-	3,284	-	-	3,284	-	-	3,284	-	-	3,284	-	-	3,284	-	-	3,284	-	-	3,284
1.2.2.1	Установка ствольных пунктов секционирования (ПСС) 6 кВ: ВЛ № 6 кВ ПС «Речная» (уч. 23) отайка на ТП 1016 - 1 шт., ВЛ № 6 кВ ПС «Речная» (уч. 23) на оп. № 54 - 1 шт.; ВЛ № 1 6 кВ ПС «Речная» (уч. 6) на оп. № 43 - 1 шт., ВЛ № 1 6 кВ ПС «Речная» (уч. 6) отайка на КС № 5 - 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	2026	2026	0,470	4,378	Февраль 2022	4,378	-	4,378	-	-	4,378	-	4,378	-	-	4,378	-	4,378	-	-	4,378	-	-	4,378	-	-	4,378	-	-	4,378	-	-	4,378	-	-	4,378	-	-	4,378
1.2.2.1	Установка ствольных пунктов секционирования (ПСС) 6 кВ: ВЛ № 64 6 кВ ПС «Центральная» (уч.64) отайка на ТП 1011 - 1 шт.; ВЛ-6 кВ ТП 1074 - ТП 1013 отайка на КС 1В, 1, 23, 26 - 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	2027	2027	0,235	2,189	Февраль 2022	2,189	-	2,189	-	-	2,189	-	2,189	-	-	2,189	-	2,189	-	-	2,189	-	-	2,189	-	-	2,189	-	-	2,189	-	-	2,189	-	-	2,189	-	-	2,189
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	-	-	-	7,196	38,246	-	38,246	-	7,943	-	-	7,943	-	8,428	-	-	8,428	-	7,518	-	-	7,518	-	-	7,413	-	-	7,413	-	-	6,944	-	-	6,944	-	-	38,246	-	-	38,246
1.2.3.1	Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:	-	-	-	6,748	34,009	-	34,009	-	6,787	-	-	6,787	-	7,658	-	-	7,658	-	6,748	-	-	6,748	-	-	6,643	-	-	6,643	-	-	6,174	-	-	6,174	-	-	34,009	-	-	34,009
1.2.3.1	Развитие системы АИИС УЭ в сети 0,4 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_01	2023	2027	6,748	34,009	Февраль 2022	34,009	-	6,787	-	-	6,787	-	7,658	-	-	7,658	-	6,748	-	-	6,748	-	-	6,643	-	-	6,643	-	-	6,174	-	-	6,174	-	-	34,009	-	-	34,009
1.2.3.2	Установка приборов учета, класс напряжения 6-10 кВ, всего, в том числе:	-	-	-	0,449	4,237	-	4,237	-	1,155	-	-	1,155	-	0,770	-	-	0,770	-	0,770	-	-	0,770	-	-	0,770	-	-	0,770	-	-	0,770	-	-	0,770	-	-	4,237	-	-	4,237
1.2.3.2	Развитие системы АИИС УЭ в сети 6/10 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_02	2023	2027	0,449	4,237	Февраль 2022	4,237	-	1,155	-	-	1,155	-	0,770	-	-	0,770	-	0,770	-	-	0,770	-	-	0,770	-	-	0,770	-	-	0,770	-	-	0,770	-	-	4,237	-	-	4,237

Список используемых сокращений:
АИИС УЭ – автоматизированная информационно-измерительная система учета электроэнергии;
ВЛ – воздушная линия;
г. – город;
ед. – единица;
ж.д. – железная дорога;
кВ – киловольт;
кВ/А – киловольт ампер;
км – километр;
КТП вкл. – коллективная трансформаторная подстанция;
КС – коллективный сад;
ЛЭП – линия электропередачи;

млн. рублей – миллион рублей;
НДС – налог на добавленную стоимость;
оп. – опора;
РОСК – наименование подстанции;
пед. – пешеход;
ПС – подстанция;
ПСС – пункт секционирования ствольной;
ТП – трансформаторная подстанция;
шт. – штука;
шт. – штука;
нч. – ичжай;

Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ – Федеральный закон от 27 декабря 2018 № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации».

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 2. План освоения капитальных вложений по инвестиционным проектам
акционерного общества «Верхнесалдинские электрические сети»

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 01.01.2022 года		2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	Итого (план)
						Всего, в том числе:	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	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	15	
1	Всего по инвестиционной программе, в том числе:	-	-	-	8,470	54,651	-	12,895	41,756	-	8,470	54,651	9,370	11,071	11,029	12,693	10,489	54,651	
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	-	-	-	8,470	54,651	-	12,895	41,756	-	8,470	54,651	9,370	11,071	11,029	12,693	10,489	54,651	
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	-	-	-	1,397	12,746	-	1,877	10,869	-	1,397	12,746	1,839	3,135	2,028	2,867	2,878	12,746	
1.2.1.1	Реконструкция ТП - 1017, г. Верхняя Салда	N_03	2023	2023	0,149	1,342	-	0,143	1,199	-	0,149	1,342	1,342	-	-	-	-	1,342	
1.2.1.1	Реконструкция ТП - 1014, г. Верхняя Салда	N_05	2023	2023	0,053	0,497	-	0,052	0,445	-	0,053	0,497	0,497	-	-	-	-	0,497	
1.2.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. № 11 по ул. Карла Маркса, строительство ЛЭП 6 кВ до КТПнов., строительство ЛЭП 0,4 кВ для перераспределения нагрузки с ТП-1085 и ТП 1047, г. Верхняя Салда	O_01	2024	2024	0,251	2,142	-	0,811	1,331	-	0,251	2,142	-	2,142	-	-	-	2,142	
1.2.1.1	Реконструкция ТП - 1025, ТП - 1062 г. Верхняя Салда	N_05	2024	2024	0,106	0,994	-	0,105	0,889	-	0,106	0,994	-	0,994	-	-	-	0,994	
1.2.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. № 3 по пер. Ветеринарный для перераспределения нагрузки с ТП 1083 и ТП 1075, г. Верхняя Салда	P_01	2025	2025	0,164	1,531	-	0,149	1,382	-	0,164	1,531	-	-	1,531	-	-	1,531	
1.2.1.1	Реконструкция ТП - 1077, г. Верхняя Салда	N_05	2025	2025	0,053	0,497	-	0,052	0,445	-	0,053	0,497	-	-	0,497	-	-	0,497	
1.2.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. 33А по ул. Кирова, для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП 1078 и ТП РОСК, г. Верхняя Салда	Q_01	2026	2026	0,164	1,531	-	0,149	1,382	-	0,164	1,531	-	-	0,000	1,531	-	1,531	
1.2.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. № 30 по ул. Чкалова для перераспределения нагрузки ЛЭП-0,4 кВ с ТП 1014, ТП 1015, 1016, г. Верхняя Салда	Q_02	2026	2026	0,143	1,336	-	0,129	1,208	-	0,143	1,336	-	-	0,000	1,336	-	1,336	
1.2.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. 122 по ул. Орджоникидзе, для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП-1072 и ТП-1094, г. Верхняя Салда	R_01	2027	2027	0,142	1,330	-	0,127	1,203	-	0,142	1,330	-	-	-	-	-	1,330	
1.2.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. 122 по ул. Свердловская, строительство ВЛ-6 кВ до КТПнов., для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП-1034, г. Верхняя Салда	R_02	2027	2027	0,172	1,548	-	0,161	1,387	-	0,172	1,548	-	-	-	-	-	1,548	
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	1,076	10,033	-	0,920	9,114	-	1,076	10,033	0,912	0,912	2,736	3,648	1,824	10,033	
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	1,076	10,033	-	0,920	9,114	-	1,076	10,033	0,912	0,912	2,736	3,648	1,824	10,033	
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) на ВЛ-6 кВ № 2 ПС «Речная» (яч. 12) отпайка на ТП-1031 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	2023	2023	0,098	0,912	-	0,084	0,829	-	0,098	0,912	0,912	-	-	-	-	0,912	
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) на ВЛ-6 кВ № 2 ПС «Речная» (яч. 12) отпайка на ТП РОСК -1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	2024	2024	0,098	0,912	-	0,084	0,829	-	0,098	0,912	-	0,912	-	-	-	0,912	
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) 6 кВ: ВЛ № 2 6 кВ ПС «Речная» (яч. 12) отпайка на ТП 1039 - 1 шт.; ВЛ № 2 6 кВ ПС «Речная» отпайка на ТП 1015 -1 шт.; ВЛ № 2 6 кВ ПС «Речная» на оп. № 80 - 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	2025	2025	0,293	2,736	-	0,250	2,486	-	0,293	2,736	-	-	2,736	-	-	2,736	
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) 6 кВ: ВЛ № 6 кВ ПС «Речная» (яч. 23) отпайка на ТП 1016 - 1 шт., ВЛ № 6 кВ ПС «Речная» (яч. 23) на оп. № 54 - 1 шт.; ВЛ № 1 6 кВ ПС «Речная» (яч. 6) на оп. № 43 - 1 шт, ВЛ № 1 6 кВ П «Речная» (яч. 6) отпайка на К/С № 5 - 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	2026	2026	0,392	3,648	-	0,334	3,314	-	0,392	3,648	-	-	-	-	3,648	-	3,648
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) 6 кВ: ВЛ № 64 6 кВ ПС «Центральная» (яч. 64) отпайка на ТП 1011 - 1 шт.; ВЛ-6 кВ ТП 1074 - ТП 1013 отпайка на К/С 1В, 1, 23, 26 - 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	2027	2027	0,196	1,824	-	0,167	1,657	-	0,196	1,824	-	-	-	-	-	1,824	
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	-	-	-	5,997	31,872	-	10,099	21,773	-	5,997	31,872	6,619	7,023	6,265	6,178	5,787	31,872	
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»	-	-	-	5,623	28,341	-	9,670	18,671	-	5,623	28,341	5,656	6,381	5,623	5,536	5,145	28,341	
1.2.3.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 0,4 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_01	2023	2027	5,623	28,341	-	9,670	18,671	-	5,623	28,341	5,656	6,381	5,623	5,536	5,145	28,341	
1.2.3.2	«Установка приборов учета, класс напряжения 6-10 кВ, всего, в том числе:»	-	-	-	0,374	3,531	-	0,428	3,102	-	0,374	3,531	0,963	0,642	0,642	0,642	0,642	3,531	
1.2.3.2	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 6/10 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_02	2023	2027	0,374	3,531	-	0,428	3,102	-	0,374	3,531	0,963	0,642	0,642	0,642	0,642	3,531	

Список используемых сокращений:

АИИС УЭ – автоматизированная информационно-измерительная система учета электроэнергии;
ВЛ – воздушная линия;
г. – город;
ед. – единица;
ж.д. – жилой дом;
кВ – киловольт;
кВА – киловольт ампер;
км – километр;
КТПнов – комплектная трансформаторная подстанция;
К/С – коллективный сад;

млн. рублей – миллион рублей;
НДС – налог на добавленную стоимость;
оп. – опора;
РОСК – наименование подстанции;
пер.– переулоч;
ПС – подстанция;
ПСС - пункт секционирования столбовой
ТП – трансформаторная подстанция;

ЛЭП – линия электропередач;

ул. – улица;
шт. - штука;
яч. - ячейка;

Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ – Федеральный закон от 27 декабря 2018 № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации».

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов сетевой организации
на 2023 год
акционерного общества «Верхнесалдинские электрические сети»

Номер группы инвестиционных 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 трансформаторов на подстанциях		Показатель строительства линий электропередач		Показатель замены силовых трансформаторов		Показатель замены линий электропередач		Показатель средней продолжительности преграждений передачи электрической энергии на точку поставки (Psaifd), шт.		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Показатель уровня качества осуществляемого технологического присоединения к сети (ПТпр)		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Показатель объема финансовых потребностей		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Показатель объема финансовых потребностей		Наименование количественного показателя, соответствующего цели	
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	5.1	5.2	5.3	5.4	6.1	6.2	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3	7.4	8.1	8.2	8.3	8.4	9.1	9.2	9.3	9.4	10.1	10.2	10.3	10.4
1	Всего по инвестиционной программе, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,625327/	-	-	-	1,120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП 1017, г. Верхняя Салда	N_03	-	-	-	-	0,4 МВА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-1014, г. Верхняя Салда	N_05	-	-	-	-	0,4 МВА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.2.1.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) на ВЛ-6 кВ № 2 ПС «Речная» (яч. 12) оттайка на ТП РОСК -1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,912 млн.руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.1.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 0,4 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,656 млн.руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.2	«Установка приборов учета, класс напряжения 6-10 кВ, всего, в том числе:»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.2.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 6/10 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,963 млн.руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Список используемых сокращений:

АИИС УЭ – автоматизированная информационно-измерительная система учета электроэнергии;
ВЛ – воздушная линия;
г. – город;
ед. – единица;
ж.д. – жилой дом;
кВ – киловольт;
кВА – киловольт ампер;
км – километр;

МВА – мегавольт-ампер;
млн. рублей – миллион рублей;
НДС – налог на добавленную стоимость;
ПС – подстанция;
ПСС – пункт секционирования столбовой ТП – трансформаторная подстанция;
шт. – штука;
яч. – ячейка;

Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ – Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии»

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов сетевой организации на 2024 год
акционерного общества «Верхнесалдинские электрические сети»

Номер группы инвестиционных 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 трансформаторов на подстанциях		Показатель строительства линий электропередач		Показатель замены силовых трансформаторов		Показатель замены линий электропередач		Показатель средней продолжительности преобразительной передачи электрической энергии на точку поставки (Птэф), час. / (Птэф), шт.		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Показатель уровня качества осуществляемого технологического присоединения к сети (Птпр)		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Показатель объема финансовых потребностей		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Показатель объема финансовых потребностей		Наименование количественного показателя, соответствующего цели	
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	5.1	5.2	5.3	5.4	6.1	6.2	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3	7.4	8.1	8.2	8.3	8.4	9.1	9.2	9.3	9.4	10.1	10.2	10.3	10.4
1	Всего по инвестиционной программе, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,600947/0,592136	-	-	-	1,103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. № 11 по ул. Карла Маркса, строительство ЛЭП 6 кВ до КТПнов., строительство ЛЭП 0,4 кВ для перераспределения нагрузки с ТП-1085 и ТП 1047, г. Верхняя Салда	O_01	-	-	0,61 км.	-	0,4 МВА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-1025, ТП-1062, г. Верхняя Салда	N_05	-	-	-	-	0,8 МВА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) на ВЛ-6 кВ № 2 ПС «Речная» (яч. 12) отпайка на ТП РОСК -1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,912 млн.руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 0,4 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,381 млн.руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.2	«Установка приборов учета, класс напряжения 6-10 кВ, всего, в том числе:»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.2	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 6/10 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,642 млн.руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Список используемых сокращений:

АИИС УЭ – автоматизированная информационно-измерительная система учета электроэнергии;
ВЛ – воздушная линия;
г. – город;
ед. – единица;
ж.д. – жилой дом;
кВ – киловольт;
кВА – киловольт ампер;
км – километр;
КТПнов – комплектная трансформаторная подстанция;
К/С – коллективный сад;
ЛЭП – линия электропередач;
МВА – мегавольт-ампер;

млн. рублей – миллион рублей;
НДС – налог на добавленную стоимость;
оп. – опора;
РОСК – наименование подстанции;
пер. – переулоч;
ПС – подстанция;
ПСС – пункт секционирования столбовой
ТП – трансформаторная подстанция;
ул. – улица;
шт. – штука;
яч. – ячейка;

Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ – Федеральный закон от 27 декабря 2018 № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации».

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов сетевой организации на 2025 год
акционерного общества «Верхнесалдинские электрические сети»

Номер группы инвестиционных 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 трансформаторов на подстанциях		Показатель строительства линий электропередач		Показатель замены силовых трансформаторов		Показатель замены линий электропередач		Показатель средней продолжительности прекращений передачи электрической энергии на точку поставки (Платф), час./ (Платф), шт.		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Показатель уровня качества осуществляемого технологического присоединения к сети (Пгпр)		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Показатель объема финансовых потребностей		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Показатель объема финансовых потребностей		Наименование количественного показателя, соответствующего цели	
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	5.1	5.2	5.3	5.4	6.1	6.2	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3	7.4	8.1	8.2	8.3	8.4	9.1	9.2	9.3	9.4	10.1	10.2	10.3	10.4
1	Всего по инвестиционной программе, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,576933/0,582868	-	-	-	1,087	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. № 3 по пер. Ветеринарный для перераспределения нагрузки с ТП 1083 и ТП 1075, г. Верхняя Салда	P_01	-	-	-	-	0,4 МВА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-1077, г. Верхняя Салда	N_05	-	-	-	-	0,4 МВА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.2.1.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) 6 кВ: ВЛ № 2 6 кВ ПС «Речная» (яч. 12) отайка на ТП 1039 - 1 шт.; ВЛ № 2 6 кВ ПС«Речная» отайка на ТП 1015 -1 шт.; ВЛ № 2 6 кВ ПС«Речная» на оп. № 80 - 1шт., г. Верхняя Салда	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,736 млн.руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.1.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 0,4 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,623 млн.руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.2	«Установка приборов учета, класс напряжения 6-10 кВ, всего, в том числе:»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.2.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 6/10 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,642 млн.руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Список используемых сокращений:

АИИС УЭ – автоматизированная информационно-измерительная система учета электроэнергии;
ВЛ – воздушная линия;
г. – город;
ед. – единица;
ж.д. – жилой дом;
кВ – киловольт;
кВА – киловольт ампер;
км – километр;
КТПнов – комплектная трансформаторная подстанция;
ЛЭП – линия электропередач;

млн. рублей – миллион рублей;
НДС – налог на добавленную стоимость;
оп. – опора;
пер. – переулок;
ПС – подстанция;
ПСС – пункт секционирования столбовой
ТП – трансформаторная подстанция;
ул. – улица;
шт. – штука;
яч. – ячейка;

Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ – Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации».

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов сетевой организации на 2026 год
акционерного общества «Верхнесалдинские электрические сети»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификационный номер инвестиционного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые 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 трансформаторов на подстанциях		Показатель строительства линий электропередач		Показатель замены силовых трансформаторов		Показатель замены линий электропередач		Показатель средней продолжительности преключений передачи электрической энергии на точку поставки (Птаб), час. / (Птаб), шт.		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Показатель уровня качества оказываемого технологического присоединения к сети (Птпр)		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Показатель объема финансовых потребностей		Наименование количественного показателя, соответствующего цели		Показатель объема финансовых потребностей		Наименование количественного показателя, соответствующего цели	
план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	5.1	5.2	5.3	5.4	6.1	6.2	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3	7.4	8.1	8.2	8.3	8.4	9.1	9.2	9.3	9.4	10.1	10.2	10.3	10.4
1	Всего по инвестиционной программе, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,553279/ 0,573744	-	-	-	1,070	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе жд. 33А по ул. Кирова, для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП РОСК, г. Верхняя Салда	Q_01	-	-	-	-	0,4 МВА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе жд. № 30 по ул. Чкалова для перераспределения нагрузки ЛЭП-0,4 кВ с ТП 1014, ТП 1015, 1016, г. Верхняя Салда	Q_02	-	-	-	-	0,4 МВА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) 6 кВ: ВЛ № 6 кВ ПС«Речная» (яч. 23) отпайка на ТП 1016 - 1 шт., ВЛ № 6 кВ ПС «Речная» (яч. 23) на оп. № 54 - 1 шт.; ВЛ № 1 6 кВ ПС«Речная» (яч. 6) на оп. № 43 - 1 шт., ВЛ № 1 6 кВ П «Речная» (яч. 6) отпайка на К/С № 5 - 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,648 млн.руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 0,4 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,536 млн.руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.2	«Установка приборов учета, класс напряжения 6-10 кВ, всего, в том числе:»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.2	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 6/10 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,642 млн.руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Список используемых сокращений:

АИИС УЭ – автоматизированная информационно-измерительная система учета электроэнергии;
ВЛ – воздушная линия;
г. – город;
ед. – единица;
жд. – жилой дом;
кВ – киловольт;
кВА – киловольт-ампер;
км – километр;
КТПнов – комплектная трансформаторная подстанция;
К/С – коллективный сад;
ЛЭП – линия электропередач;
МВА – мегавольт-ампер;

млн. рублей – миллион рублей;
НДС – налог на добавленную стоимость;
оп. – опора;
пер. – переулоч;
ПС – подстанция;
ПСС – пункт секционирования столбовой;
ТП – трансформаторная подстанция;
ул. – улица;
шт. – штука;
яч. – ячейка;

Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ – Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации».

План ввода основных средств
Раздел 1. План приема основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету
юридического лица «Верхнесамарские электрические сети»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификационный номер инвестиционного проекта	Первоначальная стоимость, приходящая к учету основных средств и нематериальных активов, млн рублей (без НДС)	Прием основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету																																																		
				2023 год										2024 год										2025 год										2026 год										2027 год										Итого
				утвержденный план																																								Итого										
				основные средства																																								основные средства										
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	5.6.1	5.6.2	5.6.3	5.6.4	5.6.5	5.6.6	5.6.7									
1	Контроль инвестиционной программы, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение сетей, в том числе:	-	-	-	5,370	0,00	-	-	-	270	-	-	-	-	-	-	-	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, сетей, в том числе:	-	-	-	1,020	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, сетей, в том числе:	-	-	-	1,020	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП 10/17, г. Верный Сады	N_03	-	-	1,342	0,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП 10/14, г. Верный Сады	N_05	-	-	0,497	0,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
1.2.1.1	Установка КТПшек, 400 кВЛ-6/0,4 кВ в центр нагрузки, в районе ж.д. № 11 по ул. Кирова, строительство ЛЭП 0,4 кВ до КТПшек, строительство ЛЭП 0,4 кВ для перераспределения нагрузки с ТП 10/6 и ТП 10/7, г. Верный Сады	O_01	-	-	-	-	-	-	-	-	2,142	0,40	0,00	0,610	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП 10/25, ТП 10/2 г. Верный Сады	N_05	-	-	-	-	-	-	-	-	0,994	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.1.1	Установка КТПшек, 400 кВЛ-6/0,4 кВ в центр нагрузки, в районе ж.д. № 3 по ул. Ветеранов для перераспределения нагрузки с ТП 10/3 и ТП 10/5, г. Верный Сады	P_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,531	0,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.1.1	Реконструкция ТП 10/77, г. Верный Сады	N_05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
1.2.1.1	Установка КТПшек, 400 кВЛ-6/0,4 кВ в центр нагрузки, в районе ж.д. № 23А по ул. Кирова, для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП 10/8 и ТП 10/8А, г. Верный Сады	Q_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
1.2.1.1	Установка КТПшек, 400 кВЛ-6/0,4 кВ в центр нагрузки, в районе ж.д. № 30 по ул. Чапаева для перераспределения нагрузки ЛЭП-0,4 кВ с ТП 10/14, ТП 10/5, 10/16, г. Верный Сады	Q_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.1.1	Установка КТПшек, 400 кВЛ-6/0,4 кВ в центр нагрузки, в районе ж.д. № 122 по ул. Суровикова, для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП 10/7 и ТП 10/4, г. Верный Сады	R_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.1.1	Установка КТПшек, 400 кВЛ-6/0,4 кВ в центр нагрузки, в районе ж.д. № 122 по ул. Суровикова, строительство ВЛ-0,4 кВ до КТПшек для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП 10/4, г. Верный Сады	R_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, сетей, в том числе:	-	-	-	0,912	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, сетей, в том числе:	-	-	-	0,912	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.2.1.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПС) на ВЛ-0,4 кВ № 2 ПС «Чечан» (см. 12) отпайка на ТП РОСК-1 шт., г. Верный Сады	N_04	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПС) на ВЛ-0,4 кВ № 2 ПС «Чечан» (см. 12) отпайка на ТП РОСК-1 шт., г. Верный Сады	N_04	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПС) 6 кВ ВЛ № 2-6 кВ ПС «Чечан» (см. 12) отпайка на ТП 10/3 - 1 шт.; ВЛ № 2-6 кВ ПС «Чечан» отпайка на ТП 10/5 - 1 шт.; ВЛ № 2-6 кВ ПС «Чечан» на оп. № 80 - 1шт., г. Верный Сады	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,736	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПС) 6 кВ ВЛ № 6 кВ ПС «Чечан» (см. 23) отпайка на ТП 10/4 - 1 шт.; ВЛ № 6 кВ ПС «Чечан» (см. 23) на оп. № 64 - 1 шт.; ВЛ № 1-6 кВ ПС «Чечан» (см. 6) отпайка на КС № 5 - 1 шт., г. Верный Сады	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПС) 6 кВ ВЛ № 64 (64) ПС «Чечан» (см. 64) отпайка на КС 1В, 1, 2, 3, 26 - 1 шт., г. Верный Сады	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.2.2.1	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), сетей, в том числе:	-	-	-	6,619	-	-	-	-	269	-	-	-	-	-	-	-	307	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.2.1	Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, сетей, в том числе:	-	-	-	5,656	-	-	-	-	266	-	-	-	-	-	-	-	305	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.2.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 0,4 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верный Сады	N_01	-	-	5,656	-	-	-	-	266	-	-	-	-	-	-	-	305	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.2.2	Установка приборов учета, класс напряжения 0-10 кВ, сетей, в том числе:	-	-	-	0,962	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
1.2.2.2	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 0-10 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верный Сады	N_02	-	-	0,962	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					

Система автоматич. обработки информации-автоматизированная информационно-измерительная система учета электрической энергии
 ВЛ - воздушная линия
 г - город
 оп - опора
 мд - жилой дом
 кВ - киловольт
 км - километр
 КТПшек - комплект трансформаторной подстанции
 КС - колодезный сад
 ЛЭП - линия электропередачи
 МВА - мегавольт-ампер

млн. рублей - миллион рублей
 НДС - налог на добавленную стоимость
 оп. - опора
 РОСК - наименование подстанции
 гвп - гирлянда
 ПС - подстанция
 ТП - трансформаторная подстанция
 шт. - штучка
 ин. - иной
 Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ - Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации».

План ввода основных средств
Раздел 2. План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год 2023 с распределением по кварталам
акционерного общества «Верхнесалдинские электрические сети»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Утвержденный план принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год																																		
			I квартал							II квартал							III квартал							IV квартал							Итого утвержденный план за год						
			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	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	4.1.7	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.2.7	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6	4.3.7	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5	4.4.6	4.4.7	4.5.1	4.5.2	4.5.3	4.5.4	4.5.5	4.5.6	4.5.7
1	Всего по инвестиционной программе, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	3,217	0,400	-	-	-	4	-	5,656	-	-	-	266	-	9,370	0,800	-	-	-	270	
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	3,217	0,400	-	-	-	4	-	5,656	-	-	-	266	-	9,370	0,800	-	-	-	270	
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	1,342	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,839	0,800	-	-	-	-		
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	1,342	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,839	0,800	-	-	-	-		
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП 1017, г. Верхняя Салда	N_03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,342	0,400	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	1,342	0,400	-	-	-	-		
1.2.1.1.2	Реконструкция ТП-1014, г. Верхняя Салда	N_05	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	-	0,000	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-		
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,912	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0,912	-	-	-	-	1		
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,912	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0,912	-	-	-	-	1		
1.2.2.1.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) на ВЛ-6 кВ № 2 ПС «Речная» (пч. 12) оттайка на ТП-1031 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,912	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0,912	-	-	-	-	1		
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,963	-	-	-	-	3	-	5,656	-	-	-	266	-	6,619	-	-	-	266		
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,656	-	-	-	266	-	5,656	-	-	-	266		
1.2.3.1.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 0,4 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,656	-	-	-	266	-	5,656	-	-	-	266		
1.2.3.2	«Установка приборов учета, класс напряжения 6-10 кВ, всего, в том числе:»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,963	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	0,963	-	-	-	-	3			
1.2.3.2.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 6/10 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,963	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	0,963	-	-	-	-	3			

Список используемых сокращений:

АИИС УЭ – автоматизированная информационно-измерительная система учета электроэнергии;

ВЛ – воздушная линия;

г. – город;

кВ – киловольт;

МВА – мегавольт-ампер;

млн. рублей – миллион рублей;

НДС – налог на добавленную стоимость;

ПС – подстанция;

ПСС – пункт секционирования столбовой

шт. – штука;

Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ – Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации».

План ввода основных средств
Раздел 2. План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год 2024 с распределением по кварталам
акционерного общества «Верхнеардатовские электрические сети»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификационный номер инвестиционного проекта	Утвержденный план принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год																																				
			I квартал						II квартал						III квартал						IV квартал						Итого утвержденный план за год												
			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	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук		
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	4.1.7	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.2.7	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6	4.3.7	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5	4.4.6	4.4.7	4.5.1	4.5.2	4.5.3	4.5.4	4.5.5	4.5.6	4.5.7		
1	Всего по инвестиционной программе, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	-	4,192	0,800	-	0,610	-	3	-	-	6,381	-	-	-	-	-	-	11,071	1,200	-	0,610	-	308
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	-	2,638	0,800	-	0,610	-	3	-	-	6,381	-	-	-	-	-	-	3,135	1,200	-	0,610	-	308
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	-	2,638	0,800	-	0,610	-	3	-	-	6,381	-	-	-	-	-	-	3,135	1,200	-	0,610	-	308
1.2.1.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-60,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. № 11 по ул. Карла Маркса, строительство ЛЭП 6 кВ до КТПнов., строительство ЛЭП 0,4 кВ для перераспределения нагрузки с ТП-1065 и ТП 1047, г. Верхняя Салда	O_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,142	0,400	-	0,610	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,142	0,400	-	0,610	-	-	
1.2.1.1.2	Реконструкция ТП-1025, ТП-1062, г. Верхняя Салда	N_05	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,994	0,800	-	-	-	-	1	
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,912	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0,912	-	-	-	-	-	1	
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,912	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0,912	-	-	-	-	-	1	
1.2.2.1.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) на 10-6 кВ № 2 ПС «Речная» (пч. 12) отпайка на ТП РОСК-1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,912	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0,912	-	-	-	-	-	1	
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,642	-	-	-	-	2	-	-	6,381	-	-	-	-	-	6,381	-	-	-	-	305	
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,381	-	-	-	-	305		
1.2.3.1.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 0,4 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,381	-	-	-	-	305		
1.2.3.2	«Установка приборов учета, класс напряжения 6-10 кВ, всего, в том числе»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,642	-	-	-	-	2	-	-	6,381	-	-	-	-	-	6,381	-	-	-	-	305	
1.2.3.2.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 6/10 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,642	-	-	-	-	2	-	-	6,381	-	-	-	-	-	6,381	-	-	-	-	305	
1.2.3.2.2	Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ, г. Верхняя Салда	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,642	-	-	-	-	2		

Список используемых сокращений:
АИИС УЭ – автоматизированная информационно-измерительная система учета электроэнергетики;
ВЛ – воздушная линия;
г. – город;
ед. – единица;
ж.д. – железная дорога;
кВ – киловольт;
кВА – киловольт-ампер;
км – километр;
КТПнов – комплектная трансформаторная подстанция;
МВА – мегавольт-ампер;

млн. рублей – миллион рублей;
НДС – налог на добавленную стоимость;
РОСК – наименование подстанции;
ПСС – пункт секционирования столбовой;
ТП – трансформаторная подстанция;
ул. – улица;
яч. – ячейка;
Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ – Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации».

План ввода основных средств
Раздел 2. План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год 2025 с распределением по кварталам
акционерного общества «Верховенские электрические сети»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификационный номер проекта	Утвержденный план принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год																																			
			I квартал							II квартал							III квартал							IV квартал						Итого утвержденный план за год								
			основные средства							основные средства							основные средства							основные средства						основные средства								
нематериальные активы млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	нематериальные активы млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	нематериальные активы млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	нематериальные активы млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	нематериальные активы млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук				
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	4.1.7	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.2.7	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6	4.3.7	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5	4.4.6	4.4.7	4.5.1	4.5.2	4.5.3	4.5.4	4.5.5	4.5.6	4.5.7	
-	Всего по инвестиционной программе, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	0,642	-	-	-	-	2	-	9,890	0,400	-	-	-	274	-	11,029	0,800	-	-	-	276	
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	0,642	-	-	-	-	2	-	9,890	0,400	-	-	-	274	-	11,029	0,800	-	-	-	276	
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,531	0,400	-	-	-	-	-	2,028	0,800	-	-	-	-	
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,531	0,400	-	-	-	-	2,028	0,800	-	-	-	-	
1.2.1.1.1	Установка КТПов 400 кВД-50,4 кВ в центр нагрузки, в районе № д. № 3 по пер. Ветеринарный для перераспределения нагрузок с ТП 1083 и ТП 1075, г. Верхняя Салда	P_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,531	0,400	-	-	-	-	1,531	0,400	-	-	-	-	
1.2.1.1.2	Реконструкция ТП-1077, г. Верхняя Салда	N_05	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-	
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000	-	-	-	-	-	-	0,497	0,400	-	-	-	-
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,736	-	-	-	-	3	-	2,736	-	-	-	3	
1.2.2.1.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) 6 кВ: ВЛ № 2 6 кВ ПС-Речная (уч. 12) отпайка на ТП 1039 - 1 шт.; ВЛ № 2 6 кВ ПС-Речная отпайка на ТП 1015 - 1 шт.; ВЛ № 2 6 кВ ПС «Речная» по оп. № 80 - 1шт., г. Верхняя Салда	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,736	-	-	-	-	3	-	2,736	-	-	-	3	
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,642	-	-	-	-	2	-	5,623	-	-	-	-	271	-	5,623	-	-	-	-	273
1.2.3.1	Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,623	-	-	-	-	271	-	5,623	-	-	-	-	271
1.2.3.1.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 0,4 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,623	-	-	-	-	271	-	5,623	-	-	-	-	271
1.2.3.2	Установка приборов учета, класс напряжения 6-10 кВ, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,642	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0,642	-	-	-	-	2	
1.2.3.2.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 6/10 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,642	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0,642	-	-	-	-	2	

Список используемых сокращений:
АИИС УЭ – автоматизированная информационно-измерительная система учета электроэнергии;
г. – город;
ж.д. – жилой дом;
кВ – киловольт;
кВА – киловольт ампер;
км – километр;
КТПов – комплектная трансформаторная подстанция;
МВА – мегавольт-ампер;

млн. рублей – миллион рублей;
НДС – налог на добавленную стоимость;
шт. – штука;
ПСС – пункт секционирования столбовой;
ТП – трансформаторная подстанция;
ул. – улица;
кв. – квартира;

Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ – Федеральный закон от 27 декабря 2018 № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации».

План ввода основных средств
Раздел 2. План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год 2026 с распределением по кварталам
акционерного общества «Верхнесаидинские электрические сети»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификационный номер проекта	Утвержденный план принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год																																			
			I квартал						II квартал						III квартал						IV квартал						Итого утвержденный план за год											
			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	Ммар	км ЛЭП	МВт	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Ммар	км ЛЭП	МВт	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Ммар	км ЛЭП	МВт	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Ммар	км ЛЭП	МВт	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Ммар	км ЛЭП	МВт	штук				
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	4.1.7	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.2.7	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6	4.3.7	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5	4.4.6	4.4.7	4.5.1	4.5.2	4.5.3	4.5.4	4.5.5	4.5.6	4.5.7	
1	Всего по инвестиционной программе, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.1	Установка КТПНов. 400 кВА-60,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. 33А по ул. Кирова, для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП 1078 и ТП РОСК, г. Верхняя Салда	Q_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.1	Установка КТПНов. 400 кВА-60,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. № 30 по ул. Чапаева для перераспределения нагрузки ЛЭП-0,4 кВ с ТП 1014, ТП 1015, 1016, г. Верхняя Салда	Q_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) 6 кВ: ВЛ № 6 кВ ПС «Речная» (см. 23) отайка на ТП 1016 - 1 шт., ВЛ № 6 кВ ПС «Речная» (см. 23) на оп. № 54 - 1 шт.; ВЛ № 1 кВ ПС «Речная» (см. 6) на оп. № 43 - 1 шт., ВЛ № 1 кВ ПС «Речная» (см. 6) отайка на КС № 5 - 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.1	«Установка прибора учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе»:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 0,4 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.2	«Установка прибора учета, класс напряжения 6-10 кВ, всего, в том числе»:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.3.2	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 6/10 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Список используемых сокращений:
АИИС УЭ – автоматизированная информационно-измерительная система учета электроэнергии;
ВЛ – воздушная линия;
ж.д. – жилой дом;
кВ – киловольт;
кВА – киловольт-ампер;
км – километр;
КТПНов – коллективная трансформаторная подстанция;
ЛЭП – линия электропередачи;
МВА – мегавольт-ампер;
млн. рублей – миллион рублей;
НДС – налог на добавленную стоимость;
оп. – опоры;
РОСК – наименование подстанции;

ПС – подстанция;
ПСС – пункт секционирования столбовой
ТП – трансформаторная подстанция;
ул. – улица;
шт. – штука;
яч. – ящик;

Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ – Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации».

План ввода основных средств
Раздел 2. План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год 2027 с распределением по кварталам
электрического общества «Верхнесаидинские электрические сети»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификационный номер проекта	Утвержденный план принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год																																							
			I квартал							II квартал							III квартал							IV квартал							Итого утвержденный план за год											
			основные средства							нематериальные активы							основные средства							нематериальные активы							основные средства						нематериальные активы					
			млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук					
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	4.1.7	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.2.7	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6	4.3.7	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5	4.4.6	4.4.7	4.5.1	4.5.2	4.5.3	4.5.4	4.5.5	4.5.6	4.5.7					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение: всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение: трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.1.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-60,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. 122 по ул. Орденовской, для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП-1072 и ТП-1094, г. Верхняя Салда	R_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.1.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-60,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. 122 по ул. Свердлова, строительство ВЛ-6 кВ до КТПнов., для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП-1034, г. Верхняя Салда	R_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.2.1.1	Установка стоебных пунктов секционирования (ПСС) 6 кВ: ВЛ № 64 6 кВ ПС «Центральная» (сч. 64) отайка на ТП 1011 - 1 шт.; ВЛ-6 кВ ТП 1074 - ТП 1013 отайка на КС 1В, 1, 2х, 26 - 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе»:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
1.2.3.1.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 0,4 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1.2.3.2	«Установка приборов учета, класс напряжения 6-10 кВ, всего, в том числе»:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
1.2.3.2.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 6/10 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				

Список используемых сокращений:
АИИС УЭ – автоматизированная информационно-измерительная система учета электроэнергии;
ВЛ – воздушная линия;
г. – город;
ж.д. – жилой дом;
кВ – киловольт;
кВА – киловольт-ампер;
км – километр;
КТПнов – комбинированная трансформаторная подстанция;
МВА – мегавольт-ампер;
млн. рублей – миллион рублей;
НДС – налог на добавленную стоимость;

оп. – опора;
пер. – переселок;
ПС – подстанция;
ПСС – пункт секционирования стоебной;
ТП – трансформаторная подстанция;
ул. – улица;
шт. – штука;
яч. – ячейка;

Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ – Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации».

Плановые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 1. Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение или включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ
акционерного общества «Верхнесалдинские электрические сети»

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																													
			2023 год						2024 год						2025 год						2026 год						2027 год					
			утвержденный план						утвержденный план						утвержденный план						утвержденный план						утвержденный план					
			квартал	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	квартал	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	квартал	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	квартал	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук	квартал	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	штук
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	5.1.1	5.1.2	5.1.3	5.1.4	5.1.5	5.1.6	6.1.1	6.1.2	6.1.3	6.1.4	6.1.5	6.1.6	7.1.1	7.1.2	7.1.3	7.1.4	7.1.5	7.1.6	8.1.1	8.1.2	8.1.3	8.1.4	8.1.5	8.1.6
1	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	-	-	0,800	-	-	-	270	-	1,200	-	0,610	-	308	-	4,800	-	-	-	276	-	0,800	-	-	-	269	-	0,800	-	0,205	-	249
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	-	-	0,800	-	-	-	270	-	1,200	-	0,610	-	308	-	4,800	-	-	-	276	-	0,800	-	-	-	269	-	0,800	-	0,205	-	249
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	-	-	0,800	-	-	-	-	-	1,200	-	0,610	-	-	-	4,800	-	-	-	0	-	0,800	-	-	-	-	-	0,800	-	0,205	-	-
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	-	-	0,800	-	-	-	-	-	1,200	-	0,610	-	-	-	4,800	-	-	-	0	-	0,800	-	-	-	-	-	0,800	-	0,205	-	-
1.2.1.1	Реконструкция ТП 1017, г. Верхняя Салда	N_03	-	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1	Реконструкция ТП - 1014 г. Верхняя Салда	N_05	-	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. № 11 по ул. Карла Маркса, строительство ЛЭП 6 кВ до КТПнов., строительство ЛЭП 0,4 кВ для перераспределения нагрузки с ТП-1085 и ТП 1047, г. Верхняя Салда	Q_01	-	-	-	-	-	-	-	0,400	-	0,610	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1	Реконструкция ТП - 1025, ТП - 1062 г. Верхняя Салда	N_05	-	-	-	-	-	-	-	0,800	-	-	-	-	-	0,000	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. № 3 по пер. Ветеринарный для перераспределения нагрузки с ТП 1083 и ТП 1075, г. Верхняя Салда	P_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,400	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1	Реконструкция ТП - 1077 г. Верхняя Салда	N_05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,400	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. ЗЗА по ул. Кирова, для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП 1078 и ТП РОСК, г. Верхняя Салда	Q_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. № 30 по ул. Чкалова для перераспределения нагрузки ЛЭП-0,4 кВ с ТП 1014, ТП 1015, 1016, г. Верхняя Салда	Q_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. 122 по ул. Орджоникидзе, для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП-1072 и ТП-1094, г. Верхняя Салда	R_01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0,400	-	-	-	
1.2.1.1	Установка КТПнов. 400 кВА-6/0,4 кВ в центр нагрузок, в районе ж.д. 122 по ул. Свердлова, строительство ВЛ-6 кВ до КТПнов., для перераспределения нагрузки ВЛ-0,4 кВ с ТП-1034, г. Верхняя Салда	R_02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0,400	-	0,205	-	-
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	2	
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	2	
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) на ВЛ-6 кВ № 2 ПС «Речная» (яч. 12) отпайка на ТП-1031 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) на ВЛ-6 кВ № 2 ПС «Речная» (яч. 12) отпайка на ТП РОСК -1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) 6 кВ: ВЛ № 2 6 кВ ПС «Речная» (яч. 12) отпайка на ТП 1039 - 1 шт.; ВЛ № 2 6 кВ ПС «Речная» отпайка на ТП 1015 -1 шт.; ВЛ № 2 6 кВ ПС «Речная» на оп. № 80 - 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) 6 кВ: ВЛ № 6 кВ ПС «Речная» (яч. 23) отпайка на ТП 1016 - 1 шт.; ВЛ № 6 кВ ПС «Речная» (яч. 23) на оп. № 54 - 1 шт.; ВЛ № 1 6 кВ ПС «Речная» (яч. 6) на оп. № 43 - 1 шт.; ВЛ № 1 6 кВ П «Речная» (яч. 6) отпайка на К/С № 5 - 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	
1.2.2.1	Установка столбовых пунктов секционирования (ПСС) 6 кВ: ВЛ № 64 6 кВ ПС «Центральная» (яч. 64) отпайка на ТП 1011 - 1 шт.; ВЛ-6 кВ ТП 1074 - ТП 1013 отпайка на К/С 1В, 1, 23, 26 - 1 шт., г. Верхняя Салда	N_04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-	269	-	-	-	-	-	307	-	-	-	-	-	271	-	-	-	-	265	-	-	-	-	247		
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»	-	-	-	-	-	-	266	-	-	-	-	-	305	-	-	-	-	-	271	-	-	-	-	263	-	-	-	-	245		
1.2.3.1	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 0,4 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_01	-	-	-	-	-	266	-	-	-	-	-	305	-	-	-	-	-	271	-	-	-	-	263	-	-	-	-	245		
1.2.3.2	«Установка приборов учета, класс напряжения 6-10 кВ, всего, в том числе:»	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2		
1.2.3.2	Развитие системы АИИС УЭ в сетях 6/10 кВ (выполнение обязательств, предусмотренных Федеральным законом от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ), г. Верхняя Салда	N_02	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2		

Список используемых сокращений:

АИИС УЭ – автоматизированная информационно-измерительная система учета электроэнергии;
ВЛ – воздушная линия;
г. – город;
ед. – единица;
ж.д. – жилой дом;
кВ – киловольт;
кВА – киловольт ампер;

оп. – опора;
РОСК – наименование подстанций;
пер. – переулоч;
ПС – подстанция;
ПСС – пункт секционирования столбовой
ТП – трансформаторная подстанция;
ул. – улица;

ж.д. - железной дороге;
кВ - киловольт;
кВА - киловольт-ампер;
км - километр;
КТПолн - комплексная трансформаторная подстанция;
К/С - коллективный сад;
ЛЭП - линия электропередачи;
МВА - мегавольт-ампер;

ПСС - пункт секционирования столбовой;
ТП - трансформаторная подстанция;
ул. - улица;
шт. - штука;
шт. - штук;

Федеральный закон от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ – Федеральный закон от 27 декабря 2018 № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации».

Плановые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 3. Источники финансирования инвестиционной программы
акционерного общества «Верхнесалдинские электрические сети»

N п/п	Показатель	млн. рублей					Итого план
		2023 год утвержденный план	2024 год утвержденный план	2025 год утвержденный план	2026 год утвержденный план	2027 год утвержденный план	
1	2	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	4
Источники финансирования инвестиционной программы всего (I+II), в том числе:		9,370	11,071	11,029	12,693	10,489	54,651
1.	Собственные средства всего, в том числе:	5,893	7,722	8,494	9,344	10,278	41,730
1.1.	Прибыль, направляемая на инвестиции, в том числе:	5,893	7,722	8,494	9,344	10,278	41,730
1.1.1.	полученная от реализации продукции и оказанных услуг по регулируемым ценам (тарифам)	5,893	7,722	8,494	9,344	10,278	41,730
1.1.1.1.	передача электрической энергии	5,893	7,722	8,494	9,344	10,278	41,730
1.1.2.	прибыль от продажи электрической энергии (мощности) по нерегулируемым ценам, всего, в том числе:						
1.1.3.	прочая прибыль						
1.1.3.1.	от технологического присоединения объектов по производству электрической энергии						
1.1.3.2.	от технологического присоединения потребителей электрической энергии						
1.2.	Амортизация основных средств всего, в том числе:	3,477	3,349	2,535	3,349	0,211	12,921
1.2.1.	текущая амортизация, учтенная в ценах (тарифах) всего, в том числе:	3,477	3,349	2,535	3,349	0,211	12,921
1.2.1.1.	передача электрической энергии	3,477	3,349	2,535	3,349	0,211	12,921
1.2.2.	прочая текущая амортизация						
1.2.3.	недоиспользованная амортизация прошлых лет всего						
1.3.	Возврат налога на добавленную стоимость						
1.4.	Прочие собственные средства всего, в том числе:						
1.4.1.	средства от эмиссии акций						
1.4.2.	остаток собственных средств на начало года						
2.	Привлеченные средства, всего, в том числе:						
2.1.	кредиты						
2.2.	облигационные займы						
2.3.	векселя						
2.4.	займы организаций						
2.5.	Бюджетное финансирование, всего, в том числе:						
2.5.1.	средства федерального бюджета, всего, в том числе:						
2.5.1.1.	средства федерального бюджета, недоиспользованные в прошлых периодах						
2.5.2.	средства консолидированного бюджета субъекта Российской Федерации						
2.5.2.1.	средства консолидированного бюджета субъекта Российской Федерации, недоиспользованные в прошлых периодах						
2.6.	Использование лизинга						
2.7.	Прочие привлеченные средства						

Список используемых сокращений:
млн. рублей – миллион рублей.