

Раздел 3. Оценка расходов на технологическое присоединение к электрическим сетям энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно

Инвестиционная программа Акционерного Общества "Пензенская горэлектросеть"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2025 год

№ п/п	Наименование показателя	Фактические значения показателей мощности, протяженности, кВт (км)			Среднее за 3 года значение фактических показателей мощности, протяженности, кВт (км) ¹⁾	Значения стандартизированных ставок за год (2025), тыс. рублей	Индекс сметной стоимости	Плановые значения стоимости на год 2026 ⁶⁾ , тыс. рублей ²⁾
		Год 2022 ⁶⁾	Год 2023 ⁶⁾	Год 2024 ⁶⁾				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Пензенская область	нд	нд	нд	нд	нд	нд	161 484,09
1.1	Группа инвестиционных проектов "Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего" ⁴⁾ [п.1.1.1+п.1.1.2+п.1.1.3+ п.1.1.4+п.1.1.5]:	11,876/150,4	17,728/23,500	18,817/0	(см.3+см.4+см.5)/3	нд	нд	47 228,32
1.3.1.4.1.1	Строительство одноцепных воздушных линий на железобетонных опорах изолированным алюминиевым проводом сечением до 50 мм2 (включительно)	8,326	9,640	9,757	9,241	2 165,392	-	20 010,39
1.3.1.4.2.1	Строительство одноцепных воздушных линий на железобетонных опорах изолированным алюминиевым проводом сечением от 50 до 100 мм2 (включительно)	1,320	6,000	4,148	3,823	2 267,642	-	8 668,44
1.3.1.4.3.1	Строительство воздушных линий (железобетонные опоры, изолированный провод, алюминиевый, от 100 до 200 мм2)					2 700,258	-	
2.1.2.2.1.1	Строительство одной кабельной линии в траншеях, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода до 50 мм2 (включительно)	0,530	0,800	0,62	0,650	1 622,342	-	1 054,52
2.1.2.2.1.2	Строительство двух кабельной линии в траншеях, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода до 50 мм2 (включительно)		0,020		0,020	2 888,854		57,78
2.1.2.2.2.1	Строительство одной кабельной линии в траншеях, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 50 до 100 мм2 (включительно)		0,260	0,767	1,027	2 040,294	-	2 095,38
2.1.2.2.3.1	Строительство одной кабельной линии в траншеях, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 100 до 200 мм2 (включительно)	1,260	0,000		0,630	2 138,833	-	1 347,46
2.1.2.2.3.1	Строительство одной кабельной линии в траншеях, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 100 до 200 мм2 (включительно) (1-10 кВ)		0,524	3,525	4,049	2 549,935	-	10 324,69
2.1.2.2.3.2	Строительство двух кабельных линий в траншеях, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 100 до 200 мм2 (включительно)					3 909,960	-	
2.6.2.2.1.1	Строительство одной кабельной линии, прокладываемой путем горизонтального наклонного бурение, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода до 50 мм2 (включительно)	0,070	0,268		0,113	4 564,660	-	514,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.6.2.2.2.1	Строительство одной кабельной линии, прокладываемой путем горизонтального наклонного бурение, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 50 до 100 мм2 (включительно)		0,216		0,216	2 446,245	-	528,39
2.6.2.2.3.1	Строительство одной кабельной линии, прокладываемой путем горизонтального наклонного бурение, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 100 до 200 мм2 (включительно)	0,370			0,185	3 741,998	-	692,27
1.1.2	Трансформаторные подстанции (однотрансформаторные) до 25 (включительно) кВА		23,500		23,500	54,718	-	1 285,87
1.3.2	Трансформаторные подстанции (однотрансформаторные) от 100 до 250 (включительно) кВА	150,400			75,200	8,628	-	648,84
1.2	Группа инвестиционных проектов "Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего" ⁵⁾ [п.1.2.1+п.1.2.2+п.1.2.3+ п.1.2.4+п.1.2.5]	11,605/1880	13,260/1052,8	13,546/12102,10	нд	нд	-	114 255,77
1.3.1.4.1.1	Строительство одноцепных воздушных линий на железобетонных опорах изолированным алюминиевым проводом сечением до 50 мм2 (включительно)	0,660	0,300		0,320	2 165,392	-	692,93
1.3.1.4.2.1	Строительство одноцепных воздушных линий на железобетонных опорах изолированным алюминиевым проводом сечением от 50 до 100 мм2 (включительно)	0,840	0,470		0,437	2 267,642	-	990,20
2.1.2.2.1.1	Строительство одной кабельной линии в траншеях, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода до 50 мм2 (включительно)	0,790	0,920		0,570	1 622,342	-	924,73
2.1.2.2.1.2	Строительство двух кабельных линий в траншеях, многожильных с бумажной изоляцией сечением до 50 мм2 (включительно)		0,131		0,131	2 888,854		378,44
2.1.2.2.2.1	Строительство одной кабельной линии в траншеях, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 50 до 100 мм2 (включительно)	0,600	0,320	0,200	0,373	2 040,294	-	761,71
2.1.2.2.2.1	Строительство одной кабельной линии в траншеях, многожильных с бумажной изоляцией сечением от 50 до 100 мм2 (включительно) 1-10 кВ		0,060		0,060	2 945,605		176,74
2.1.2.2.3.1	Строительство одной кабельной линии в траншеях, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 100 до 200 мм2 (включительно)	6,680	3,810	3,154	4,548	2 138,833	-	9 727,41
2.1.2.2.3.1	Строительство одной кабельной линии в траншеях, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 100 до 200 мм2 (включительно) 1-10 кВ		3,170	7,359	10,529	2 549,935		26 848,27
2.1.2.2.2.2	Строительство двух кабельных линий в траншеях, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 50 до 100 мм2 (включительно)				0,000	3 145,061	-	0,00
2.1.2.2.3.2	Строительство двух кабельных линий в траншеях, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 100 до 200 мм2 (включительно)		0,840	0,834	0,837	3 909,960	-	3 272,64
2.1.2.2.3.2	Строительство двух кабельных линий в траншеях, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 100 до 200 мм2 (включительно) 1-10		2,150		2,150	5 500,856		11 826,84
2.1.2.2.4.1	Строительство одной кабельной линии в траншеях, многожильных с бумажной изоляцией сечением от 200 до 250 (включительно) мм2		0,335		0,335	3 180,507		1 065,47
2.1.2.2.4.2	Строительство двух кабельных линий в траншеях, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 200 до 250 мм2 (включительно)		0,000	0,395	0,395	3 917,188	-	1 547,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.6.2.2.1.1	Строительство одной кабельной линии, прокладываемой путем горизонтального наклонного бурение, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода до 50 мм2 (включительно)	0,040	0,430		0,157	4 564,660	-	715,13
2.6.2.2.1.2	Строительство двух кабельных линий, прокладываемых путем горизонтального наклонного бурение, многожильных с бумажной изоляцией сечением до 50 мм2 (включительно)		0,159		0,159	5 213,552		828,95
2.6.2.2.2.1	Строительство одной кабельной линии, прокладываемой путем горизонтального наклонного бурение, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 50 до 100 мм2 (включительно)	0,260	0,320		0,193	2 446,245	-	472,94
2.6.2.2.3.1	Строительство одной кабельной линии, прокладываемой путем горизонтального наклонного бурение, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 100 до200 мм2 (включительно)	3,390	1,640	0,910	1,980	3 741,998	-	7 409,16
2.6.2.2.1.2	Строительство двух кабельных линий, прокладываемых путем горизонтального наклонного бурение, многожильных с бумажной изоляцией сечением до 50 мм2 (включительно)		1,450		1,450	5 213,552		7 559,65
2.6.2.2.3.2	Строительство двух кабельных линий, прокладываемых путем горизонтального наклонного бурение, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 100 до 200 мм2 (включительно)		0,410		0,205	4 827,947		989,73
2.6.2.2.3.2	Строительство двух кабельных линий, прокладываемых путем горизонтального наклонного бурение, многожильные с бумажной изоляцией сечением провода от 100 до 200 мм2 (включительно) 1-10		0,610	0,694	1,304	10 884,030		14 192,78
2.6.2.2.4.1	Строительство одной кабельной линий, прокладываемых путем горизонтального наклонного бурение, многожильных с бумажной изоляцией сечением от 200 до 250 (включительно) мм2		0,080		0,080	3 443,284		275,46
1.2.2	Трансформаторные подстанции (однотрансформаторные) от 25 до 100 (включительно) кВА		247,220		247,220	15,370		3 799,86
1.3.2	Трансформаторные подстанции (однотрансформаторные) от 100 до 250 (включительно) кВА	1052,800	752,000	827,700	877,500	8,628		7 571,25
1.4.2	Трансформаторные подстанции (однотрансформаторные) от 250 до 400 (включительно) кВА		376,000	744,000	560,000	6,276		3 514,40
1.6.2	Трансформаторные подстанции (однотрансформаторные) от 630 до 1000 (включительно) кВА					3,781		
2.3.2	Двухтрансформаторные и более подстанции киоскового типа (за исключением РТП) мощностью от 100 до 250 кВА (включительно)		1203,200	1190,400	1196,800	7,281		8 713,81
4.2.2.6.2	Двухтрансформаторные подстанции мощностью от 630 до 1000 кВА включительно закрытого типа			5580,000		8,880		
4.2.2.4.2	Двухтрансформаторные и более подстанции киоскового типа (за исключением РТП) мощностью от 250 до 400 кВА (включительно)			3760,000		6,169		

¹⁾ Определяется как (столбец (ст.)3+ст.4+ст.5)/3

²⁾ Определяется как ст.6*ст.7*ст.8/1000, за исключением пункта (п.) 1.1 и п.1.2 (Группа инвестиционных проектов "Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего" и Группа инвестиционных проектов "Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью от 15 до 150 кВт включительно, всего")

³⁾ Ячейки, в которых указано слово "нд", заполнению не подлежат

⁴⁾ В п.1.1 в столбцах 3, 4, 5 и 9 указываются значения, определяемые как сумма значений, указанных в пунктах 1.1.1 - 1.1.5 соответствующих столбцов

⁵⁾ В п.1.2 в столбцах 3, 4, 5 и 9 указываются значения, определяемые как сумма значений, указанных в пунктах 1.2.1 - 1.2.5 соответствующих столбцов

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

⁶⁾ Словосочетания вида «год X», «год (X-1)» заменя.т.ся указанием года (четыре цифры и слово «год» в соответствующем падеже), который определяется как год, в котором сетевой организацией раскрывается информация об инвестиционной программе (о проекте инвестиционной программе и (или) изменений, вносимых в инвестиционную программу) минус количество лет, равных числу указанному в словосочетании после знака «-».

⁷⁾ Перечень наименований показателей и их нумерация формируются по аналогии с такой структурой, указанной в пунктах, номера которых начинаются с цифры 1.