

ДЕПАРТАМЕНТ ЭНЕРГЕТИКИ И ТАРИФОВ ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по расчету единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии по сетям Ивановской области на 2025 год

«06» декабря 2024 г.

г. Иваново

Экспертной группой Департамента энергетики и тарифов Ивановской области (далее по тексту – Экспертная группа), созданной приказом Департамента энергетики и тарифов Ивановской области от 04.06.2015 № 55-п, проведена экспертиза материалов по расчету единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии по сетям Ивановской области на 2025 год.

При проведении экспертизы Экспертная группа руководствовалась:

- Федеральным законом от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»,
- постановлением Правительства Российской Федерации от 29.12.2011 № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике»,
- постановлением Правительства Российской Федерации от 28.02.2015 № 184 «Об отнесении владельцев объектов электросетевого хозяйства к территориальным сетевым организациям»,
- постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1220 «Об определении применяемых при установлении долгосрочных тарифов показателей надежности и качества поставляемых товаров и оказываемых услуг»,
- Стандартами раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии (далее – Стандарты раскрытия информации), утвержденными постановлением Правительства РФ от 21.01.2004 № 24,
- Методическими указаниями по расчету и применению понижающих (повышающих) коэффициентов, позволяющих обеспечить соответствие уровня тарифов, установленных для организаций, осуществляющих регулируемую деятельность, уровню надежности и качества поставляемых товаров и оказываемых услуг, утвержденными приказом ФСТ России от 26.10.2010 № 254-э/1,
- Правилами недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2004 № 861,
- приказом ФАС России от 31.10.2024 № 816/24 «Об утверждении цен (тарифов) на услуги по передаче электрической энергии по единой национальной (общероссийской) электрической сети, оказываемые публичным акционерным обществом «Федеральная сетевая компания – Россети», на 2025 - 2029 годы и долгосрочных параметров регулирования деятельности публичного акционерного общества «Федеральная сетевая компания – Россети» с применением метода доходности инвестированного капитала на 2025 - 2029 годы»,
- прогнозным значением ставки тарифа на услуги по передаче электрической энергии, используемой для целей определения расходов на оплату нормативных

потерь электрической энергии при ее передаче по электрическим сетям единой национальной (общероссийской) электрической сети, на 2025 год по Ивановской области, опубликованным Ассоциацией «НП Совет рынка» в сети Интернет,

- приказом ФАС России от 11.10.2024 № 718/24 «О предельных минимальных и максимальных уровнях тарифов на электрическую энергию (мощность), поставляемую населению и приравненным к нему категориям потребителей, по субъектам Российской Федерации на 2025 год»,

- приказом ФАС России от 24.10.2024 № 766/24 «Об утверждении предельных минимальных и максимальных уровней тарифов на услуги по передаче электрической энергии по электрическим сетям, принадлежащим на праве собственности или ином законном основании территориальным сетевым организациям, оказываемые потребителям, не относящимся к населению и приравненным к нему категориям потребителей, по субъектам Российской Федерации на 2025 год»,

- приказом ФАС России от 24.10.2024 № 767/24 «Об утверждении предельных минимальных и максимальных уровней тарифов на услуги по передаче электрической энергии по сетям, принадлежащим на праве собственности или ином законном основании территориальным сетевым организациям, поставляемой населению и приравненным к нему категориям потребителей, по субъектам Российской Федерации на 2025 год»,

- Методическими указаниями по расчету регулируемых тарифов и цен на электрическую (тепловую) энергию на розничном (потребительском) рынке, утвержденными приказом ФСТ России от 06.08.2004 г. № 20-э/2,

- Методическими указаниями по расчету тарифов на услуги по передаче электрической энергии, устанавливаемых с применением метода долгосрочной индексации необходимой валовой выручки, утвержденными приказом ФСТ России от 17.02.2012 № 98-э,

- Методическими указаниями по расчету тарифов на электрическую энергию (мощность) для населения и приравненных к нему категорий потребителей, тарифов на услуги по передаче электрической энергии, поставляемой населению и приравненным к нему категориям потребителей, утвержденными приказом ФАС России от 27.05.2022 № 412/22,

- приказом ФАС России от 27.11.2024 № 785/23 «Об утверждении индикативных цен на электрическую энергию и на мощность для населения и приравненных к нему категорий потребителей на 2025 год, а также индикативных цен на электрическую энергию и на мощность для покупателей в отдельных частях ценовых зон оптового рынка, в которых Правительством Российской Федерации установлены особенности функционирования оптового и розничных рынков, на 2025 год»,

- приказом Минэнерго России от 16.10.2024 № 1916 «Об утверждении нормативов потерь электрической энергии при ее передаче по единой национальной (общероссийской) электрической сети, осуществляемой публичным акционерным обществом «Федеральная сетевая компания - Россети» с использованием объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих публичному акционерному обществу «Федеральная сетевая компания — Россети» на праве собственности или ином законном основании, на 2025 год»,

- приказом ФАС России от 22.02.2022 № 141/22 «Об утверждении Методических указаний по расчету величины и ставки перекрестного субсидирования, учитываемых в ценах (тарифах) на услуги по передаче электрической энергии для потребителей, не относящихся к населению или приравненным к нему категориям потребителей»,

- приказом ФСТ России от 11.09.2014 № 215-э/1 «Об утверждении Методических указаний по определению выпадающих доходов, связанных с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям»,

- приказом Министерства энергетики РФ от 26.09.2017 № 887 «Об утверждении нормативов потерь электрической энергии при ее передаче по электрическим сетям территориальных сетевых организаций»,

- постановлением Департамента энергетики и тарифов Ивановской области от 08.11.2024 № 41-э/1 «О тарифах на электрическую энергию для населения и приравненных к нему категорий потребителей по Ивановской области на 2025 год»,

- постановлением Департамента энергетики и тарифов Ивановской области от 06.12.2024 № 48-э/1 «О сбытовых надбавках для гарантирующих поставщиков электрической энергии на территории Ивановской области»,

- сводным прогнозным балансом производства и поставок электрической энергии (мощности) в рамках ЕЭС России по Ивановской области на 2025 год, утвержденным приказом ФАС России от 11 октября 2024 № 720/24-ДСП,

- макроэкономическими показателями одобренного Правительством Российской Федерации прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на 2025 год на период до 2026-2027 годов.

Расчет единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии (далее – единые (котловые) тарифы) произведен на 2025 год с календарной разбивкой, исходя из суммарной величины необходимой валовой выручки 4-х территориальных сетевых организаций, оказывающих услуги по передаче электрической энергии.

Перечень сетевых организаций Ивановской области, расходы на оказание услуг по передаче электрической энергии которых включены в состав единых (котловых) тарифов на 2025 год

1	ПАО «Россети Центр и Приволжье» (филиал «Ивэнерго»)
2	АО «Объединенные электрические сети»
3	ООО «ИВЭЛС»
4	АО «Оборонэнерго» (филиал «Волго-Вятский»)

I. На период с 01.01.2025г. по 30.06.2025г.:

Суммарная величина необходимой валовой выручки сетевых организаций составляет **4 149 876,42** тыс. руб., в том числе:

1. Расходы на содержание сетей – **3 406 920,32** тыс. руб., включающие в себя собственные расходы организаций на содержание электрических сетей и расходы по оплате услуг за передачу электрической энергии по единой национальной (общероссийской) электрической сети (ЕНЭС), оказываемых ПАО «Россети».

Экономическое обоснование собственных расходов сетевых организаций отражено в экспертных заключениях по каждой сетевой организации.

2. Расходы на электроэнергию, приобретаемую сетевыми организациями для компенсации потерь электроэнергии в сетях, в сумме **742 956,09** тыс. руб.

Расходы на электроэнергию для компенсации потерь определены исходя из объема потерь электроэнергии в сетях вышеуказанных сетевых организаций в сумме 178,1355 млн. кВтч и прогнозных тарифов на электроэнергию на 2025 год, определенных исходя из прогнозной стоимости электрической энергии, приобретаемой на эти цели сетевыми организациями у гарантирующих поставщиков электроэнергии.

№ п/п	Наименование показателя	Сумма, тыс. руб.
1	Суммарная НВВ сетевых организаций на содержание электрических сетей с учетом стоимости услуг ПАО «Россети»	3 406 920,32
2	Расходы сетевых организаций на покупку электроэнергии для компенсации потерь в электрических сетях	742 956,09
3	Итого НВВ, включаемая в расчет единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии на период с 01.01.2025 по 30.06.2025	4 149 876,42

Согласно расчетам, произведенным исходя из необходимой валовой выручки сетевых организаций, распределенной в соответствии с объемом условных единиц оборудования по каждой территориальной сетевой организации, экономически обоснованные размеры единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии, дифференцированных по уровням напряжения, на период с 01.01.2025г. по 30.06.2025г. составляют:

Наименование показателя	Ед. изм.	ВН	СН-1	СН-2	НН
Ставка на оплату содержания электрических сетей	руб./МВт в месяц	454 990,71	785 512,57	1 088 949,11	1 503 517,33
Ставка на оплату технологического расхода (потерь) электроэнергии в процессе ее передачи	руб./тыс. кВтч	132,72	182,67	323,33	869,15
Одноставочный тариф	руб./кВт·ч	0,98061	1,63861	2,68352	4,22566

При расчете ставки на оплату технологического расхода (потерь) электрической энергии в процессе ее передачи учтено требование пункта 55 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов и цен на электрическую (тепловую) энергию на розничном (потребительском) рынке, согласно которому потребители, энергопринимающие устройства которых присоединены к электрическим сетям через энергетические установки производителя электрической энергии, оплату технологического расхода (потерь) электроэнергии в процессе ее передачи не осуществляют.

В составе единых «котловых» тарифов на услуги по передаче электрической энергии для группы «Прочие потребители» учтена сумма

перекрестного субсидирования в сумме 940 555,51 тыс. руб. Сумма перекрестного субсидирования включена в состав ставок на оплату содержания электрических сетей единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии.

II. На период с 01.07.2025г. по 31.12.2025г.:

Суммарная величина необходимой валовой выручки сетевых организаций составляет **4 596 805,30** тыс. руб., в том числе:

1. Расходы на содержание сетей – **3 818 416,80** тыс. руб., включающие в себя собственные расходы организаций на содержание электрических сетей и расходы по оплате услуг за передачу электрической энергии по единой национальной (общероссийской) электрической сети (ЕНЭС), оказываемых ПАО «Россети».

Экономическое обоснование собственных расходов сетевых организаций отражено в экспертных заключениях по каждой сетевой организации.

2. Расходы на электроэнергию, приобретаемую сетевыми организациями для компенсации потерь электроэнергии в сетях, в сумме **778 388,49** тыс. руб.

Расходы на электроэнергию для компенсации потерь определены исходя из объема потерь электроэнергии в сетях вышеуказанных сетевых организаций в сумме 182,5165 млн. кВтч и прогнозных тарифов на электроэнергию на 2025 год, определенных исходя из прогнозной стоимости электрической энергии, приобретаемой на эти цели сетевыми организациями у гарантирующих поставщиков электроэнергии.

№ п/п	Наименование показателя	Сумма, тыс. руб.
1	Суммарная НВВ сетевых организаций на содержание электрических сетей с учетом стоимости услуг ПАО «Россети»	3 818 416,80
2	Расходы сетевых организаций на покупку электроэнергии для компенсации потерь в электрических сетях	778 388,49
3	Итого НВВ, включаемая в расчет единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии на период с 01.07.2025 по 31.12.2025	4 596 805,30

Согласно расчетам, произведенным исходя из необходимой валовой выручки сетевых организаций, распределенной в соответствии с объемом условных единиц оборудования по каждой территориальной сетевой организации, экономически обоснованные размеры единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии, дифференцированных по уровням напряжения, на период с 01.07.2025г. по 31.12.2025г. составляют:

Наименование показателя	Ед. изм.	ВН	СН-1	СН-2	НН
Ставка на оплату содержания электрических сетей	руб./МВт в месяц	550 200,97	993 224,27	1 302 777,84	1 745 681,35

Ставка на оплату технологического расхода (потерь) электроэнергии в процессе ее передачи	руб./тыс. кВтч	147,97	203,66	360,48	969,00
Одноставочный тариф	руб./кВт*ч	1,16754	2,04456	3,19895	4,87453

При расчете ставки на оплату технологического расхода (потерь) электрической энергии в процессе ее передачи учтено требование пункта 55 Методических указаний по расчету регулируемых тарифов и цен на электрическую (тепловую) энергию на розничном (потребительском) рынке, согласно которому потребители, энергопринимающие устройства которых присоединены к электрическим сетям через энергетические установки производителя электрической энергии, оплату технологического расхода (потерь) электроэнергии в процессе ее передачи не осуществляют.

В составе единых «котловых» тарифов на услуги по передаче электрической энергии для группы «Прочие потребители» учтена сумма перекрестного субсидирования в сумме 923 723,44 тыс. руб. Сумма перекрестного субсидирования включена в состав ставок на оплату содержания электрических сетей единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии.

Экспертной группой предлагаются к установлению и введению в действие с 01.07.2025 следующие единые (котловые) тарифы на услуги по передаче электрической энергии для прочих потребителей Ивановской области с учетом перекрестного субсидирования.

Предлагаемые к установлению единые (котловые) тарифы на услуги по передаче электрической энергии для прочих потребителей Ивановской области, рассчитанные с учетом перекрестного субсидирования, соответствуют минимальным тарифам на услуги по передаче электрической энергии по Ивановской области, определенным приказом ФАС России от 24.10.2024 № 766/24.

Единые (котловые) тарифы на услуги по передаче электрической энергии по сетям Ивановской области, поставляемой потребителям, не относящимся к населению и приравненным к нему категориям потребителей, на 2025 год

№	Показатель	Единица измерения	Уровни напряжения													
			I полугодие							II полугодие						
			Всего	ВН-I	ВН	СН-I	СН-II	НН	Всего	ВН-I	ВН	СН-I	СН-II	НН		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1.	Двухставочный тариф															
1.1.	ставка за содержание электрических сетей	руб./МВт-мес.	x	x	1 146 845,33	1 297 467,23	1 729 795,29	1 577 120,23	x	x	1 278 599,51	1 446 525,46	1 826 565,23	1 890 651,73		
1.2.	ставка на оплату технологического расхода (потерь) в электрических сетях	руб./МВт-ч	x	x	132,72	182,67	323,33	869,15	x	x	147,97	203,66	360,48	969,00		
2.	Одноставочный тариф	руб./кВт-ч	x	x	2,21581	2,58634	4,09479	5,47905	x	x	2,47037	2,88347	4,36477	6,45881		
3.	Величина перекрестного субсидирования, учтенная в ценах (тарифах) на услуги по передаче электрической энергии	тыс. руб.	940 555,51	x	388 000,98	81 353,99	434 646,70	36 553,84	923 723,44	x	429 164,27	74 215,10	351 690,94	68 653,13		
4.	Ставка субсидирования перекрестного	руб./МВт-ч	1 138,55	x	1 235,19	947,73	1 411,27	1 253,39	1 111,30	x	1 302,83	838,91	1 165,82	1 584,29		
5.	Субсидия на компенсацию выпадающих доходов, образованных вследствие установления тарифов на услуги по передаче электрической энергии, оказываемые потребителям, не относящимся к населению и приравненным к нему категориям потребителей, ниже экономически обоснованного уровня	тыс. руб.								x				x		

Размер экономически обоснованных единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии по сетям Ивановской области на 2025 год

№	Тарифные группы потребителей электрической энергии (мощности)	Единица измерения	Уровни напряжения			
			ВН	СН-I	СН-II	НН
1	2	3	4	5	6	7
1	Величины, используемые при утверждении (расчете) единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии в Ивановской области:					
1.1.	Экономически обоснованные единые (котловые) тарифы на услуги по передаче электрической энергии (без учета налога на добавленную стоимость)		I полугодие			
1.1.1.	Двухставочный тариф:					
1.1.1.1.	ставка за содержание электрических сетей	руб./МВт·мес.	454 990,71	785 512,57	1 088 949,11	1 503 517,33
1.1.1.2.	ставка на оплату технологического расхода (потерь) в электрических сетях	руб./МВт·ч	132,72	182,67	323,33	869,15
1.1.2.	Одноставочный тариф	руб./кВт·ч	0,98061	1,63861	2,68352	4,22566
1.2.	Экономически обоснованные единые (котловые) тарифы на услуги по передаче электрической энергии (без учета налога на добавленную стоимость)		II полугодие			
1.2.1.	Двухставочный тариф					
1.2.1.1.	ставка за содержание электрических сетей	руб./МВт·мес.	550 200,97	993 224,27	1 302 777,84	1 745 681,35
1.2.1.2.	ставка на оплату технологического расхода (потерь) в электрических сетях	руб./МВт·ч	147,97	203,66	360,48	969,00
1.2.2.	Одноставочный тариф	руб./кВт·ч	1,16754	2,04456	3,19895	4,87453

Необходимая валовая выручка, учтенная при расчете единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии по электрическим сетям Ивановской области на 2025 год

№	Наименование сетевой организации с указанием необходимой валовой выручки (без учета оплаты потерь), необходимая валовая выручка которой учтена при утверждении (расчете) единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии в Ивановской области	Необходимая валовая выручка сетевых организаций без учета оплаты потерь, учтенная при утверждении (расчете) единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии в Ивановской области	Учтенные расходы сетевых организаций, связанные с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, не включаемые в плату за технологическое присоединение	Необходимая валовая выручка на оплату технологического расхода (потерь) электрической энергии	Величина потерь электрической энергии при ее передаче по электрическим сетям, учтенная при формировании регулируемых цен (тарифов)
		тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	млн. кВт·ч
1	ПАО «Россети Центр и Приволжье» (филиал «Ивэнерго»)	5 945 881,661	254 018,806	1 099 935,166	273,18890
2	АО «Объединенные электрические сети»	1 030 578,093	9 439,050	270 975,730	51,08283
3	ООО «ИВЭЛС»	187 441,554	х	137 375,892	33,47213
4	АО «Оборонэнерго» (филиал «Волго-Вятский»)	61 435,820	х	13 057,799	2,90810
Всего		7 225 337,128	263 457,856	1 521 344,587	360,65196

Объемы электрической энергии (мощности), учтенные при расчете единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии по электрическим сетям субъекта Российской Федерации на 2025 год

№	Показатель	Единица измерения	1 полугодие						2 полугодие								
			Уровни напряжения			Уровни напряжения			Уровни напряжения			Уровни напряжения					
			ВН1	ВН	СН1	СН2	ВН1	ВН	СН1	СН2	ВН1	ВН	СН1	СН2	ВН1	ВН	СН1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13					
1.	Плановый объем полезного отпуска электрической энергии (мощности) всем потребителям, оплачивающим услуги по передаче электрической энергии по единым (котловым) тарифам на услуги по передаче электрической энергии, в том числе:	млн кВт·ч	x	307,4061	86,3169	334,4755	666,1620	x	324,5738	88,9180	328,8467	613,6248					
1.1.	Населению и приравненным к нему категориям потребителей в пределах социальной нормы потребления электрической энергии (мощности) (в том числе с учетом дифференциации по двум и по трем зонам суток):	млн кВт·ч	x	0,7467	0,5402	23,3986	496,2550	x	0,5488	0,5434	22,5694	450,5320					
1.1.1.	Населению и приравненным к нему категориям потребителей, за исключением указанного в строках 1.1.2–1.1.8: исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям), приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов; наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;	млн кВт·ч	x	0,0539	0,0195	9,0418	303,4744	x	0,0654	0,0109	8,4611	301,0643					

	<p>гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>										
1.1.2.	<p>Населению, проживающему в городских населенных пунктах в домах, оборудованных стационарными электроплитами и электроотопительными установками, и приравненным к нему:</p> <p>исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям), приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>	млн кВт.ч	x	0.0000	0.0000	0.0397	2.3322	x	0.0000	0.0000	2.0849
1.1.3.	<p>Населению, проживающему в городских населенных пунктах в домах, оборудованных стационарными электроплитами и не оборудованных электроотопительными установками, и приравненным к нему:</p> <p>исполнителям коммунальных услуг (товариществам</p>	млн кВт.ч	x	0.0000	0.0000	5.5476	30.1688	x	0.0000	0.0000	28.7188

1.1.4.	<p>собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям), приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения маневренного фонда для обслуживания вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>	млн кВт·ч	x	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0041
	<p>Населению, проживающему в городских населенных пунктах в домах, оборудованных электроопительными установками и не оборудованных стационарными электроплитами, и приравненным к нему:</p> <p>исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям), приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного</p>										

	<p>фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>										
1.1.5.	<p>Населению, проживающему в сельских населенных пунктах в домах, оборудованных стационарными электроплитами и электроотопительными установками, и приравненным к нему:</p> <p>исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям), приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений и содержания мест общего пользования энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения</p>	млн кВт•ч	x	0,0000	0,0000	0,0024	0,1954	x	0,0000	0,0022	0,0916

	<p>специализированного жилого фонда; гарантирующим поставщиком, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>										
1.1.6.	<p>Населению, проживающему в сельских населенных пунктах в домах, оборудованных стационарными электроплитами и не оборудованных электроотопительными установками, и приравненным к нему:</p> <p>исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям); приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов; наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан; приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>	млн кВт*ч	X	0.0129	0.0000	0.0005	0.6252	X	0.0053	0.0000	0.5062
1.1.7.	<p>Населению, проживающему в сельских населенных пунктах в домах, оборудованных электроотопительными установками и не оборудованных стационарными электроплитами, и приравненным к нему:</p> <p>исполнителям коммунальных услуг (товариществам</p>	млн кВт*ч	X	0.0000	0.0000	0.0000	6.8739	X	0.0000	0.0000	2,5362

	<p>собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям), приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для обслуживания населения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>	млн кВт·ч	x	0.4184	0.2503	1.8260	145.1264	x	0.2327	0.2380	1.4999	107.7376
1.1.8.	<p>Населению, проживающему в сельских населенных пунктах, и приравненным к нему, за исключением населения и потребителей, указанных в строках 1.1.5–1.1.7:</p> <p>исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям), приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального</p>											

	<p>обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>	млн кВт·ч	x	0,2614	0,2704	6,9405	7,4359	x	0,2453	0,2944	7,4727	7,7883
1.1.9.1.	<p>Приравненным к населению категориям потребителей, за исключением указанных в пункте 71(1) Основ ценообразования:</p> <p>Исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям), наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для коммунально-бытового потребления населения в объемах фактического потребления электрической энергии населением и объемах электрической энергии, израсходованной на места общего пользования, за исключением:</p> <p>исполнителей коммунальных услуг (товариществ собственников жилья, жилищно-строительных, жилищных или иных специализированных потребительских кооперативов либо управляющих организаций);</p> <p>приобретающих электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и</p>	млн кВт·ч	x	0,0000	0,0000	0,0000	2,1264	x	0,0000	0,0000	0,0000	1,9533

1.2.1.	<p>дифференциации по двум и по трем зонам суток):</p> <p>Населению и приравненным к нему категориям потребителей, за исключением указанного в строках 1.2.2–1.2.8:</p> <p>исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям), приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>																																										
1.2.2.	<p>Населению, проживающему в городских населенных пунктах в домах, оборудованных стационарными электроплитами и электроотопительными установками, и приравненным к нему:</p> <p>исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям), приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего</p>																																										

	<p>имущества многоквартирных домов; наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>											
1.2.3.	<p>Населению, проживающему в городских населенных пунктах в домах, оборудованных стационарными электроплитами и не оборудованных электроотопительными установками, и приравненным к нему:</p> <p>исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям); приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для</p>	млн кВт·ч	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

1.2.4.	<p>социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>												
	<p>Населению, проживающему в городских населенных пунктах в домах, оборудованных электроотопительными установками и не оборудованных стационарными электроплитами, и приравненным к нему:</p> <p>исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям), приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям</p>	млн кВт·ч	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

1.2.5.	<p>потребителей.</p> <p>Населению, проживающему в сельских населенных пунктах в домах, оборудованных стационарными электроплитами и электроотопительными установками, и приравненным к нему:</p> <p>исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям); приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>	млн кВт·ч	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.2.6.	<p>Населению, проживающему в сельских населенных пунктах в домах, оборудованных стационарными электроплитами и не оборудованных электроотопительными установками, и приравненным к нему:</p> <p>исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям); приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и</p>	млн кВт·ч	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

	<p>пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов; иными лицами), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда; гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>										
1.2.7.	<p>Населению, проживающему в сельских населенных пунктах в домах, оборудованных электроотопительными установками и не оборудованных стационарными электроплитами, и приравненным к нему: исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям), приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов; иными лицами), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для</p>	млн кВт·ч	x	x	x	x	x	x	x	x	x

	<p>социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда; гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>											
1.2.8.	<p>Населению, проживающему в сельских населенных пунктах, и приравненным к нему, за исключением населения и потребителей, указанных в строках 1.2.5–1.2.7: исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям), приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов; имуществу многоквартирных домов; наймодателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда; гарантирующим поставщикам, энергосбытовым, энергоснабжающим организациям, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>	млн кВт·ч	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

1.2.9.	Приравненным к населению категориям потребителей, за исключением указанных в пункте 71(1) Основ ценообразования:	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.2.9.1.	<p>Исполнителям коммунальных услуг (товариществам собственников жилья, жилищно-строительным, жилищным или иным специализированным потребительским кооперативам либо управляющим организациям), наймодалателям (или уполномоченным ими лицам), предоставляющим гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для коммунально-бытового потребления населения в объемах фактического потребления электрической энергии населением и объемах электрической энергии, израсходованной на места общего пользования, за исключением:</p> <p>исполнителей коммунальных услуг (товариществ собственников жилья, жилищно-строительных, жилищных или иных специализированных потребительских кооперативов либо управляющих организаций), приобретающих электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодалелей (или уполномоченных ими лиц), предоставляющих гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающих электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования</p>	млн кВт·ч	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

	в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда.																		
1.2.9.2.	Саловодческим некоммерческим товариществам и огородническим некоммерческим товариществам.	млн кВт·ч	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.2.9.3.	Юридическим лицам, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях потребления осужденными в помещениях для их содержания при условии наличия разделного учета электрической энергии для указанных помещений.	млн кВт·ч	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.2.9.4.	Юридическим и физическим лицам, приобретающим электрическую энергию (мощность) в целях потребления на коммунально-бытовые нужды в населенных пунктах и жилых зонах при военных частях и рассчитываемым по договору энергоснабжения по показаниям общего прибора учета электрической энергии.	млн кВт·ч	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.2.9.5.	Содержащимся за счет прихожан религиозным организациям.	млн кВт·ч	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.2.9.6.	Объединениям граждан, приобретающим электрическую энергию (мощность) для использования в принадлежащих им хозяйственных постройках (погреба, сараи); некоммерческие объединения граждан (гаражно-строительные, гаражные кооперативы), приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях потребления на коммунально-бытовые нужды и не используемую для осуществления коммерческой деятельности.	млн кВт·ч	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.3.	Плановый объем полезного отпуска электрической энергии потребителям, не относящимся к населению и приравненным к нему категориям потребителей	млн кВт·ч	X	306.6595	85.7767	311.0769	169.9070	X	324.0250	88.3746	306.2773	163.0928							
2.	Величина заявленной мощности всех потребителей, оплачивающих услуги по передаче по единым (котловым) тарифам на услуги по передаче электрической энергии, в том числе:	MВт	X	93.7172	26.6645	120.8238	247.8611	X	98.3807	27.4677	119.4145	228.8055							
2.1.	Населения и приравненных к нему категорий потребителей (в пределах социальной нормы потребления электроэнергии (мощности))	MВт	X	0.2484	0.1797	7.7840	165.0884	X	0,1826	0.1808	7,5081	149,8777							
2.2.	Населения и приравненных к нему категорий потребителей (сверх социальной нормы потребления электроэнергии (мощности))	MВт	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
2.3.	Величина заявленной мощности потребителей, не относящихся к населению и приравненным к нему категориям потребителей	MВт	X	93.4688	26.4848	113.0398	82.7726	X	98.1981	27.2869	111.9004	78.9278							

Единые (котловые) тарифы на услуги по передаче электрической энергии по сетям Ивановской области, поставляемой населению и приравненным к нему категориям потребителей, на 2025 год

№	Тарифные группы потребителей электрической энергии (мощности)	Единица измерения	I полугодие			II полугодие		
			Для первого диапазона объемов потребления электрической энергии	Для второго диапазона объемов потребления электрической энергии	Для третьего диапазона объемов потребления электрической энергии	Для первого диапазона объемов потребления электрической энергии	Для второго диапазона объемов потребления электрической энергии	Для третьего диапазона объемов потребления электрической энергии
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Население и приравненные к нему категории (без учета налога на добавленную стоимость):							
1.1.	Население и приравненные к нему, за исключением населения и потребителей, указанных в строках 1.2–1.8: исполнители коммунальных услуг (товарищества собственников жилья, жилищно-строительные, жилищные или иные специализированные потребительские кооперативы либо управляющие организации), приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов; наймодатели (или уполномоченные ими лица), предоставляющие гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения категорий граждан, приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда; гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.							
	Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)	руб./кВт·ч	2,49262	2,44376	5,73439	2,96489	2,95951	7,20669
1.2.	Население, проживающее в городских населенных пунктах в домах, оборудованных стационарными электроплитами и электроотопительными установками, и приравненные к нему: исполнители коммунальных услуг (товарищества собственников жилья, жилищно-строительные, жилищные или иные специализированные потребительские кооперативы либо управляющие организации), приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов; наймодатели (или уполномоченные ими лица), предоставляющие гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения в домах для временного поселения вынужденных переселенцев, а также жилые							

	<p>помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>								
<p>1.3.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="367 1332 454 1971">Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)</th> <th data-bbox="367 963 454 1332">руб./кВт·ч</th> <th data-bbox="367 806 454 963">0,92984</th> <th data-bbox="367 627 454 806">0,95151</th> <th data-bbox="367 436 454 627">3,11125</th> <th data-bbox="367 257 454 436">1,23461</th> <th data-bbox="367 100 454 257">1,25658</th> <th data-bbox="367 60 454 100">4,12974</th> </tr> </thead> </table> <p>Население, проживающее в городских населенных пунктах в домах, оборудованных стационарными электроплитами и не оборудованных электроотопительными установками, и приравненные к нему:</p> <p>исполнители коммунальных услуг (товарищества собственников жилья, жилищно-строительные, жилищные или иные специализированные потребительские кооперативы либо управляющие организации), приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодатели (или уполномоченные ими лица), предоставляющие гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>	Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)	руб./кВт·ч	0,92984	0,95151	3,11125	1,23461	1,25658	4,12974
Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)	руб./кВт·ч	0,92984	0,95151	3,11125	1,23461	1,25658	4,12974		
<p>1.4.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="925 1332 1013 1971">Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)</th> <th data-bbox="925 963 1013 1332">руб./кВт·ч</th> <th data-bbox="925 806 1013 963">1,05223</th> <th data-bbox="925 627 1013 806">0,99631</th> <th data-bbox="925 436 1013 627">3,27347</th> <th data-bbox="925 257 1013 436">1,34179</th> <th data-bbox="925 100 1013 257">1,28868</th> <th data-bbox="925 60 1013 100">4,26076</th> </tr> </thead> </table> <p>Население, проживающее в городских населенных пунктах в домах, оборудованных электроотопительными установками и не оборудованных стационарными электроплитами, и приравненные к нему:</p> <p>исполнители коммунальных услуг (товарищества собственников жилья, жилищно-строительные, жилищные или иные специализированные потребительские кооперативы либо управляющие организации), приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодатели (или уполномоченные ими лица), предоставляющие гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>	Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)	руб./кВт·ч	1,05223	0,99631	3,27347	1,34179	1,28868	4,26076
Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)	руб./кВт·ч	1,05223	0,99631	3,27347	1,34179	1,28868	4,26076		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="1492 1332 1500 1971">Одноставочный тариф (в том числе</th> <th data-bbox="1492 963 1500 1332">руб./кВт·ч</th> <th data-bbox="1492 806 1500 963">1,10408</th> <th data-bbox="1492 627 1500 806">0,96672</th> <th data-bbox="1492 436 1500 627">3,22506</th> <th data-bbox="1492 257 1500 436">1,41331</th> <th data-bbox="1492 100 1500 257">1,22352</th> <th data-bbox="1492 60 1500 100">4,19018</th> </tr> </thead> </table>	Одноставочный тариф (в том числе	руб./кВт·ч	1,10408	0,96672	3,22506	1,41331	1,22352	4,19018
Одноставочный тариф (в том числе	руб./кВт·ч	1,10408	0,96672	3,22506	1,41331	1,22352	4,19018		

	<p>дифференцированный по двум и по трем зонам суток)</p>													
1.5.	<p>Население, проживающее в сельских населенных пунктах в домах, оборудованных стационарными электроплитами и электроотопительными установками, и приравненные к нему:</p> <p>исполнители коммунальных услуг (товарищества собственников жилья, жилищно-строительные, жилищные или иные специализированные потребительские кооперативы либо управляющие организации), приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодатели (или уполномоченные ими лица), предоставляющие гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>	Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)	руб./кВт·ч	1,01924	0,95234	3,22506	1,29374	1,22382	4,19018					
1.6.	<p>Население, проживающее в сельских населенных пунктах в домах, оборудованных стационарными электроплитами и не оборудованных электроотопительными установками, и приравненные к нему:</p> <p>исполнители коммунальных услуг (товарищества собственников жилья, жилищно-строительные, жилищные или иные специализированные потребительские кооперативы либо управляющие организации), приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодатели (или уполномоченные ими лица), предоставляющие гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>	Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)	руб./кВт·ч	1,01907	0,93693	3,22506	1,29050	1,19630	4,19018					
1.7.	<p>Население, проживающее в сельских населенных пунктах в домах, оборудованных электроотопительными установками и не оборудованных стационарными электроплитами, и приравненные к нему:</p> <p>исполнители коммунальных услуг (товарищества собственников жилья, жилищно-строительные, жилищные или иные специализированные потребительские кооперативы либо управляющие организации), приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодатели (или уполномоченные ими лица), предоставляющие гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые</p>	Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)	руб./кВт·ч	1,01907	0,93693	3,22506	1,29050	1,19630	4,19018					

	<p>помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>							
1.8.	<p>Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)</p>	руб./кВт·ч	1,04771	1,00462	3,14282	1,34822	1,30012	4,09091
	<p>Население, проживающее в сельских населенных пунктах, и приравненные к нему, за исключением населения и потребителей, указанных в строках 1.5–1.7;</p> <p>исполнители коммунальных услуг (товарищества собственников жилья, жилищно-строительные, жилищные или иные специализированные потребительские кооперативы либо управляющие организации), приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодатели (или уполномоченные ими лица), предоставляющие гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающие электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда;</p> <p>гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях дальнейшей продажи населению и приравненным к нему категориям потребителей.</p>							
2.	<p>Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)</p>	руб./кВт·ч	0,94251	0,93436	3,07093	1,24820	1,26269	4,08349
2.1.	<p>Потребители, приравненные к населению:</p> <p>Исполнители коммунальных услуг (товарищества собственников жилья, жилищно-строительные, жилищные или иные специализированные потребительские кооперативы либо управляющие организации), наймодатели (или уполномоченные ими лица), предоставляющие гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения в домах системы социального обслуживания населения, жилые помещения фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающие электрическую энергию (мощность) для коммунально-бытового потребления населения в объемах фактического потребления электрической энергии населения и объемах электрической энергии, ирасходованной на места общего пользования, за исключением:</p> <p>исполнителей коммунальных услуг (товариществ собственников жилья, жилищно-строительных, жилищных или иных специализированных потребительских кооперативов либо управляющих организаций), приобретающих электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям жилых помещений и содержания общего имущества многоквартирных домов;</p> <p>наймодателей (или уполномоченных ими лиц), предоставляющих гражданам жилые помещения специализированного жилищного фонда, включая жилые помещения в общежитиях, жилые помещения маневренного фонда, жилые помещения социального обслуживания населения, жилые помещения</p>							

	<p>фонда для временного поселения вынужденных переселенцев, жилые помещения фонда для временного поселения лиц, признанных беженцами, а также жилые помещения для социальной защиты отдельных категорий граждан, приобретающих электрическую энергию (мощность) для предоставления коммунальных услуг пользователям таких жилых помещений в объемах потребления электрической энергии населением и содержания мест общего пользования в домах, в которых имеются жилые помещения специализированного жилого фонда.</p>							
	Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)	руб./кВт·ч	2,51672	2,51672	5,74172	2,96518	2,96518	7,20685
2.2.	Садоводческие товарищества и огороднические некоммерческие товарищества.							
	Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)	руб./кВт·ч	0,94897	0,94897	3,22506	1,27736	1,21658	4,19018
2.3.	Юридические лица, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях потребления осужденными в помещениях для их содержания при условии наличия раздельного учета электрической энергии для указанных помещений.							
	Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)	руб./кВт·ч	2,51672	2,51672	5,74172	2,96518	2,96518	7,20685
2.4.	Юридические и физические лица, приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях потребления на коммунально-бытовые нужды в населенных пунктах и жилых зонах при воинских частях и рассчитывающиеся по договору энергоснабжения по показаниям общего прибора учета электрической энергии.							
	Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)	руб./кВт·ч	2,51672	2,51672	5,74172	2,96518	2,96518	7,20685
2.5.	Содержащиеся за счет прихожан религиозные организации.							
	Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)	руб./кВт·ч	2,49345	2,56727	5,74172	2,97583	3,14576	7,20685
2.6.	Объединения граждан, приобретающих электрическую энергию (мощность) для использования в принадлежащих им хозяйственных постройках (погреб, сарай). Некоммерческие объединения граждан (гаражно-строительные, гаражные кооперативы), приобретающие электрическую энергию (мощность) в целях потребления на коммунально-бытовые нужды и не используемую для осуществления коммерческой деятельности.							
	Одноставочный тариф (в том числе дифференцированный по двум и по трем зонам суток)	руб./кВт·ч	2,51765	2,48061	5,74172	2,97433	2,94138	7,20685

Единые (когловые) тарифы на услуги по передаче электрической энергии по сетям Ивановской области, поставляемой потребителям, не относящимся к населению и приравненным к нему категориям потребителей, на 2026-2029 гг.

№	Тарифные группы потребителей электрической энергии (мощности)	Единица измерения	Уровни напряжения											
			Всего	ВН-I	ВН	СН-I	СН-II	НН	Всего	ВН-I	ВН	СН-I	СН-II	НН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Прочие потребители (тарифы указываются без учета налога на добавленную стоимость)		II полугодие 2026г.											
1.1	Двухставочный тариф		I полугодие 2026г.											
1.1.1	ставка за содержание электрических сетей	руб./МВт*мес.	x	x	1 278 599,51	1 446 525,46	1 826 565,23	1 890 651,73	x	x	1 359 151,28	1 537 656,56	1 941 638,84	2 009 762,79
1.1.2	ставка на оплату технологического расхода (потерь) в электрических сетях	руб./МВт*ч	x	x	147,97	203,66	360,48	969,00	x	x	157,30	216,49	383,19	1 030,05
1.2	Одноставочный тариф	руб./кВт*ч	x	x	2,47037	2,88347	4,36477	6,45881	x	x	2,62600	3,06513	4,63976	6,86572

№ п/п	Тарифные группы потребителей электрической энергии (мощности)	Единица измерения	Уровни напряжения											
			Всего	ВН-I	ВН	СН-I	СН-II	НН	Всего	ВН-I	ВН	СН-I	СН-II	НН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Прочие потребители (тарифы указываются без учета налога на добавленную стоимость)		II полугодие 2027г.											
1.1	Двухставочный тариф		I полугодие 2027г.											
1.1.1	ставка за содержание электрических сетей	руб./МВт*мес.	x	x	1 359 151,28	1 537 656,56	1 941 638,84	2 009 762,79	x	x	1 414 876,48	1 600 700,48	2 021 246,03	2 092 163,06
1.1.2	ставка на оплату технологического расхода (потерь) в электрических сетях	руб./МВт*ч	x	x	157,30	216,49	383,19	1 030,05	x	x	163,75	225,37	398,90	1 072,28
1.2	Одноставочный тариф	руб./кВт*ч	x	x	2,62600	3,06513	4,63976	6,86572	x	x	2,73366	3,19080	4,82999	7,14721

№ п/п	Тарифные группы потребителей электрической энергии (мощности)	Единица измерения	Уровни напряжения											
			I полугодие 2028г.					II полугодие 2028г.						
			Всего	ВН-I	ВН	СН-I	СН-II	НН	Всего	ВН-I	ВН	СН-I	СН-II	НН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Прочие потребители (тарифы указываются без учета налога на добавленную стоимость)		II полугодие 2028г.											
1.1	Двухставочный тариф		II полугодие 2028г.											
1.1.1	ставка за содержание электрических сетей	руб./МВт*мес.	x	x	1 414 876,48	1 600 700,48	2 021 246,03	2 092 163,06	x	x	1 472 886,42	1 666 329,20	2 104 117,12	2 177 941,75
1.1.2	ставка на оплату технологического расхода (потери) в электрических сетях	руб./МВт*ч	x	x	163,75	225,37	398,90	1 072,28	x	x	170,46	234,61	415,25	1 116,24
1.2	Одноставочный тариф	руб./кВт*ч	x	x	2,73366	3,19080	4,82999	7,14721	x	x	2,84574	3,32162	5,02801	7,44025

№ п/п	Тарифные группы потребителей электрической энергии (мощности)	Единица измерения	Уровни напряжения											
			I полугодие 2029г.					II полугодие 2029г.						
			Всего	ВН-I	ВН	СН-I	СН-II	НН	Всего	ВН-I	ВН	СН-I	СН-II	НН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Прочие потребители (тарифы указываются без учета налога на добавленную стоимость)		II полугодие 2029г.											
1.1	Двухставочный тариф		II полугодие 2029г.											
1.1.1	ставка за содержание электрических сетей	руб./МВт*мес.	x	x	1 472 886,42	1 666 329,20	2 104 117,12	2 177 941,75	x	x	1 533 274,76	1 734 648,70	2 190 385,92	2 267 237,36
1.1.2	ставка на оплату технологического расхода (потери) в электрических сетях	руб./МВт*ч	x	x	170,46	234,61	415,25	1 116,24	x	x	177,45	244,23	432,28	1 162,01
1.2	Одноставочный тариф	руб./кВт*ч	x	x	2,84574	3,32162	5,02801	7,44025	x	x	2,96242	3,45781	5,23416	7,74530

Приложение: Расчет единых (котловых) тарифов на услуги по передаче электрической энергии по сетям Ивановской области на 2025 год – на 11 листах.

**Первый заместитель
директора Департамента**



С.Е. Бугаева

Баланс электрической мощности по сетям ВН, СН1, СН2, НН

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	I полугодие 2025 план				II полугодие 2025 план				2025 план						
			ВН	СН1	СН2	НН	ВН	СН1	СН2	НН	ВН	СН1	СН2	НН			
1	Поступление мощности в сеть , ВСЕГО	МВт	541,02	247,69	173,69	359,58	274,81	531,64	235,03	149,59	334,84	258,43	536,33	241,36	161,64	347,21	266,62
1.1	из смежной сети, всего	МВт	514,75	0,00	145,29	146,50	222,96	446,25	0,00	125,23	124,86	196,16	480,50	0,00	135,26	135,68	209,56
	в том числе из сети																
1.1.1	ЕНЭС	МВт	0,00				0,00	0,00		125,23	4,43	196,16	0,00	135,26	3,14		
1.1.2	ВН	МВт	145,29	1,85											3,14		
1.1.3	СН1	МВт		144,65							120,43				132,54		
1.1.4	СН2	МВт				222,96											209,56
1.2	от электростанций ПЭ	МВт	0,00				0,00	0,00					0,00				
1.3	от других поставщиков (в т.ч. с оптового рынка)	МВт	541,02	247,69	28,40	213,07	51,85	531,64	235,03	24,36	209,98	62,27	536,33	241,36	26,38	211,53	57,06
1.4	от других организаций	МВт	0,00				0,00	0,00					0,00				
2	Потери в сети	МВт	51,95	6,84	2,37	15,79	26,95	57,57	6,99	1,69	19,26	29,62	54,76	6,91	2,03	17,53	28,29
2.1	то же в %	%		2,76	1,37	4,39	9,81		2,97	1,13	5,75	11,46		2,86	1,26	5,05	10,61
3	Мощность на производственные и хозяйственные нужды	МВт	0,00				0,00	0,00					0,00				
4	Полезный отпуск заявленной мощности потребителей услуг	МВт	489,07	93,72	26,66	120,82	247,86	474,07	98,38	27,47	119,41	228,81	481,57	96,05	27,07	120,12	238,33
4.1	Заявленная мощность потребителей за исключением указанных в п. 4.2	МВт	315,77	93,47	26,48	113,04	82,77	316,32	98,20	27,29	111,91	78,93	316,04	95,83	26,89	112,47	80,85
4.1.1	в т.ч. потребителей, присоединенных к центру питания на генераторном напряжении	МВт	2,35	2,35	0,00	0,00	0,00	1,93	1,93	0,00	0,00	0,00	2,14	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2	Заявленная мощность населения, в том числе:	МВт	173,30	0,25	0,18	7,78	165,09	157,75	0,18	0,18	7,51	149,88	165,52	0,22	0,18	7,65	157,48
4.2.1	для первого диапазона объемов потребления	МВт	162,34	0,22	0,16	7,01	154,95	152,67	0,16	0,16	6,76	145,59	157,51	0,19	0,16	6,88	150,27
4.2.2	для второго диапазона объемов потребления	МВт	5,62	0,02	0,02	0,78	4,80	3,78	0,02	0,02	0,75	3,00	4,70	0,02	0,02	0,76	3,90
4.2.3	для третьего диапазона объемов потребления	МВт	5,34	0,00	0,00	0,00	5,34	1,29	0,00	0,00	0,00	1,29	3,32	0,00	0,00	3,32	0,00
	Проверка		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Справочно																	
1	Заявленная мощность региона	МВт	503,17	93,72	26,66	120,82	247,86	488,18	98,38	27,47	119,41	228,81	495,67	96,05	27,07	120,12	238,33
2	Объем мощности потребителей услуг на уровне напряжения ВН1 класса напряжения 330 кВ и выше	МВт	0,00				0,00	0,00					0,00				
3	Объем мощности потребителей услуг на уровне напряжения ВН1 класса напряжения 220 кВ и ниже	МВт	0,00				0,00	0,00					0,00				
4	Заявленная мощность потребителей услуг ЕНЭС	МВт	14,11				14,11						14,11				
4.1	Полезный отпуск потребителей услуг ЕНЭС	МВт	14,11				14,11						14,11				
5	Заявленная мощность потребителей, присоединенные к центру питания на генераторном напряжении	МВт	2,35	2,35	0,00	0,00	0,00	1,93	1,93	0,00	0,00	0,00	2,14	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1	Полезный отпуск потребителей, присоединенным к центру питания на генераторном напряжении	МВт	2,35	2,35	0,00	0,00	0,00	1,93	1,93	0,00	0,00	0,00	2,14	0,00	0,00	0,00	0,00

Расчет тарифов на услуги по передаче для населения и приравненных к нему категорий потребителей

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Для первого диалога объема потребления				Для второго диалога объема потребления				Для третьего диалога объема потребления										
			ВН		СН1		СН2		ВН		СН1		СН2		ВН		СН1		СН2		ИИ
			Всего	ИИ	ВН	СН1	СН2	ВН	СН1	СН2	ВН	СН1	СН2	ВН	СН1	СН2	ВН	СН1	СН2		
1.1	Объем полезного отпуска	млн. кВт.ч	455,93	0,49	30,31	437,64	11,37	0,05	0,05	2,26	9,00	2,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,89	
1.2	Оплатившая мощность	МВт	153,67	0,16	0,76	145,89	3,78	0,02	0,02	0,75	3,00	1,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	
1.2.1	справочно: число часов использования мощности	часов	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	3 006,00	
2	Тариф на покупку электрической энергии	руб/МВт.ч	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	1 995,83	
2.1	ставка за мощность	руб/МВт.мес	473 112,70	473 112,70	473 112,70	473 112,70	473 112,70	473 112,70	473 112,70	473 112,70	473 112,70	473 112,70	473 112,70	473 112,70	473 112,70	473 112,70	473 112,70	473 112,70	473 112,70		
2.2	ставка за энергию	руб/МВт.ч	1 051,49	1 051,49	1 051,49	1 051,49	1 051,49	1 051,49	1 051,49	1 051,49	1 051,49	1 051,49	1 051,49	1 051,49	1 051,49	1 051,49	1 051,49	1 051,49	1 051,49		
3	справочно: для УОД *АЭС, системного оператора, управляющих диспетчеризации, и ЗАО ЦФЭР	руб/МВт.ч	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11		
4	Сыптовая надбавка	руб/МВт.ч	842,21	842,21	842,21	842,21	842,21	842,21	842,21	842,21	842,21	842,21	842,21	842,21	842,21	842,21	842,21	842,21	842,21		
5	Основные параметры для расчета величины перекрестно субсидируемых населения:	руб/МВт.мес	550 200,97	993 224,27	1 302 777,84	1 745 681,35	1 342 428,27	550 200,97	993 224,27	1 302 777,84	1 745 681,35	1 342 428,27	550 200,97	993 224,27	1 302 777,84	1 745 681,35	1 342 428,27	550 200,97	993 224,27	1 302 777,84	
5.1	Потребление электрической сетью	руб/МВт.ч	147,97	2 036,66	360,48	969,00	576,61	147,97	2 036,66	360,48	969,00	576,61	147,97	2 036,66	360,48	969,00	576,61	147,97	2 036,66	360,48	
5.2	Электронерики	руб/МВт.ч	1 246,18	2 960,83	4 453,40	2 121,17	1 246,18	2 960,83	4 453,40	2 121,17	1 246,18	2 960,83	4 453,40	2 121,17	1 246,18	2 960,83	4 453,40	2 121,17	1 246,18	2 960,83	
5.3	Электронерики обособленный тариф для населения	руб/МВт.ч	2 209,97	2 199,63	2 010,44	2 443,67	2 209,97	2 199,63	2 010,44	2 443,67	2 209,97	2 199,63	2 010,44	2 443,67	2 209,97	2 199,63	2 010,44	2 443,67	2 209,97	2 199,63	
5.4	Средний тариф на услуги по передаче электрической энергии для населения в пределах социальной нормы потребления электрической энергии	руб/МВт.ч	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11		
5.4.1	потребления электрической энергии	руб/МВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
5.4.2	потребления социальной нормы	руб/МВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
5.4.3	полный отпуск суммарно по всем категориям, в тон числе:	млн.кВт.ч	459,93	0,49	20,31	437,64	11,37	0,05	0,05	2,26	9,00	3,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
5.5	В рамках социальной нормы потребления	млн.кВт.ч	459,93	0,49	20,31	437,64	11,37	0,05	0,05	2,26	9,00	3,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
5.5.1	Сверх социальной нормы потребления	млн.кВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
5.5.2	Сверх социальной нормы потребления	млн.кВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6	Тарифы в пределах социальной нормы потребления	руб/МВт.ч	305,39	0,05	6,46	298,89	3,61	0,02	0,01	2,00	1,58	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.1	Среднедневной платеж по данной категории на	руб/МВт.ч	5 808,04	4 077,76	4 077,76	4 077,76	4 077,76	4 099,73	4 099,73	4 099,73	4 099,73	4 099,73	4 099,73	4 099,73	4 099,73	4 099,73	4 099,73	4 099,73	4 099,73		
6.1.1	электрическую энергию	руб/МВт.ч	2 964,89	2 964,89	2 964,89	2 964,89	2 964,89	2 964,89	2 964,89	2 964,89	2 964,89	2 964,89	2 964,89	2 964,89	2 964,89	2 964,89	2 964,89	2 964,89	2 964,89		
6.1.2	Тариф на услуги по передаче электрической энергии	млн.кВт.ч	1 234,61	1 234,61	1 234,61	1 234,61	1 234,61	1 234,61	1 234,61	1 234,61	1 234,61	1 234,61	1 234,61	1 234,61	1 234,61	1 234,61	1 234,61	1 234,61	1 234,61		
6.1.3	Полезный отпуск соответствующей категории	млн.кВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.2	Среднедневной платеж по данной категории на	руб/МВт.ч	4 184,94	4 184,94	4 184,94	4 184,94	4 184,94	4 184,94	4 131,83	4 131,83	4 131,83	4 131,83	4 131,83	4 131,83	4 131,83	4 131,83	4 131,83	4 131,83	4 131,83		
6.2.1	электрическую энергию	руб/МВт.ч	1 341,79	1 341,79	1 341,79	1 341,79	1 341,79	1 341,79	1 341,79	1 341,79	1 341,79	1 341,79	1 341,79	1 341,79	1 341,79	1 341,79	1 341,79	1 341,79	1 341,79		
6.2.2	Тариф на услуги по передаче электрической энергии	млн.кВт.ч	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15		
6.2.3	Полезный отпуск соответствующей категории	млн.кВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.3	Среднедневной платеж по данной категории на	руб/МВт.ч	4 256,46	4 256,46	4 256,46	4 256,46	4 256,46	4 066,67	4 066,67	4 066,67	4 066,67	4 066,67	4 066,67	4 066,67	4 066,67	4 066,67	4 066,67	4 066,67	4 066,67		
6.3.1	электрическую энергию	руб/МВт.ч	1 413,31	1 413,31	1 413,31	1 413,31	1 413,31	1 413,31	1 413,31	1 413,31	1 413,31	1 413,31	1 413,31	1 413,31	1 413,31	1 413,31	1 413,31	1 413,31	1 413,31		
6.3.2	Тариф на услуги по передаче электрической энергии	млн.кВт.ч	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15	2 843,15		
6.3.3	Полезный отпуск соответствующей категории	млн.кВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.4	Категория населения № 1.4*:	руб/МВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.4.1	Среднедневной платеж по данной категории на	руб/МВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.4.2	электрическую энергию	руб/МВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.4.3	Тариф на услуги по передаче электрической энергии	млн.кВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.5	Категория населения № 1.5*:	руб/МВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.5.1	Среднедневной платеж по данной категории на	руб/МВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.5.2	электрическую энергию	руб/МВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.5.3	Тариф на услуги по передаче электрической энергии	млн.кВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.6	Категория населения № 1.6*:	руб/МВт.ч	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.6.1	Среднедневной платеж по данной категории на	руб/МВт.ч	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.6.2	электрическую энергию	руб/МВт.ч	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.6.3	Тариф на услуги по передаче электрической энергии	млн.кВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.7	Категория населения № 1.7*:	руб/МВт.ч	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.7.1	Среднедневной платеж по данной категории на	руб/МВт.ч	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.7.2	электрическую энергию	руб/МВт.ч	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.7.3	Тариф на услуги по передаче электрической энергии	млн.кВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6.8	Категория населения № 1.8*:	руб/МВт.ч	2,12	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83		
6.8.1	Среднедневной платеж по данной категории на	руб/МВт.ч	2,12																		

Расчет экономических обоснованных тарифов на услуги по передаче электрической энергии

1 Ставка на содержание электрических сетей

1.1	НВБ на содержание электрических сетей	руб/МВт.мес	1 151 026,33	454 990,71	785 512,57	1 688 949,11	1 503 517,33	1 342 428,27	550 200,97	993 224,27	1 302 777,84	1 745 681,35	1 250 315,90	501 294,53	883 637,94	1 192 602,68	1 622 902,17
1.2	НВБ на содержание электрических сетей	тыс.руб	3 06 920,32	657 514,23	410 807,43	1 559 359,98	779 238,69	3 818 416,80	752 791,76	467 976,37	1 724 448,95	963 199,73	7 225 337,13	1 410 305,98	878 783,80	3 293 808,93	1 642 438,41
1.3	Отпуск мощности потребителям	МВт	459,07	93,72	26,66	120,82	247,86	474,07	98,38	27,47	119,41	228,81	481,57	96,05	27,07	120,12	228,33
1.3.1	Переход на низкий уровень напряжения	МВт	147,14	144,65	144,65	222,96			129,65	120,43	196,16			138,40		209,56	
1.3.2	CH1	МВт	145,29	145,29					125,73					135,26			
1.3.3	CH2	МВт	1,85	1,85					4,43					3,14			
1.3.3	HH	МВт			0,00	222,96				0,00	196,16			0,00			209,56
2	Ставка за оплату технологического расхода (потерь) электроэнергии	руб/МВт.ч	535,00	132,72	182,67	323,33	869,15	576,61	147,97	203,66	360,48	969,00	555,51	140,23	192,83	341,34	917,46
2.1	Расходы на оплату потерь электроэнергии в сетях	тыс.руб	742 956,09	96 207,46	36 304,82	238 655,44	371 678,38	778 388,49	104 097,96	36 047,32	250 938,34	387 304,88	1 521 344,59	200 305,41	72 352,14	489 703,78	758 983,26
2.2	Отпуск электроэнергии потребителям	млн.кВт.ч	1 388,69	301,74	86,32	334,48	666,16	1 349,83	318,54	88,92	328,85	613,62	2 738,63	620,28	175,23	663,32	1 279,79
2.3	Переход на низкий уровень напряжения	млн.кВт.ч		433,14	416,00	641,20			384,94	388,57	575,06			808,08		1 216,26	
2.3.1	CH1	млн.кВт.ч		417,82					372,29					790,11			
2.3.2	CH2	млн.кВт.ч		5,32	416,00				11,65	388,57				17,97			
2.3.3	HH	млн.кВт.ч			0,00	641,20				0,00	575,06						
3	Одноставочный тариф	руб/МВт.ч	2 976,19	980,61	1 638,61	2 683,52	4 225,66	3 390,07	1 167,54	2 044,66	3 198,95	4 874,53	3 180,24	1 071,72	1 830,63	2 932,93	4 544,23
4	Заявленная мощность потребителей региона	МВт	489,07	93,72	26,66	120,82	247,86	474,07	98,38	27,47	119,41	228,81	481,57	96,05	27,07	120,12	238,33
5	Заявленная мощность населения	МВт	173,30	0,25	0,18	165,09	7,78	157,75	0,18	0,18	7,51	149,88	165,52	0,22	0,18	7,65	157,48
6	Полный отпуск за потребителям региона	млн.кВт.ч	1 388,69	301,74	86,32	334,48	666,16	1 349,83	318,54	88,92	328,85	613,62	2 738,63	620,28	175,23	663,32	1 279,79
7	Полный отпуск за население	млн.кВт.ч	520,94	0,75	0,54	23,40	495,26	474,19	0,55	0,54	22,57	480,53	995,13	1,30	1,08	45,97	946,79

Расчет тарифов с учетом переферстного субсидирования для группы потребителей "Население"

9	Наличие в субъекте РФ дифференциации по категориям потребителей электрической энергии	да															
9	Экономическое обоснование тарифа для населения	руб/МВт.ч		1 040,89	1 750,56	2 495,88	3 870,19		1 246,18	2 186,15	2 890,83	4 453,40	1 864 278,96	1 140,82	1 956,58	2 721,79	4 136,79
10	Средний тариф на услуги по передаче электрической энергии для населения	руб/МВт.ч	1 597,55	1 782,05	1 782,05	1 744,69	2 009,48	2 210,19	2 210,19	2 200,11	2 093,70	2 445,35	1 857,07	1 857,07	1 991,69	1 916,04	2 216,89
11	Наличие в субъекте РФ переферстного субсидирования населения за счет прочих потребителей (входит на расчет экономического обоснованного тарифа для населения (строка № 9))	предусмотрет															
11	Сумма переферстного субсидирования по населению	тыс.руб	940 555,51	415,64	-47,01	17 600,36	923 387,80	923 723,45	-529,00	-7,59	19 570,74	504 689,29	1 864 278,96	-944,63	-24,60	37 171,10	1 828 077,09

Расчет тарифов с учетом переферстного субсидирования для группы потребителей "Прочие"

12	Сумма переферстного субсидирования	тыс.руб	940 555,51	388 000,98	81 353,99	434 646,70	36 553,84	923 723,44	429 164,27	74 215,10	351 650,94	68 653,13	1 864 278,95	817 165,26	155 569,09	786 337,64	105 206,96
13	Сумма переферстного субсидирования в тарифах CH1	тыс.руб	0,00					0,00					0,00				
14	Сумма переферстки по мощности	тыс.руб	940 555,51	388 000,98	81 353,99	434 646,70	36 553,84	923 723,44	429 164,27	74 215,10	351 650,94	68 653,13	1 864 278,95	817 165,26	155 569,09	786 337,64	105 206,96
15	Сумма переферстки по энергии	тыс.руб	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Ставка переферстки	руб/МВт.мес	486 441,21	591 854,62	511 954,67	640 846,19	73 602,91	486 784,30	728 395,54	453 301,18	523 787,39	144 970,39	491 565,49	710 577,44	482 190,45	582 611,69	108 438,17
17	Ставка переферстки	руб/МВт.ч	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	ИТОГО ставка на содержание электрических сетей	руб/МВт.мес	1 146 846,33	1 297 467,23	1 729 795,29	1 577 120,23	2 009,48	2 210,19	1 278 599,51	1 446 525,46	1 826 565,23	1 890 651,73	1 857,07	1 211 871,97	1 365 828,39	1 775 214,37	1 731 340,34
19	ИТОГО ставка на оплату технологического расхода (потерь) электроэнергии	руб/МВт.ч	132,72	182,67	182,67	323,33	869,15	576,61	147,97	203,66	360,48	969,00	555,51	140,23	192,83	341,34	917,46
20	Одноставочный тариф	руб/МВт.ч	2 215,81	2 586,34	2 586,34	4 094,79	5 479,05	2 470,37	2 883,47	2 883,47	4 364,77	6 458,81	2 341,43	2 341,43	2 723,14	4 222,37	5 961,75

Расчет величин перекрестного субсидирования на 2023-2030

Фонд	Пределы значения НДС расчет по формуле РС									
	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
Ивановская область	1 243 194,66	1 503 938	1 716 479,30	1 874 953	1 955 576	2 033 799	2 115 151	2 199 757	2 287 748	

ФФП	2022 (факт)	2023 прогноз	2024 прогноз	2025 прогноз	2026 прогноз	2027 прогноз	2028 прогноз	2029 прогноз	2030 прогноз
факт	113,8%	105,9%	108,0%	105,8%	104,3%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%

Фонд	СНБ-2021	СНБ-2022	СНБ-2023	СНБ-2024	СНБ-2025	СНБ-2026	СНБ-2027	СНБ-2028	СНБ-2029	СНБ-2030
Ивановская область	903,6109	921,6501	965,8875	963,8632	995,1341	995,1341	995,1341	995,1341	995,1341	995,1341

млн. кВт.ч

Наименование показателя	НВВ на содержание всего, тыс. руб.	НВВ на оплату услуг ПАО "Россети", тыс. руб.	УЕ всего	УЕ ВН всего	УЕ СН1 всего	УЕ СН2 всего	УЕ НН всего	НВВ на оплату услуг ПАО "Россети" на СН1 всего	НВВ на оплату услуг ПАО "Россети" на СН2 всего	НВВ на оплату услуг ПАО "Россети" на НН всего	НВВ на ВН всего	НВВ на СН1 всего	НВВ на СН2 всего	НВВ на НН всего
филиал ПАО "Россети Центр и Приволжье" - "Изнэнерго" АО "Объединенные электрические сети"	5 945 881,66	1 372 604,38	78 750,31	18 233,78	10 940,73	33 507,73	16 068,08	317 811,61	584 033,86	280 063,85	1 376 704,21	826 037,58	2 529 932,35	1 213 187,52
АО "Объединенные электрические сети"	1 030 578,09		28 416,97	466,85	245,20	16 860,43	10 844,49				16 931,09	8 892,49	611 465,26	393 289,25
АО "Оборонэнерго" (филиал «Волго-Вятский»)	61 435,82		4 666,59	0,00	138,40	3 534,73	975,46	0,00	0,00	0,00	0,00	2 085,34	46 534,83	12 815,65
ООО «НВЭЛС»	187 441,55		9 026,39	802,79	2 010,42	5 098,36	1 114,61				16 670,68	41 748,40	105 876,49	23 145,99
Итого	7 225 337,13	1 372 604,38	120 860,26	19 503,42	13 354,76	59 001,45	29 000,64	317 811,61	584 033,86	280 063,85	1 410 305,98	878 783,81	3 293 808,93	1 642 438,41

Объем воздушных линий электропередач (ВЛЭП) и кабельных линий электропередач (КЛЭП) в условных единицах в зависимости от протяженности, напряжения, конструктивного использования и материала опор

2025 план всего по сетевым организациям

Филиал "Иванерго" ПАО "МРСК Центра и Приволжья"

АО "Объединенные электрические сети"

АО "Оборонэнерго (Филиал "Волго-Вятский")"

ООО "ИВЭЛС"

ЛЭП	Напряжение, кВ	Количество цепей на опоре	Материал опор	Количество во условных единицах (У) на 100 км трассы ЛЭП		Протяженность, км	Объем условных единиц	Количество во условных единицах (У) на 100 км трассы ЛЭП		Протяженность, км	Объем условных единиц	Количество во условных единицах (У) на 100 км трассы ЛЭП		Протяженность, км	Объем условных единиц	Количество во условных единицах (У) на 100 км трассы ЛЭП		Протяженность, км	Объем условных единиц					
				У/100км	У			У/100км	У			У/100км	У			У/100км	У							
ВЛЭП	400-500	1	металл	400,00	0,00	400,00	0,00	400,00	0,00	400,00	0,00	400,00	0,00	400,00	0,00	400,00	0,00	400,00	0,00	400,00	0,00			
			ж/бетон	300,00	0,00	300,00	0,00	300,00	0,00	300,00	0,00	300,00	0,00	300,00	0,00	300,00	0,00	300,00	0,00	300,00	0,00	300,00	0,00	
			металл	230,00	0,00	230,00	0,00	230,00	0,00	230,00	0,00	230,00	0,00	230,00	0,00	230,00	0,00	230,00	0,00	230,00	0,00	230,00	0,00	
ВЛЭП	330	2	металл	170,00	0,00	170,00	0,00	170,00	0,00	170,00	0,00	170,00	0,00	170,00	0,00	170,00	0,00	170,00	0,00	170,00	0,00	170,00	0,00	
			ж/бетон	290,00	0,00	290,00	0,00	290,00	0,00	290,00	0,00	290,00	0,00	290,00	0,00	290,00	0,00	290,00	0,00	290,00	0,00	290,00	0,00	
			ж/бетон	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	
ВЛЭП	220	1	металл	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	210,00	0,00	
			ж/бетон	140,00	0,00	140,00	0,00	140,00	0,00	140,00	0,00	140,00	0,00	140,00	0,00	140,00	0,00	140,00	0,00	140,00	0,00	140,00	0,00	
			ж/бетон	270,00	0,00	270,00	0,00	270,00	0,00	270,00	0,00	270,00	0,00	270,00	0,00	270,00	0,00	270,00	0,00	270,00	0,00	270,00	0,00	
ВЛЭП	110-150	1	дерево	180,00	78,81	141,85	78,81	180,00	141,85	180,00	78,81	180,00	141,85	180,00	78,81	180,00	141,85	180,00	141,85	180,00	78,81	180,00	141,85	
			металл	160,00	33,56	53,70	33,56	160,00	53,70	160,00	33,56	160,00	53,70	160,00	33,56	160,00	53,70	160,00	33,56	160,00	53,70	160,00	33,56	
			ж/бетон	130,00	397,19	516,35	397,19	130,00	516,35	130,00	397,19	130,00	516,35	130,00	397,19	130,00	516,35	130,00	397,19	130,00	516,35	130,00	397,19	
ВЛЭП	220	2	металл	190,00	136,92	260,15	136,92	190,00	260,15	190,00	136,92	190,00	260,15	190,00	136,92	190,00	260,15	190,00	136,92	190,00	136,92	190,00	260,15	
			ж/бетон	160,00	624,29	998,86	624,29	160,00	998,86	160,00	624,29	160,00	998,86	160,00	624,29	160,00	998,86	160,00	624,29	160,00	998,86	160,00	624,29	
			ж/бетон	3000,00	0,00	0,00	0,00	3000,00	0,00	3000,00	0,00	3000,00	0,00	3000,00	0,00	3000,00	0,00	3000,00	0,00	3000,00	0,00	3000,00	0,00	
ВН, всего	27,5-60	1	дерево	170,00	202,38	344,04	202,38	170,00	344,04	170,00	202,38	170,00	344,04	170,00	202,38	170,00	344,04	170,00	202,38	170,00	344,04	170,00	202,38	
			металл	140,00	41,66	58,32	41,66	140,00	58,32	140,00	41,66	140,00	58,32	140,00	41,66	140,00	58,32	140,00	41,66	140,00	58,32	140,00	41,66	
			ж/бетон	120,00	698,93	838,72	698,93	120,00	838,72	120,00	698,93	120,00	838,72	120,00	698,93	120,00	838,72	120,00	698,93	120,00	838,72	120,00	698,93	
ВЛЭП	1-20	2	металл	180,00	76,76	138,16	76,76	180,00	138,16	180,00	76,76	180,00	138,16	180,00	76,76	180,00	138,16	180,00	76,76	180,00	138,16	180,00	76,76	
			ж/бетон	150,00	214,26	321,39	214,26	150,00	321,39	150,00	214,26	150,00	321,39	150,00	214,26	150,00	321,39	150,00	214,26	150,00	321,39	150,00	214,26	
			дерево	160,00	235,50	376,81	235,50	160,00	376,81	160,00	235,50	160,00	376,81	160,00	235,50	160,00	376,81	160,00	235,50	160,00	376,81	160,00	235,50	
ВЛЭП	27,5-60	-	дерево на ж/б пасынках	110,00	1150,22	1610,31	1150,22	110,00	1610,31	110,00	1150,22	110,00	1610,31	110,00	1150,22	110,00	1610,31	110,00	1150,22	110,00	1610,31	110,00	1150,22	
			ж/бетон, металл	470,00	6285,65	6914,22	6285,65	470,00	6914,22	470,00	6285,65	470,00	6914,22	470,00	6285,65	470,00	6914,22	470,00	6285,65	470,00	6914,22	470,00	6285,65	
			ж/бетон, металл	350,00	2105,15	7368,01	2105,15	350,00	7368,01	350,00	2105,15	350,00	7368,01	350,00	2105,15	350,00	7368,01	350,00	2105,15	350,00	7368,01	350,00	7368,01	
ВН-1, всего	3-10	-		1230,00	0,00	1722,87	0,00	1230,00	1722,87	1230,00	0,00	1230,00	1722,87	1230,00	0,00	1230,00	1722,87	1230,00	0,00	1230,00	1722,87	1230,00	0,00	
				760,00	0,00	16269,35	0,00	760,00	16269,35	760,00	0,00	760,00	16269,35	760,00	0,00	760,00	16269,35	760,00	0,00	760,00	16269,35	760,00	0,00	
				260,00	699,89	1819,73	699,89	260,00	1819,73	260,00	699,89	260,00	1819,73	260,00	699,89	260,00	1819,73	260,00	699,89	260,00	1819,73	260,00	699,89	
ВН-2, всего	ниже 1 кВ	-	дерево	220,00	5950,82	13091,81	5950,82	220,00	13091,81	220,00	5950,82	220,00	13091,81	220,00	5950,82	220,00	13091,81	220,00	5950,82	220,00	13091,81	220,00	5950,82	
			дерево на ж/б пасынках	150,00	6080,49	9120,73	6080,49	150,00	9120,73	150,00	6080,49	150,00	9120,73	150,00	6080,49	150,00	9120,73	150,00	6080,49	150,00	9120,73	150,00	6080,49	
			ж/бетон, металл	270,00	1840,14	4968,37	1840,14	270,00	4968,37	270,00	1840,14	270,00	4968,37	270,00	1840,14	270,00	4968,37	270,00	1840,14	270,00	4968,37	270,00	1840,14	
ВН, всего	Итого	-	дерево	900,00	0,00	29000,64	0,00	900,00	29000,64	900,00	0,00	900,00	29000,64	900,00	0,00	900,00	29000,64	900,00	0,00	900,00	29000,64	900,00	0,00	
			дерево на ж/б пасынках	48963,77	0,00	48963,77	0,00	48963,77	0,00	48963,77	0,00	48963,77	0,00	48963,77	0,00	48963,77	0,00	48963,77	0,00	48963,77	0,00	48963,77	0,00	
			ж/бетон, металл	1970,91	1722,87	1722,87	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	
ВН, всего	Итого	-	дерево	1970,91	1722,87	1722,87	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91
			дерево на ж/б пасынках	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	
			ж/бетон, металл	29000,64	48963,77	48963,77	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64
ВН, всего	Итого	-	дерево	1970,91	1722,87	1722,87	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91
			дерево на ж/б пасынках	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	
			ж/бетон, металл	29000,64	48963,77	48963,77	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64
ВН, всего	Итого	-	дерево	1970,91	1722,87	1722,87	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91
			дерево на ж/б пасынках	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	16269,35	0,00	
			ж/бетон, металл	29000,64	48963,77	48963,77	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64	48963,77	29000,64
ВН, всего	Итого	-	дерево	1970,91	1722,87	1722,87	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	1722,87	1970,91	17									

Объем подстанций 35-1150 кВ, трансформаторных подстанций (ТП), комплексных трансформаторных подстанций (КТП) и распределительных пунктов(РП) 0,4-20 кВ в условных единицах.

АО "Оборонэнерго (филиал "Волго-Вятский")

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Напряжение, кВ	Количество условных единиц (у) на единицу измерения	Количество во единиц измерения	Объем условных единиц
1	Подстанция	п/ст	400-500	500,00		0,00
			330	250,00		0,00
			220	210,00		0,00
			110-150	105,00		0,00
			35	75,00	2,00	150,00
2	Силовой трансформатор или реактор (одно- или трехфазный), или вольтодобавочный трансформатор	Единица оборудования	1150	60,00		0,00
			750	43,00		0,00
			400-500	28,00		0,00
			330	18,00		0,00
			220	14,00		0,00
			110-150	7,80		0,00
			35	2,10	4,00	8,40
			1-20	1,00		0,00
3	Воздушный выключатель	3 фазы	1150	180,00		0,00
			750	130,00		0,00
			400-500	88,00		0,00
			330	66,00		0,00
			220	43,00		0,00
			110-150	26,00		0,00
			35	11,00		0,00
4	Масляный (вакуумный) выключатель	- " -	1-20	5,50		0,00
			220	23,00		0,00
			110-150	14,00		0,00
			35	6,40		0,00
			1-20	3,10	102,00	316,20
5	Отделитель с короткозамыкателем	Единица оборудования	400-500	35,00		0,00
			330	24,00		0,00
			220	19,00		0,00
			110-150	9,50		0,00
6	Выключатель нагрузки	- " -	35	4,70		0,00
			1-20	2,30	977,00	2 247,10
7	Синхронный компенсатор мощн. до 50 Мвар	- " -	"			
			1-20	26,00		0,00
8	То же, 50 Мвар и более	- " -	"			
			1-20	48,00		0,00
9	Статические конденсаторы	100 конд.	110-150	2,40		0,00
			35	2,40		0,00
			1-20	2,40	0,30	0,72
10	Мачтовая (столбовая) ТП	ТП	1-20	2,50		0,00
11	Однотрансформаторная ТП, КТП	ТП, КТП	1-20	2,30	29,00	66,70
12	Двухтрансформаторная ТП, КТП	ТП, КТП	1-20	3,00	81,00	243,00
13	Однотрансформаторная подстанция 34/0,4 кВ	п/ст	35	3,50		0,00
14	Итого		Всего		0,00	3 032,12
			ВН			0,00
			СН1			158,40
			СН2			2 873,72
			НН			0,00

АО «Объединенные электрические сети»

Объем подстанций 35-1150 кВ, трансформаторных подстанций (ТП), комплексных трансформаторных подстанций (КТП) и распределительных пунктов (РП) 0,4-20 кВ в условных единицах

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Напряжение, кВ	Примечание	Количество условных единиц (у) на единицу измерения	Утверждено на 2025 год (среднегодовое значение)	
						Количество единиц измерения	Объем условных единиц
					у/ед.изм.	ед.изм.	у
1	Подстанция	п/ст	1150		1 000,00		0,00
			750		600,00		0,00
			400-500		500,00		0,00
			330		250,00		0,00
			220		210,00		0,00
			110-150		105,00	2	201,92
			35		75,00	2	150,00
			1150		60,00		0,00
			750		43,00		0,00
			400-500		28,00		0,00
2	Силовой трансформатор или реактор (одно- или трехфазный), или вольтодобавочный трансформатор	Единица оборудования	220		18,00		0,00
			110-150		14,00		0,00
			35		7,80	4	30,00
			35	Всего, в т.ч.	2,10	4	8,40
			35	на ПС 110 кВ	2,10		0,00
			35	на ПС 35 кВ	2,10	4	8,40
			1-20	Всего, в т.ч.	1,00	6	5,85
			1-20	на ПС 110 кВ	1,00	4	3,85
			1-20	на ПС 35 кВ	1,00	2	2,00
			1150		180,00		0,00
			750		130,00		0,00
			400-500		88,00		0,00
			330		66,00		0,00
			220		43,00		0,00
3	Воздушный выключатель	3 фазы	110-150		26,00		0,00
			35	Всего, в т.ч.	11,00	0	0,00
			35	на ПС 110 кВ	11,00		0,00
			35	на ПС 35 кВ	11,00	0	0,00
			1-20	Всего, в т.ч.	5,50	304	1 672,00
			1-20	на ПС 110 кВ	5,50		0,00
			1-20	на ПС 35 кВ	5,50	0	0,00
			1-20	в распределительных сетях 1-20 кВ	5,50	304	1 672,00
			220		23,00		0,00
			110-150		14,00		0,00
4	Масляный (вакуумный) выключатель	3 фазы	35	Всего, в т.ч.	6,40	5	32,00
			35	на ПС 110 кВ	6,40		0,00
			35	на ПС 35 кВ	6,40	5	32,00
			1-20	Всего, в т.ч.	3,10	399	1 235,71
			1-20	на ПС 110 кВ	3,10	63	194,11
			1-20	на ПС 35 кВ	3,10	14	43,40
			1-20	в распределительных сетях 1-20 кВ	3,10	322	998,20
5	Отделитель с короткозамыкателем	Единица оборудования	400-500		35,00		0,00
			330		24,00		0,00
			220		19,00		0,00
			110-150		9,50	4	36,54
			35	Всего, в т.ч.	4,70	2	9,40
6	Выключатель нагрузки	Единица оборудования	35	на ПС 110 кВ	4,70	0	0,00
			35	на ПС 35 кВ	4,70	2	9,40
			1-20	Всего, в т.ч.	2,30	3 373	7 758,74
			1-20	на ПС 110 кВ	2,30		0,00
			1-20	на ПС 35 кВ	2,30		0,00
1-20	в распределительных сетях 1-20 кВ	2,30	3 373	7 758,74			
7	Синхронный компенсатор мощн. до 50 Мвар	Единица оборудования	1-20		26,00		0,00
8	То же, 50 Мвар и более	Единица оборудования	1-20		48,00		0,00
9	Статические конденсаторы	100 конд.	110-150		0,00		0,00
			35	Всего, в т.ч.	2,40	0	0,00
			35	на ПС 110 кВ	2,40		0,00
			35	на ПС 35 кВ	2,40		0,00
			1-20	Всего, в т.ч.	2,40		0,00
1-20	на ПС 110 кВ	2,40		0,00			
1-20	на ПС 35 кВ	2,40		0,00			
10	Мачтовая (столбовая) ТП	ТП	1-20		2,50	109	272,12
11	Однотрансформаторная ТП, КТП	ТП, КТП	1-20		2,30	973	2 238,61
12	Двухтрансформаторная ТП, КТП	ТП, КТП	1-20		3,00	319	957,00
13	Однотрансформаторная подстанция 34/0,4 кВ	п/ст	35		3,50	0	0,00
14	Итого		ВН				466,42
			СН1				245,20
			СН2				13 896,66
			НН				0,00
			Всего		0		14 608,28

ООО «ИВЭЛС»

Объём подстанций 35-1150 кВ, трансформаторных подстанций (ТП), комплексных трансформаторных подстанций (КТП) и распределительных пунктов(РП) 0,4-20 кВ в условных единицах

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Напряжение, кВ	Примечание	Количество условных единиц (у) на единицу измерения	Утверждено на 2025 год (среднегодовое значение)	
						Количество единиц измерения	Объём условных единиц
					у/ед. изм.	ед. изм.	у
1	Подстанция	п/ст	1150		1 000,00	0,00	0,00
			750		600,00	0,00	0,00
			400-500		500,00	0,00	0,00
			330		250,00	0,00	0,00
			220		210,00	0,00	0,00
			110-150		105,00	3,00	315,00
			35		75,00	13,00	975,00
			1150		60,00	0,00	0,00
			750		43,00	0,00	0,00
			400-500		28,00	0,00	0,00
2	Силовой трансформатор или реактор (одно- или трехфазный), или вольтодобавочный трансформатор	Единица оборудования	330		18,00	0,00	0,00
			220		14,00	0,00	0,00
			110-150		7,80	6,00	46,80
			35	Всего, в т.ч.	2,10	34,00	71,40
			35	на ПС 110 кВ	2,10	0,00	0,00
			35	на ПС 35 кВ	2,10	34,00	71,40
			1-20	Всего, в т.ч.	1,00	23,00	23,00
			1-20	на ПС 110 кВ	1,00	0,00	6,00
			1-20	на ПС 35 кВ	1,00	17,00	17,00
			1150		180,00	0,00	0,00
3	Воздушный выключатель	3 фазы	750		130,00	0,00	0,00
			400-500		88,00	0,00	0,00
			330		66,00	0,00	0,00
			220		43,00	0,00	0,00
			110-150		26,00	0,00	0,00
			35	Всего, в т.ч.	11,00	1,00	11,00
			35	на ПС 110 кВ	11,00	0,00	0,00
			35	на ПС 35 кВ	11,00	1,00	11,00
			1-20	Всего, в т.ч.	5,50	3,00	16,50
			1-20	на ПС 110 кВ	5,50	0,00	0,00
1-20	на ПС 35 кВ	5,50	0,00	0,00			
1-20	в распределительных сетях 1-20 кВ	5,50	3,00	16,50			
220		23,00	0,00	0,00			
110-150		14,00	2,00	28,00			
35	Всего, в т.ч.	6,40	35,00	224,00			
4	Масляный (вакуумный) выключатель	3 фазы	35	на ПС 110 кВ	6,40	0,00	0,00
			35	на ПС 35 кВ	6,40	35,00	224,00
			1-20	Всего, в т.ч.	3,10	654,00	2 027,40
			1-20	на ПС 110 кВ	3,10	98,00	279,00
			1-20	на ПС 35 кВ	3,10	88,00	275,90
1-20	в распределительных сетях 1-20 кВ	3,10	475,00	1 472,50			
5	Отделитель с короткозамыкателем	Единица оборудования	400-500		35,00	0,00	0,00
			330		24,00	0,00	0,00
			220		19,00	0,00	0,00
			110-150		9,50	12,00	114,00
			35	Всего, в т.ч.	4,70	53,00	249,10
35	на ПС 110 кВ	4,70	0,00	0,00			
35	на ПС 35 кВ	4,70	53,00	249,10			
1-20	Всего, в т.ч.	2,30	687,00	1 580,10			
1-20	на ПС 110 кВ	2,30	2,00	4,60			
1-20	на ПС 35 кВ	2,30	68,00	138,00			
1-20	в распределительных сетях 1-20 кВ	2,30	625,00	1 437,50			
7	Синхронный компенсатор мощн. до 50 Мвар	Единица оборудования	1-20		26,00	0,00	0,00
			1-20		48,00	0,00	0,00
9	Статические конденсаторы	100 конд.	110-150		0,00	0,00	0,00
			35	Всего, в т.ч.	2,40	0,00	0,00
			35	на ПС 110 кВ	2,40	0,00	0,00
			35	на ПС 35 кВ	2,40	0,00	0,00
			1-20	Всего, в т.ч.	2,40	0,16	0,38
1-20	на ПС 110 кВ	2,40	0,00	0,00			
1-20	на ПС 35 кВ	2,40	0,16	0,38			
10	Мачтовая (столбовая) ТП	ТП	1-20		2,50	19,00	47,50
11	Однотрансформаторная ТП, КТП	ТП, КТП	1-20		2,30	127,00	292,10
12	Двухтрансформаторная ТП, КТП	ТП, КТП	1-20		3,00	122,00	516,00
14	Итого		ВН			121,00	793,40
			СН1			302,16	1 961,78
			СН2			1 421,00	3 782,10
			НН			0,00	0,00
	Всего				1 844,16	6 537,28	

Филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье»

Объем подстанций 35-1150 кВ, трансформаторных подстанций (ТП), комплексных трансформаторных подстанций (КТП) и распределительных пунктов (РП) 0,4-20 кВ в условных единицах

по филиалу "Ивэнерго" среднее на 2025 год

п/п	Наименование	Единица измерения	Напряжение, кВ	Количество условных единиц (у) на единицу измерения	ВСЕГО:	
					Количество единиц измерения	Объем условных единиц
					у/ед.изм.	у
1	2	3	4	5	6	7=5*6
1	Подстанция	П/ст	1150	1000	-	-
			750	600	-	-
			400 - 500	500	-	-
			330	250	-	-
			220	210	-	-
			110 - 150	105	70,00	7 350,00
2	Силовой трансформатор или реактор (одно- или трехфазный), или вольтодобавочный трансформатор	Единица оборудования	35	75	72,00	5 400,00
			1150	60	-	-
			750	43	-	-
			400 - 500	28	-	-
			330	18	-	-
			220	14	-	-
			110 - 150	7,8	132,00	1 029,60
			35	2,1	158,00	331,80
			35	2,1	13,00	27,30
			35	2,1	145,00	304,50
			1 - 20	1	390,00	390,00
			1 - 20	1	260,00	260,00
			1 - 20	1	130,00	130,00
			3	Воздушный выключатель	3 фазы	1150
750	130	-				-
400 - 500	88	-				-
330	66	-				-
220	43,00	-				-
110 - 150	26,00	-				-
35	11,00	-				-
35	11,00	-				-
35	11,00	-				-
1 - 20	5,50	-				-
1 - 20	5,50	-				-
1 - 20	5,50	-				-
1 - 20	5,50	-				-
4	Масляный выключатель	" "				220
			110 - 150	14	136,00	1 904,00
			35	6,4	392,00	2 508,80
			35	6,4	175,00	1 120,00
			35	6,4	217,00	1 388,80
			1 - 20	3,1	2 686,23	8 327,32
			1 - 20	3,1	1 193,00	3 698,30
			1 - 20	3,1	650,00	2 015,00
			1 - 20	3,1	843,23	2 614,02
			5	Отделитель с короткозамыкателем	Единица оборудования	400 - 500
330	2,4	-				-
220	1,9	-				-
110 - 150	9,5	93,00				883,50
35	4,7	6,00				28,20
35	4,7	-				-
6	Выключатель нагрузки	" "	1 - 20	2,3	3 603,00	8 286,90
			1 - 20	2,3	-	-
			1 - 20	2,3	-	-
			1 - 20	2,3	3 603,00	8 286,90
6A	Разъединитель на ВЛ 6-10 кВ	" "	1 - 20	2,3	-	-
7	Синхронный компенсатор мощн. 50 Мвар	" "	1 - 20	26	-	-
8	То же, 50 Мвар и более	" "	1 - 20	48	-	-
9	Статические конденсаторы	100 кВА	35	2,4	-	-
			35	2,4	-	-
			35	2,4	-	-
			1 - 20	2,4	-	-
			1 - 20	2,4	-	-
10	Мачтовая (столбовая) ТП	ТП	1 - 20	2,5	39,00	97,50
11	Однотрансформаторная ТП, КТП	ТП, КТП	1 - 20	2,3	3 994,00	9 186,20
12	Двухтрансформаторная ТП, КТП	ТП, КТП	1 - 20	3	665,00	1 995,00
13	Однотрансформаторная подстанция 35/0,4 кВ	п/ст	35	3,5	-	-
14.	Итого		ВН	-	-	16 272,70
			СН	-	-	31 446,12
			и т.ч.: С/Н1	-	-	9 266,50
			С/Н2	-	-	22 179,62
			НН	-	-	-