

Предложение ОАО «ФСК ЕЭС»

по установлению долгосрочных параметров регулирования и тарифов на услуги по передаче электрической энергии по единой национальной (общероссийской) электрической сети на второй долгосрочный период регулирования 2015-2019гг.

Публикация осуществляется в соответствии с пунктом 10(2) Стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 21.01.2004 № 24 .

Ставки тарифа на услуги по передаче электрической энергии на содержание объектов электросетевого хозяйства, входящих в единую национальную (общероссийскую) электрическую сеть, руб./МВт*мес.

Субъект Российской Федерации	2015 год		2016		2017		2018		2019	
	01.01.2015 - 30.06.2015	01.07.2015 - 31.12.2015	01.01.2016 - 30.06.2016	01.07.2016 - 31.12.2016	01.01.2017 - 30.06.2017	01.07.2017 - 31.12.2017	01.01.2018 - 30.06.2018	01.07.2018 - 31.12.2018	01.01.2019 - 30.06.2019	01.07.2019 - 31.12.2019
Субъекты Российской Федерации, включенные в перечень, предусмотренный в приложении к Основам ценообразования в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике, утвержденным постановлением Правительства РФ от 29 декабря 2011 г. № 1178	52 923,13	88 825,08	88 825,08	107 788,04	107 788,04	130 789,64	130 789,64	158 700,16	158 700,16	192 529,41
Субъекты Российской Федерации, не включенные в перечень, предусмотренный в приложении к Основам ценообразования в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике, утвержденным постановлением Правительства РФ от 29 декабря 2011 г. № 1178	134 589,17	163 310,63	163 310,63	198 175,27	198 175,27	240 465,18	240 465,18	291 780,47	291 780,47	353 977,73

Предложения по установлению тарифов на услуги по передаче электрической энергии на содержание объектов электросетевого хозяйства, входящих в единую национальную (общероссийскую) электрическую сеть, и ставок тарифов на оплату нормативных технологических потерь электрической энергии (мощности) в единой национальной (общероссийской) электрической сети (далее - ЕНЭС) на второй долгосрочный период регулирования 2015-2019 гг., сформированы в соответствии с Основами ценообразования в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29.12.2011 № 1178, и Методическими указаниями по регулированию тарифов с применением метода доходности инвестированного капитала, утвержденным приказом ФСТ России от 30.03.2012 №228-э (далее – Основы ценообразования, Методические указания №228-э), на основе следующих долгосрочных параметров регулирования и параметров расчета тарифов.

Предложения по долгосрочным параметрам регулирования

1. **Размер инвестированного капитала (РИК)¹** – 894,1 млрд. руб. рассчитан исходя из увеличения РИК, утвержденного на начало 1-го периода регулирования, на стоимость объектов, фактически введенных в течение 2010-2013 гг. и планируемых к вводу в 2014 году (за исключением объектов, не относящихся к ЕНЭС), с учетом плановой выручки по технологическому присоединению и начисленного возврата и выбытия объектов в первом долгосрочном периоде регулирования.
1. **Норма доходности инвестированного капитала** - 10% согласно Основам ценообразования на одном уровне для капитала, инвестированного до начала второго долгосрочного периода регулирования, и для «нового» капитала, планируемого к вводу в 2015-2019 гг. в соответствии с инвестиционной программой.
2. **Индекс эффективности операционных расходов** - 2%.
3. **Базовый уровень операционных расходов.**

Экономически обоснованные операционные расходы ОАО «ФСК ЕЭС» на оказание услуг по передаче электроэнергии по ЕНЭС на 2015 год составляют **39,9 млрд. руб.**

Стратегией развития электросетевого комплекса РФ до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства РФ №511-р, (далее - Стратегия), в качестве целевого ориентира определено снижение удельных операционных расходов на 15 процентов к 2017 году с учетом инфляции относительно уровня 2012 года.

¹ Справочно: полная стоимость инвестированного капитала на начало 2015 года составит 1 508,97 млрд. рублей

Для обеспечения соответствия предложений ОАО «ФСК ЕЭС» целевым ориентирам, предусмотренным Стратегией, базовый уровень операционных расходов на 2015 год, предлагаем установить, в сумме **38,4 млрд. руб.**, что позволит достичь снижения удельных операционных расходов к 2017 году на 15,9% к уровню фактических удельных операционных расходов в 2012 году с учетом инфляции.

4. **Чистый оборотный капитал** – 11,4 млрд. рублей (8% от НВВ, утвержденной ФСТ России на 2014 год – согласно Методическим указаниям №228-э).

5. **Показатели надежности и качества оказываемых услуг**

Показатели уровня надежности и качества оказываемых услуг на 2015-2019 гг. рассчитаны в соответствии с Методическими указаниями по расчету уровня надежности и качества поставляемых товаров и оказываемых услуг для организации по управлению единой национальной (общероссийской) электрической сетью и территориальных сетевых организаций, утвержденными приказом Минэнерго России от 14.10.2013 №718

Наименование показателя	2015	2016	2017	2018	2019
Уровень надежности реализуемых товаров и услуг	0,03602	0,03548	0,034948	0,034423	0,033907
Уровень качества реализуемых товаров и услуг	1,23908	1,22049	1,20219	1,18415	1,16639

Сводные предложения ОАО «ФСК ЕЭС» по установлению долгосрочных параметров регулирования тарифов ОАО «ФСК ЕЭС» на 2-й долгосрочный период регулирования на 2015-2019 гг. представлены в таблице.

Долгосрочные параметры регулирования	Единица измерения	2015	2016	2017	2018	2019
Базовый уровень операционных расходов	тыс.руб.	38 443 688				
Размер инвестированного капитала (остаточная стоимость)	тыс.руб.	894 084 137				
Полная стоимость инвестированного капитала	тыс.руб.	1 508 967 207				

Долгосрочные параметры регулирования	Единица измерения	2015	2016	2017	2018	2019
Чистый оборотный капитал (8% от НВВ утв. на 2014 год)	тыс.руб.	11 417 538				
Норма доходности на "старый" капитал	%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
Норма доходности на "новый" капитал	%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
Срок возврата инвестированного капитала	лет	35	35	35	35	35
Индекс эффективности операционных расходов	%	2%	2%	2%	2%	2%
Коэффициент эластичности затрат по росту активов	%	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Норматив потерь электрической энергии*	%	4,34%	4,33%	4,32%	4,31%	4,3%
Уровень надежности реализуемых товаров и услуг		0,03602	0,03548	0,034948	0,034423	0,033907
Уровень качества реализуемых товаров и услуг		1,23908	1,22049	1,20219	1,18415	1,16639

* Норматив технологических потерь электроэнергии при ее передаче по единой национальной (общероссийской) электрической сети, осуществляемой ОАО «ФСК ЕЭС», будет уточнен после утверждения норматива потерь Министерством энергетики Российской Федерации.

Параметры расчета тарифа

- Инвестиционная программа.** Объем финансирования инвестиционной программы и планы ввода объектов на 2014 год, 2015-2019 гг. приняты в соответствии с проектом корректировки инвестиционной программы на 2014 год и проектом инвестиционной программы на 2015-2019 гг., направленными в Минэнерго России письмом от 30.01.2014 №ГВ-379.
- Величина заявленной мощности** – 86,5 ГВт определена с учетом планируемого перехода на расчеты с прямыми потребителями по фактической мощности с 01.01.2015. Снижение фактической мощности по прямым потребителям ОАО «ФСК ЕЭС» по отношению к заявленной мощности прогнозируется в размере порядка 2,8 ГВт.

3. **Неподконтрольные расходы** определены с учетом отмены льгот по налогу на имущество в отношении линий электропередачи и подстанций в соответствии изменениями в Налоговый кодекс Российской Федерации, внесенными Федеральным законом от 29.11.2012 № 202-ФЗ.
4. Количество активов, используемых для оказания услуг по передаче электроэнергии по ЕНЭС, по состоянию на 01.01.2014 и увеличение количества активов в 2014-2019 гг. определено в соответствии с расчетом, выполненным экспертной организацией ООО «ЦНИЭК».
5. Прогнозные индексы потребительских цен на 2014 год и на плановый период 2015-2019 гг. приняты в соответствии с Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2014 год и на плановый период 2015 и 2016 годов, опубликованным на официальном сайте Минэкономразвития России в сети интернет 23.10.2013.

Кроме того, при подготовке предложений учтены корректировки необходимой валовой выручки ОАО «ФСК ЕЭС» с учетом отклонения фактических значений параметров расчета тарифов по итогам 2011-2013 гг. (количество активов, уровень инфляции и другие параметры) от плановых значений, рассчитанные в соответствии с Методическими указаниями №228-э), в том числе корректировки, связанные с неисполнением инвестиционной программы за 2012-2013 гг.

Ставки тарифа на оплату нормативных технологических потерь электрической энергии (мощности) в единой национальной (общероссийской) электрической сети по субъектам Российской Федерации

Предложения по установлению ставок тарифа на услуги по передаче электрической энергии на оплату нормативных технологических потерь электрической энергии (мощности) в ЕНЭС на 2015-2019 гг. сформированы в соответствии с пунктом 80 Основ ценообразования, с учетом компенсации плановых расходов ОАО «ФСК ЕЭС» на покупку электроэнергии (мощности) в целях компенсации нормативных (технологических) потерь электроэнергии (мощности) в ЕНЭС на оптовом рынке электроэнергии (мощности) по свободным рыночным ценам и по индикативным ценам (для субъектов Российской Федерации, расположенных на территориях, не объединенных в ценовые зоны оптового рынка).

Свободные рыночные цены рассчитаны исходя из Прогноза свободных (нерегулируемых) цен на электрическую энергию и мощность на 2014 год, опубликованного на официальном сайте НП «Совет рынка» 28.03.2014 и прогнозного роста цен на электроэнергию на оптовом рынке на 2015-2019 гг., предусмотренного Прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации, опубликованного на официальном сайте Минэкономразвития России в сети интернет 12.04.2013.

руб./МВт.ч

№ п/п	Субъект Российской Федерации	2015 год		2016 год		2017 год		2018 год		2019 год	
		01.01.2015-30.06.2015	01.07.2015-31.12.2015	01.01.2016-30.06.2016	01.07.2016-31.12.2016	01.01.2017-30.06.2017	01.07.2017-31.12.2017	01.01.2018-30.06.2018	01.07.2018-31.12.2018	01.01.2019-30.06.2019	01.07.2019 - 31.12.2019
1	Астраханская обл.	1 396,55	1 638,41	1 638,41	1761,29	1 761,29	1893,38	1 893,38	2035,39	2 035,39	2188,04
2	Белгородская обл.	1 556,18	1 825,68	1 825,68	1962,61	1 962,61	2109,80	2 109,80	2268,04	2 268,04	2438,14
3	Брянская обл.	1 622,28	1 903,23	1 903,23	2045,97	2 045,97	2199,42	2 199,42	2364,37	2 364,37	2541,70
4	Владимирская обл.	1 647,94	1 933,33	1 933,33	2078,33	2 078,33	2234,21	2 234,21	2401,77	2 401,77	2581,91
5	Волгоградская обл.	1 469,73	1 724,26	1 724,26	1853,58	1 853,58	1992,60	1 992,60	2142,04	2 142,04	2302,70
6	Вологодская обл.	1 734,44	2 034,81	2 034,81	2187,42	2 187,42	2351,48	2 351,48	2527,84	2 527,84	2717,43
7	Воронежская обл.	1 637,59	1 921,19	1 921,19	2065,28	2 065,28	2220,17	2 220,17	2386,69	2 386,69	2565,69
8	Ивановская обл.	1 770,27	2 076,85	2 076,85	2232,61	2 232,61	2400,06	2 400,06	2580,06	2 580,06	2773,57
9	Калужская обл.	1 527,73	1 792,30	1 792,30	1926,73	1 926,73	2071,23	2 071,23	2226,57	2 226,57	2393,57
10	Кировская обл.	1 402,94	1 645,90	1 645,90	1769,35	1 769,35	1902,05	1 902,05	2044,70	2 044,70	2198,05
11	Костромская обл.	1 532,40	1 797,78	1 797,78	1932,62	1 932,62	2077,56	2 077,56	2233,38	2 233,38	2400,88
12	Краснодарский край и Республика Адыгея	1 548,69	1 816,89	1 816,89	1953,16	1 953,16	2099,65	2 099,65	2257,12	2 257,12	2426,41
13	Курганская обл.	1 679,24	1 970,05	1 970,05	2117,81	2 117,81	2276,64	2 276,64	2447,39	2 447,39	2630,94
14	Курская обл.	1 387,30	1 627,55	1 627,55	1749,62	1 749,62	1880,84	1 880,84	2021,91	2 021,91	2173,55
15	г. Санкт-Петербург	1 810,99	2 124,62	2 124,62	2283,97	2 283,97	2455,26	2 455,26	2639,41	2 639,41	2837,36
16	Ленинградская обл.	1 466,24	1 720,16	1 720,16	1849,18	1 849,18	1987,87	1 987,87	2136,96	2 136,96	2297,23

№ п/п	Субъект Российской Федерации	2015 год		2016 год		2017 год		2018 год		2019 год	
		01.01.2015-30.06.2015	01.07.2015-31.12.2015	01.01.2016-30.06.2016	01.07.2016-31.12.2016	01.01.2017-30.06.2017	01.07.2017-31.12.2017	01.01.2018-30.06.2018	01.07.2018-31.12.2018	01.01.2019-30.06.2019	01.07.2019 - 31.12.2019
17	Липецкая обл.	1 701,95	1 996,70	1 996,70	2146,45	2 146,45	2307,43	2 307,43	2480,49	2 480,49	2666,53
18	Московская обл.	1 417,95	1 663,51	1 663,51	1788,28	1 788,28	1922,40	1 922,40	2066,58	2 066,58	2221,57
19	г. Москва	1 705,95	2 001,39	2 001,39	2151,49	2 151,49	2312,85	2 312,85	2486,32	2 486,32	2672,79
20	Мурманская обл.	1 416,01	1 661,24	1 661,24	1785,83	1 785,83	1919,77	1 919,77	2063,75	2 063,75	2218,53
21	Нижегородская обл.	1 628,41	1 910,42	1 910,42	2053,70	2 053,70	2207,73	2 207,73	2373,31	2 373,31	2551,31
22	Новгородская обл.	1 535,84	1 801,82	1 801,82	1936,95	1 936,95	2082,23	2 082,23	2238,39	2 238,39	2406,27
23	Оренбургская обл.	1 377,69	1 616,28	1 616,28	1737,50	1 737,50	1867,81	1 867,81	2007,90	2 007,90	2158,49
24	Орловская обл.	1 308,60	1 535,22	1 535,22	1650,37	1 650,37	1774,14	1 774,14	1907,20	1 907,20	2050,25
25	Пензенская обл.	1 425,96	1 672,91	1 672,91	1798,38	1 798,38	1933,26	1 933,26	2078,25	2 078,25	2234,12
26	Пермский край	1 589,27	1 864,50	1 864,50	2004,34	2 004,34	2154,66	2 154,66	2316,26	2 316,26	2489,98
27	Псковская обл.	1 461,52	1 714,63	1 714,63	1843,22	1 843,22	1981,47	1 981,47	2130,08	2 130,08	2289,83
28	Республика Дагестан	1 871,09	2 195,13	2 195,13	2359,76	2 359,76	2536,74	2 536,74	2727,00	2 727,00	2931,52
29	Республика Ингушетия	1 096,81	1 286,76	1 286,76	1383,26	1 383,26	1487,01	1 487,01	1598,53	1 598,53	1718,42
30	Кабардино-Балкарская Республика	911,55	1 069,41	1 069,41	1149,62	1 149,62	1235,84	1 235,84	1328,53	1 328,53	1428,17
31	Республика Калмыкия	1 132,57	1 328,71	1 328,71	1428,36	1 428,36	1535,49	1 535,49	1650,65	1 650,65	1774,45
32	Карачаево-Черкесская Республика	1 534,25	1 799,95	1 799,95	1934,95	1 934,95	2080,07	2 080,07	2236,08	2 236,08	2403,78

№ п/п	Субъект Российской Федерации	2015 год		2016 год		2017 год		2018 год		2019 год	
		01.01.2015-30.06.2015	01.07.2015-31.12.2015	01.01.2016-30.06.2016	01.07.2016-31.12.2016	01.01.2017-30.06.2017	01.07.2017-31.12.2017	01.01.2018-30.06.2018	01.07.2018-31.12.2018	01.01.2019-30.06.2019	01.07.2019 - 31.12.2019
33	Республика Карелия	1 437,15	1 686,04	1 686,04	1812,49	1 812,49	1948,43	1 948,43	2094,56	2 094,56	2251,65
34	Республика Марий Эл	1 783,90	2 092,84	2 092,84	2249,80	2 249,80	2418,54	2 418,54	2599,93	2 599,93	2794,92
35	Республика Мордовия	1 469,07	1 723,49	1 723,49	1852,75	1 852,75	1991,70	1 991,70	2141,08	2 141,08	2301,66
36	Республика Северная Осетия-Алания	1 174,77	1 378,22	1 378,22	1481,58	1 481,58	1592,70	1 592,70	1712,16	1 712,16	1840,57
37	Удмуртская Республика	1 509,99	1 771,49	1 771,49	1904,35	1 904,35	2047,18	2 047,18	2200,72	2 200,72	2365,77
38	Чувашская Республика	1 504,78	1 765,38	1 765,38	1897,78	1 897,78	2040,12	2 040,12	2193,13	2 193,13	2357,61
39	Ростовская обл.	1 412,71	1 657,36	1 657,36	1781,67	1 781,67	1915,29	1 915,29	2058,94	2 058,94	2213,36
40	Рязанская обл.	1 433,41	1 681,65	1 681,65	1807,77	1 807,77	1943,36	1 943,36	2089,11	2 089,11	2245,79
41	Самарская обл.	1 730,59	2 030,30	2 030,30	2182,57	2 182,57	2346,26	2 346,26	2522,23	2 522,23	2711,40
42	Саратовская обл.	1 491,66	1 749,99	1 749,99	1881,24	1 881,24	2022,33	2 022,33	2174,00	2 174,00	2337,05
43	Свердловская обл.	1 662,89	1 950,87	1 950,87	2097,19	2 097,19	2254,48	2 254,48	2423,56	2 423,56	2605,33
44	Смоленская обл.	1 562,09	1 832,61	1 832,61	1970,06	1 970,06	2117,81	2 117,81	2276,65	2 276,65	2447,40
45	Ставропольский край	1 531,89	1 797,18	1 797,18	1931,97	1 931,97	2076,87	2 076,87	2232,64	2 232,64	2400,08
46	Тамбовская обл.	1 643,51	1 928,13	1 928,13	2072,74	2 072,74	2228,20	2 228,20	2395,32	2 395,32	2574,96
47	Тверская обл.	1 432,60	1 680,70	1 680,70	1806,75	1 806,75	1942,26	1 942,26	2087,93	2 087,93	2244,52
48	Тульская обл.	1 737,66	2 038,59	2 038,59	2191,48	2 191,48	2355,85	2 355,85	2532,53	2 532,53	2722,47
49	Тюменская обл.	1 132,08	1 328,13	1 328,13	1427,74	1 427,74	1534,83	1 534,83	1649,94	1 649,94	1773,68

№ п/п	Субъект Российской Федерации	2015 год		2016 год		2017 год		2018 год		2019 год	
		01.01.2015-30.06.2015	01.07.2015-31.12.2015	01.01.2016-30.06.2016	01.07.2016-31.12.2016	01.01.2017-30.06.2017	01.07.2017-31.12.2017	01.01.2018-30.06.2018	01.07.2018-31.12.2018	01.01.2019-30.06.2019	01.07.2019 - 31.12.2019
50	Ульяновская обл.	1 609,47	1 888,20	1 888,20	2029,81	2 029,81	2182,05	2 182,05	2345,70	2 345,70	2521,63
51	Челябинская обл.	1 628,56	1 910,60	1 910,60	2053,89	2 053,89	2207,93	2 207,93	2373,53	2 373,53	2551,54
52	Чеченская Республика	838,19	983,35	983,35	1057,10	1 057,10	1136,38	1 136,38	1221,61	1 221,61	1313,23
53	Ярославская обл.	1 709,74	2 005,83	2 005,83	2156,27	2 156,27	2317,99	2 317,99	2491,84	2 491,84	2678,73
54	Республика Алтай и Алтайский край	1 347,41	1 580,76	1 580,76	1699,31	1 699,31	1826,76	1 826,76	1963,77	1 963,77	2111,05
55	Забайкальский край	1 002,24	1 175,81	1 175,81	1263,99	1 263,99	1358,79	1 358,79	1460,70	1 460,70	1570,26
56	Кемеровская обл.	1 195,38	1 402,40	1 402,40	1507,58	1 507,58	1620,65	1 620,65	1742,19	1 742,19	1872,86
57	Красноярский край	590,34	692,58	692,58	744,52	744,52	800,36	800,36	860,38	860,38	924,91
58	Новосибирская обл.	1 276,05	1 497,04	1 497,04	1609,32	1 609,32	1730,01	1 730,01	1859,77	1 859,77	1999,25
59	Омская обл.	1 552,78	1 821,69	1 821,69	1958,32	1 958,32	2105,19	2 105,19	2263,08	2 263,08	2432,81
60	Республика Бурятия	583,25	684,26	684,26	735,58	735,58	790,75	790,75	850,05	850,05	913,81
61	Иркутская область	819,70	961,66	961,66	1033,79	1 033,79	1111,32	1 111,32	1194,67	1 194,67	1284,27
62	Республика Тыва	523,99	614,74	614,74	660,84	660,84	710,40	710,40	763,68	763,68	820,96
63	Республика Хакасия	386,25	453,14	453,14	487,13	487,13	523,66	523,66	562,94	562,94	605,16
64	Томская обл.	1 325,39	1 554,92	1 554,92	1671,54	1 671,54	1796,91	1 796,91	1931,68	1 931,68	2076,55
65	Амурская обл.	1 784,55	2 093,60	2 093,60	2250,62	2 250,62	2419,42	2 419,42	2600,87	2 600,87	2795,94
66	Приморский край	1 930,70	2 265,06	2 265,06	2434,94	2 434,94	2617,56	2 617,56	2813,88	2 813,88	3024,92

№ п/п	Субъект Российской Федерации	2015 год		2016 год		2017 год		2018 год		2019 год	
		01.01.2015- 30.06.2015	01.07.2015- 31.12.2015	01.01.2016- 30.06.2016	01.07.2016- 31.12.2016	01.01.2017- 30.06.2017	01.07.2017- 31.12.2017	01.01.2018- 30.06.2018	01.07.2018- 31.12.2018	01.01.2019- 30.06.2019	01.07.2019 - 31.12.2019
67	Республика Саха (Якутия)	1 696,73	1 990,57	1 990,57	2139,86	2 139,86	2300,35	2 300,35	2472,88	2 472,88	2658,35
68	Хабаровский край	1 983,71	2 327,25	2 327,25	2501,79	2 501,79	2689,43	2 689,43	2891,14	2 891,14	3107,97
69	Еврейская АО	1 883,86	2 210,11	2 210,11	2375,87	2 375,87	2554,06	2 554,06	2745,61	2 745,61	2951,53
70	Архангельская обл.	2 764,25	3 242,97	3 242,97	3486,19	3 486,19	3747,65	3 747,65	4028,73	4 028,73	4330,88
71	Республика Коми	1 649,70	1 935,40	1 935,40	2080,55	2 080,55	2236,59	2 236,59	2404,34	2 404,34	2584,66
72	Калининградская обл.	1 693,83	1 987,17	1 987,17	2136,21	2 136,21	2296,42	2 296,42	2468,65	2 468,65	2653,80
73	Республика Татарстан	1 626,91	1 908,66	1 908,66	2051,81	2 051,81	2205,69	2 205,69	2371,12	2 371,12	2548,96
74	Республика Башкортостан	1 626,75	1 908,47	1 908,47	2051,60	2 051,60	2205,47	2 205,47	2370,88	2 370,88	2548,70