

Генеральный директор ОАО "МРСК Северного Кавказа"

(должность)

Зайцев Ю.В.

(ФИО)



Управляющий директор ОАО "Чеченэнерго"

(должность)

С.Х.С. Муртазалиев

(ФИО)

« » 2015 г.



Паспорт Программы

ПРОГРАММА  
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ОАО "ЧЕЧЕНЭНЕРГО"  
НА 2015 г. - 2019 г.

Наименование Программы	«Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ОАО "Чеченэнерго" на период 2015-2019 гг.»														
Основание для разработки Программы	Федеральный закон от 23.11.2009 №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»														
	Закон Чеченской Республики от 12 апреля 2013 г. N 7-РЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в Чеченской Республике"														
Почтовый адрес															
Ответственный за формирование Программы (ФИО, контактный телефон, e-mail)	Ответственный: и.о. заместителя генерального директора по реализации и развитию услуг ОАО "МРСК Северного Кавказа" Циканов А.М. Исполнитель: ведущий специалист отдела анализа электропотребления и мониторинга потерь ОАО "МРСК Северного Кавказа" Головченко А.Н., т. (8793) 40-17-07, golovchenko-an@mrsk-sk.ru.														
Начало реализации Программы	2015														
Конец реализации Программы	2019														
Укрупненные показатели	год	Затраты, млн. руб. без НДС			Затраты на программу развития системы учета, млн. руб. без НДС		Доля затрат в инвестиционной программе, направленной на реализацию целевых мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Энергетические ресурсы							
								Потери электрической энергии		Расход на хозяйственные нужды		Расход моторного топлива автотранспортом и спецтехники		ВСЕГО	
	ВСЕГО	капитальные (инвестиционная программа - CAPEX)	операционные (OPEX)	ВСЕГО	в рамках инвестиционной программы	% от затрат на инвестиционную программу	млн. кВт.ч	% от отпуска в сеть (отпуска из сети)	млн. руб. без НДС	тыс. т.у.т. (за исключением воды)	млн. руб. без НДС (с учетом воды)	тыс. т.у.т.	млн. руб. без НДС	млн. руб. без НДС	
	2013 (базовый год)	-	-	-	-	-	-	783,97	33,05	551,58	1,63	16,96	2,18	45,11	613,66
	2014	-	-	-	-	-	-	921,56	36,71	662,71	1,63	20,25	2,18	51,74	734,70
	2015	12,50	11,23	1,28	-	-	-	774,44	30,05	616,90	1,63	21,88	2,18	53,93	692,71
	2016	1,40	-	1,40	-	-	-	663,70	25,50	568,52	1,39	18,25	1,40	39,17	625,95
	2017	1,53	-	1,53	-	-	-	558,08	21,23	517,75	1,39	22,66	1,40	42,97	583,39
	2018	1,68	-	1,68	-	-	-	512,42	19,30	514,84	1,39	24,59	1,40	45,23	584,66
	2019	1,84	-	1,84	-	-	-	469,28	17,50	510,59	1,39	26,69	1,40	47,01	584,29
	ВСЕГО за 2015-2019 гг.	18,96	11,23	7,73	-	-	-	2 977,93		2 728,61	7,17	114,07	7,77	228,31	3 070,99

## Форма 1 - Целевые показатели программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Целевые показатели	ед. изм.	Средние показатели по отрасли	2013	2014	Плановые значения целевых показателей								
						2015	1 кв. 2015	2 кв. 2015	3 кв. 2015	4 кв. 2015	2016	2017	2018	2019
ОАО "Чеченэнерго"														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Отпуск электрической энергии в сеть (отпуск из сети), всего, в т.ч. по уровням напряжения:	млн. кВт.ч		2 372,34	2 510,47	2 576,96	710,43	547,41	578,96	740,16	2 602,73	2 628,76	2 655,04	2 681,59
1.1.	ВН	млн. кВт.ч		2 370,03	2 499,55	2 567,19	705,53	543,76	578,24	739,65	2 592,73	2 617,76	2 643,54	2 669,59
1.2.	СН I	млн. кВт.ч		1 344,97	1 411,50	1 459,32	380,40	288,24	346,65	444,05	1 474,49	1 485,82	1 502,46	1 514,60
1.3.	СН II	млн. кВт.ч		2 109,78	2 209,72	2 262,94	623,32	486,71	506,43	646,47	2 300,32	2 350,18	2 400,41	2 448,06
1.4.	НН	млн. кВт.ч		1 259,42	1 682,15	1 726,74	497,00	355,10	368,26	506,38	1 769,43	1 808,93	1 854,88	1 935,18
2	Отпуск электрической энергии в сеть без учета "последней мили" и объема электрической энергии, отпущенной с шин генераторов	млн. кВт.ч		2 372,34	2 510,47	2 576,96	710,43	547,41	578,96	740,16	2 602,73	2 628,76	2 655,04	2 681,59
3	Отпуск электрической энергии в соответствии с "экономическим" балансом электрической энергии по уровням напряжения:	млн. кВт.ч		2 372,34	2 510,47	2 576,96	710,43	547,41	578,96	740,16	2 602,73	2 628,76	2 655,04	2 681,59
3.1.	ВН	млн. кВт.ч		2 370,03	2 499,55	2 567,19	705,53	543,76	578,24	739,65	2 592,87	2 618,79	2 644,98	2 671,43
3.2.	СН I	млн. кВт.ч		1 301,91	1 377,71	1 414,20	389,87	300,41	317,72	406,19	1 428,34	1 442,63	1 457,05	1 471,62
3.3.	СН II	млн. кВт.ч		1 502,44	1 589,92	1 632,03	449,93	346,69	366,66	468,76	1 648,35	1 664,84	1 681,48	1 698,30
3.4.	НН	млн. кВт.ч		1 058,75	1 120,40	1 150,07	317,06	244,31	258,38	330,33	1 161,57	1 173,19	1 184,92	1 196,77
4	Потери электрической энергии, всего, в т.ч. по уровням напряжения:	млн. кВт.ч		783,97	921,56	774,44	234,47	150,51	157,83	231,63	663,70	558,08	512,42	469,28
		млн. руб. без НДС		551,58	662,71	616,90	182,25	95,92	141,43	197,30	568,52	517,75	514,84	510,59
		% от п.1		33,05	36,71	30,05	33,00	27,50	27,26	31,29	25,50	21,23	19,30	17,50
		% от п.2		33,05	36,71	30,05	33,00	27,50	27,26	31,29	25,50	21,23	19,30	17,50
4.1.	ВН	млн. кВт.ч		131,49	140,64	144,14	41,41	28,06	31,56	43,11	141,68	127,10	117,28	106,77
		млн. руб. без НДС		92,51	101,13	115,07	32,19	17,88	28,28	36,72	121,36	117,92	117,84	116,17
		% от п.1.1.		5,55	5,63	5,61	5,87	5,16	5,46	5,83	5,46	4,86	4,44	4,00
		% от п.3.1.		5,55	5,63	5,61	5,87	5,16	5,46	5,83	5,46	4,85	4,43	4,00
4.2.	СН I	млн. кВт.ч		82,33	89,82	93,53	24,69	17,64	24,69	26,51	84,33	74,47	59,95	48,76
		млн. руб. без НДС		57,93	64,59	75,14	19,19	11,24	22,12	22,58	72,24	69,09	60,23	53,06
		% от п.1.2.		6,12	6,36	6,41	6,49	6,12	7,12	5,97	5,72	5,01	3,99	3,22
		% от п.3.2.		6,32	6,52	6,61	6,33	5,87	7,77	6,53	5,90	5,16	4,11	3,31
4.3.	СН II	млн. кВт.ч		152,42	198,16	201,49	64,82	48,62	38,96	49,09	190,89	173,26	165,53	157,88
		млн. руб. без НДС		107,24	142,50	158,10	50,39	30,98	34,91	41,82	163,52	160,74	166,31	171,78
		% от п.1.3.		7,22	8,97	8,90	10,40	9,99	7,69	7,59	8,30	7,37	6,90	6,45
		% от п.3.3.		10,14	12,46	12,35	14,41	14,02	10,63	10,47	11,58	10,41	9,84	9,30

№ п/п	Целевые показатели	ед. изм.	Средние показатели по отрасли	2013	2014	Плановые значения целевых показателей								
						2015	1 кв. 2015	2 кв. 2015	3 кв. 2015	4 кв. 2015	2016	2017	2018	2019
ОАО "Чеченэнерго"														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4.4.		млн. кВт.ч		417,73	492,94	335,29	103,54	56,20	62,63	112,91	246,80	183,25	169,66	155,86
		млн. руб. без НДС		293,90	354,48	268,60	80,48	35,81	56,12	96,18	211,41	170,01	170,46	169,59
		% от п.1.4.		33,17	29,30	19,42	20,83	15,83	17,01	22,30	13,95	10,13	9,15	8,05
		НН % от п.3.4.		39,45	44,00	29,15	32,66	23,00	24,24	34,18	21,25	15,62	14,32	13,02
5	Расход на собственные нужды подстанций, всего, в т.ч. по уровням напряжения:	млн. кВт.ч		4,41	4,41	4,41	1,37	0,88	0,93	1,24	4,41	4,41	4,41	4,41
		% от п.4.		0,56	0,48	0,57	0,58	0,59	0,59	0,53	0,66	0,79	0,86	0,94
5.1.		млн. кВт.ч		1,41	1,41	1,41	0,44	0,28	0,30	0,40	1,41	1,41	1,41	1,41
		ВН % от п.4.1.		1,07	1,00	0,98	1,06	1,01	0,94	0,92	1,00	1,11	1,20	1,32
5.2.		млн. кВт.ч		3,00	3,00	3,00	0,93	0,60	0,63	0,84	3,00	3,00	3,00	3,00
		СНI % от п.4.2.		3,64	3,34	3,21	3,76	3,40	2,55	3,17	3,56	4,03	5,00	6,15
5.3.		млн. кВт.ч		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		СНII % от п.4.3.												
6	Расход энергетических ресурсов на хозяйственные нужды зданий административно-производственного назначения, всего, в т.ч.:	млн.руб. без НДС		15,67	18,06	19,46	6,00	2,86	3,03	7,57	18,25	19,75	21,38	23,14
		тыс. т у.т.		1,63	1,63	1,63	0,55	0,17	0,17	0,74	1,39	1,39	1,39	1,39
6.1.	электрическая энергия	млн. кВт.ч		3,760	3,76	3,76	1,13	0,68	0,69	1,26	3,20	3,20	3,20	3,20
		тыс. т у.т.		0,45	0,45	0,45	0,14	0,08	0,08	0,15	0,38	0,38	0,38	0,38
		млн.руб. без НДС		11,33	12,96	14,03	4,14	2,47	2,63	4,79	13,15	14,24	15,41	16,68
		млн. кВт.ч/м <sup>2</sup>		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.2.	тепловая энергия (системы отопления зданий)	Гкал		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		тыс. т у.т.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		млн.руб. без НДС		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Гкал/м <sup>3</sup>			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.3.	газ природный (в том числе сжиженный)	тыс. м <sup>3</sup>		1 020,00	1 020,00	1 020,00	357,85	73,95	73,95	514,25	869,04	869,04	869,04	869,04
		тыс. т у.т.		1,18	1,18	1,18	0,41	0,09	0,09	0,59	1,00	1,00	1,00	1,00
		млн.руб. без НДС		4,34	5,10	5,43	1,86	0,39	0,40	2,78	5,09	5,51	5,97	6,46
6.4.	иные виды ТЭР (уголь, мазут, дизельное топливо, керосин и т.д.)	тыс. м <sup>3</sup>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		тыс.л		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		тыс.т.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		тыс. т у.т.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Расход природных ресурсов на хозяйственные нужды зданий административно-производственного назначения, всего, в т.ч.:	млн.руб. без НДС		1,29	2,19	2,41	0,60	0,60	0,60	0,60	0,01	2,91	3,21	3,55
		тыс. м <sup>3</sup>		98,97	91,29	91,29	22,82	22,82	22,82	22,82	0,32	91,29	91,29	91,29

№ п/п	Целевые показатели	ед. изм.	Средние показатели по отрасли	2013	2014	Плановые значения целевых показателей								
						2015	1 кв. 2015	2 кв. 2015	3 кв. 2015	4 кв. 2015	2016	2017	2018	2019
ОАО "Чеченэнерго"														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7.1	водоснабжение горячее	тыс. м³		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		млн.руб. без НДС		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.2	водоснабжение холодное	тыс. м³		98,97	91,29	91,29	22,82	22,82	22,82	22,82	0,32	91,29	91,29	91,29
		млн.руб. без НДС		1,29	2,19	2,41	0,60	0,60	0,60	0,60	0,01	2,91	3,21	3,55
7.3	иные виды природных ресурсов	тыс. м³		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		тыс.л		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		тыс.т.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		млн.руб. без НДС		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Расход моторного топлива автотранспортом и спецтехникой, всего, в т.ч.:	тыс.л.		1 864,18	1 864,18	1 864,18	615,18	410,12	372,84	466,04	1 193,07	1 193,07	1 193,07	1 193,07
		тыс. т у.т.		2,18	2,18	2,18	0,72	0,48	0,44	0,55	1,40	1,40	1,40	1,40
		млн. руб. без НДС		45,11	51,74	53,93	17,38	11,79	10,90	13,86	39,17	42,97	45,23	47,01
8.1.	бензин, в т.ч.:	тыс.л.		1 156,18	1 156,18	1 156,18	381,54	254,36	231,24	289,04	739,96	739,96	739,96	739,96
		тыс. т у.т.		1,31	1,31	1,31	0,43	0,29	0,26	0,33	0,84	0,84	0,84	0,84
		млн. руб. без НДС		28,53	31,16	32,48	10,47	7,10	6,57	8,35	23,59	25,88	27,24	28,31
		тыс.л/100 км		0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
8.1.1.	автотранспортом	тыс.л.		775,26	775,26	775,26	255,84	170,56	155,05	193,82	496,19	496,19	496,19	496,19
		тыс. т.у.т.		0,88	0,88	0,88	0,29	0,19	0,18	0,22	0,56	0,56	0,56	0,56
		млн. руб. без НДС		19,13	20,89	21,78	7,02	4,76	4,40	5,60	15,82	17,35	18,27	18,98
		тыс.л/100 км		0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
8.1.2.	спецтехникой	тыс.л		380,91	380,91	380,91	125,70	83,80	76,18	95,23	243,77	243,77	243,77	243,77
		тыс. т.у.т.		0,43	0,43	0,43	0,14	0,09	0,09	0,11	0,28	0,28	0,28	0,28
		млн. руб. без НДС		9,40	10,27	10,70	3,45	2,34	2,16	2,75	7,77	8,52	8,97	9,33
		тыс.л/100 км		0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
		тыс.л/м.час		0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
8.2.	дизельное топливо, в т.ч.:	тыс.л.		708,00	708,00	708,00	233,64	155,76	141,60	177,00	453,12	453,12	453,12	453,12
		тыс. т.у.т.		0,87	0,87	0,87	0,29	0,19	0,17	0,22	0,56	0,56	0,56	0,56
		млн. руб. без НДС		16,59	20,58	21,45	6,91	4,69	4,34	5,51	15,58	17,09	17,99	18,70
		тыс.л/100 км		0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
8.2.1.	автотранспортом	тыс.л.		361,99	361,99	361,99	119,46	79,64	72,40	90,50	231,66	231,66	231,66	231,66
		тыс. т.у.т.		0,45	0,45	0,45	0,15	0,10	0,09	0,11	0,29	0,29	0,29	0,29
		млн. руб. без НДС		8,48	10,52	10,97	3,53	2,40	2,22	2,82	7,97	8,74	9,20	9,56
		тыс.л/100 км		0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
8.2.2.	спецтехникой	тыс.л		346,02	346,02	346,02	114,19	76,12	69,20	86,50	221,45	221,45	221,45	221,45
		тыс. т.у.т.		0,43	0,43	0,43	0,14	0,09	0,09	0,11	0,27	0,27	0,27	0,27
		млн. руб. без НДС		8,11	10,06	10,48	3,38	2,29	2,12	2,69	7,62	8,35	8,79	9,14
		тыс.л/100 км		0,02	0,02	0,08	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
		тыс.л/м.час		0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

[illegible]

Форма 2 - Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности (мероприятия с «прямыми» эффектами)

МРСК, ФСК	РСК	№ п/п	Наименование мероприятия	Уровень напряжения (ВН, СН, СНП, НН)	Размерность (объем выполнения)	Объемы выполнения (план)										Размерность экономии (млн. кВт.ч/Гкал/тыс. м³/тыс.л/тыс.т.)	ВСЕГО по годам экономия в указанной размерности	2015			I кв. 2015		
						ВСЕГО	2015	1 кв. 2015	2 кв. 2015	3 кв. 2015	4 кв. 2015	2016	2017	2018	2019			Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.
						7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			25	26	27	28	29	30
		1	Мероприятия по снижению потерь электрической энергии														49,57	11,74	1 409,32	25,35	3,84	461,05	8,27
		1.1.	Организационные мероприятия														49,57	11,74	1 409,32	25,35	3,84	461,05	8,27
		1.2.	Технические мероприятия														-	-	-	-	-	-	-
		1.3.	Мероприятия, направленные на снижение расхода электроэнергии на собственные нужды подстанций														-	-	-	-	-	-	-
		1.3.1.	Организационные мероприятия														-	-	-	-	-	-	-
		1.3.2.	Технические мероприятия														-	-	-	-	-	-	-
		2	Мероприятия, направленные на снижение расхода энергетических ресурсов и воды на хозяйственные нужды зданий административно-производственного назначения																				
		2.1.	Организационные мероприятия														-	-	-	-	-	-	-
		2.1.1.	Электроэнергия														-	-	-	-	-	-	-
		2.1.2.	Тепловая энергия (системы отопления зданий)														-	-	-	-	-	-	-
		2.1.3.	Газ природный (в том числе сжиженный)														-	-	-	-	-	-	-
		2.1.4.	иные виды ТЭР														-	-	-	-	-	-	-
		2.1.5.	Водоснабжение горячее														-	-	-	-	-	-	-
		2.1.6.	Водоснабжение холодное														-	-	-	-	-	-	-
		2.2.	Технические мероприятия														-	-	-	-	-	-	-
		2.2.1.	Электроэнергия														0,56	-	-	-	-	-	-
		2.2.2.	Тепловая энергия (системы отопления зданий)														-	-	-	-	-	-	-
		2.2.3.	Газ природный (в том числе сжиженный)														150,96	-	-	-	-	-	-
		2.2.4.	иные виды ТЭР														-	-	-	-	-	-	-
		2.2.5.	Водоснабжение горячее														-	-	-	-	-	-	-
		2.2.6.	Водоснабжение холодное														-	-	-	-	-	-	-
		3	Мероприятия, направленные на снижение расхода моторного топлива автотранспортом и спецтехникой																				
		3.1.	Организационные мероприятия														-	-	-	-	-	-	-
		3.1.1.	Бензин														-	-	-	-	-	-	-
		3.1.2.	Дизельное топливо														-	-	-	-	-	-	-
		3.1.3.	Иные виды топлива														-	-	-	-	-	-	-
		3.2.	Технические мероприятия														-	-	-	-	-	-	-
		3.2.1.	Бензин														372,84	-	-	-	-	-	-
		3.2.2.	Дизельное топливо														298,27	-	-	-	-	-	-
		3.2.3.	Иные виды топлива														-	-	-	-	-	-	-
			ВСЕГО																1 409,32	25,35		461,05	8,27

МРСК, ФСК	РСК	№ п/п	Наименование мероприятия	Уровень напряжения (ВН, СН, СНП, НН)	Размерность (объем выполнения)	Объемы выполнения (план)										Размерность экономии (млн. кВт.ч/Гкал/тыс. м³/тыс.л/тыс.т.)	ВСЕГО по годам экономия в указанной размерности	2015			1 кв. 2015		
						ВСЕГО	2015	1 кв. 2015	2 кв. 2015	3 кв. 2015	4 кв. 2015	2016	2017	2018	2019			Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	23	24	25	26	27	28	29	30
	ОАО "Чеченэнерго"																						
	ОАО "Чеченэнерго"	1	Мероприятия по снижению потерь электрической энергии														49,57	11,74	1 409,32	25,35	3,84	461,05	8,27
	ОАО "Чеченэнерго"	1.1.	Организационные мероприятия																				
	ОАО "Чеченэнерго"		Отключение трансформатора в режимах малых нагрузок на п/ст с 2-мя и более трансформаторами	СН 1	тыс.часов	35,75	7,75	1,75	2,00	2,00	2,00	7,00	7,00	7,00	7,00	млн. кВт.ч	1,24	0,25	29,84	0,26	0,06	7,46	0,0648
	ОАО "Чеченэнерго"		Отключение трансформаторов на подстанциях с сезонной нагрузкой	СН 1	тыс.часов	10,00	2,00	0,50	0,50	0,50	0,50	2,00	2,00	2,00	2,00	млн. кВт.ч	0,38	0,08	9,08	0,08	0,02	2,27	0,02
	ОАО "Чеченэнерго"		Выравнивание нагрузок фаз в распределительных сетях 0,38 кВ	НН	шт.	3 000	600	150,00	150,00	150,00	150,00	600,00	600,00	600,00	600,00	млн. кВт.ч	2,10	0,42	50,40	0,43	0,11	12,60	0,11
	ОАО "Чеченэнерго"		Проведение рейдов по выявлению бездоговорного потребления электроэнергии, оплата актов бездоговорного потребления электроэнергии	НН	шт.	2 500	500	125,00	125,00	125,00	125,00	500,00	500,00	500,00	500,00	млн. кВт.ч	4,00	0,80	96,00	1,79	0,26	30,72	0,57
	ОАО "Чеченэнерго"	...	Проведение рейдов по выявлению безучетного потребления электроэнергии, включение актов безучетного потребления электроэнергии в полезный отпуск (ЗСК)	НН	шт.	8 590	1 718	430,00	429,00	429,00	430,00	1 718,00	1 718,00	1 718,00	1 718,00	млн. кВт.ч	41,85	10,20	1 224,00	22,80	3,40	408,00	7,51
	ОАО "Чеченэнерго"		ВСЕГО														49,57	11,74	1 409,32	25,35	3,84	461,05	8,27
	ОАО "Чеченэнерго"	1.2.	Технические мероприятия																				
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...				-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		ВСЕГО														-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	1.3.	Мероприятия, направленные на снижение расхода электроэнергии на собственные нужды подстанций																				
	ОАО "Чеченэнерго"	1.3.1.	Организационные мероприятия																				
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...				-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		ВСЕГО														-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	1.3.2.	Технические мероприятия																				
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...				-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		ВСЕГО														-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	2	Мероприятия, направленные на снижение расхода энергетических ресурсов и воды на хозяйственные нужды зданий административно-производственного назначения																				
	ОАО "Чеченэнерго"	2.1.	Организационные мероприятия																				
	ОАО "Чеченэнерго"	2.1.1.	Электроэнергия																				
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего														-	-	-	-	-	-	-

МРСК, ФСК	РСК	№ п/п	Наименование мероприятия	Уровень напряжения (ВН, СН, СНИ, НН)	Размерность (объем выполнения)	Объемы выполнения (план)										Размерность экономии (млн. кВт.ч/Гкал/тыс. м³/тыс.л/тыс.т.)	ВСЕГО по годам экономия в указанной размерности	2015			1 кв. 2015		
						ВСЕГО	2015	1 кв. 2015	2 кв. 2015	3 кв. 2015	4 кв. 2015	2016	2017	2018	2019			Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	23	24	25	26	27	28	29	30
	ОАО "Чеченэнерго"	2.1.2.	Тепловая энергия (системы отопления зданий)																				
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...				-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего														-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	2.1.3.	Газ природный (в том числе сжиженный)																				
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...				-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего														-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"		иные виды ТЭР																				
	ОАО "Чеченэнерго"	2.1.4.																					
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...				-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего														-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"		Водоснабжение горячее																				
	ОАО "Чеченэнерго"	2.1.5.															-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...				-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего														-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"		Водоснабжение холодное																				
	ОАО "Чеченэнерго"	2.1.6.				-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...				-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего														-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	2.2.	Технические мероприятия																				
	ОАО "Чеченэнерго"	2.2.1.	Электроэнергия																				
	ОАО "Чеченэнерго"		Модернизация систем освещения на основе энергоэкономичных осветительных приборов, организация локального освещения, регулирование яркости освещения.		шт.	31,00	31,00				31					млн. кВт.ч	0,56						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего														0,56	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	2.2.2.	Тепловая энергия (системы отопления зданий)																				
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего														-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	2.2.3.	Газ природный (в том числе сжиженный)																				



МРСК, ФСК	РСК	№ п/п	Наименование мероприятия	Уровень напряжения (ВН, СН, СНП, НН)	Размерность (объем выполнения)	Объемы выполнения (план)										Размерность экономии (млн. квт.ч/Гкал/тыс. м³/тыс.л/тыс.т.)	ВСЕГО по годам экономия в указанной размерности	2015					
						ВСЕГО	2015	1 кв. 2015	2 кв. 2015	3 кв. 2015	4 кв. 2015	2016	2017	2018	2019			Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	23	24	25	26	27	28	29	30
	ОАО "Чеченэнерго"		Проведение теплосберегающих мероприятий: утепление стен, входов, окон, подвалов, установка отражающих экранов за отопительными приборами, ликвидация декоративных конструкций, закрывающих отопительные приборы, очистка отопительных приборов от загрязнений, окрашивание их в светлые тона и т.п.		шт.	19,00	19,00				19					тыс. м3	3,06						
	ОАО "Чеченэнерго"		Замена устаревших газовых котлов на новые с высоким КПД		шт.	23,00	23,00				23					тыс. м3	142,80						
	ОАО "Чеченэнерго"		Установка теплоотражателя, представляющего собой тепло-изоляционную прокладку с отражающим слоем между отопительным прибором и стеной.			-	-									тыс. м3	5,10						
	ОАО "Чеченэнерго"	...				-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего														150,96	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	2.2.4.	иные виды ТЭР																				
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...				-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего																-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	2.2.5.	Водоснабжение горячее																				
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...				-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего														-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	2.2.6.	Водоснабжение холодное																				
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...				-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего														-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	3	Мероприятия, направленные на снижение расхода моторного топлива автотранспортом и спецтехникой																				
	ОАО "Чеченэнерго"	3.1.	Организационные мероприятия																				
	ОАО "Чеченэнерго"	3.1.1.	Бензин																				
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО														-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	3.1.2.	Дизельное топливо																				
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО														-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	3.1.3.	Иные виды топлива																				
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						

МРСК, ФСК	РСК	№ п/п	Наименование мероприятия	Уровень напряжения (ВН, СН, СНП, НН)	Размерность (объем выполнения)	Объемы выполнения (план)										Размерность экономии (млн. квт.ч/Гкал/тыс. м³/тыс.л/тыс.т.)	ВСЕГО по годам экономия в указанной размерности	2015					
						ВСЕГО	2015	1 кв. 2015	2 кв. 2015	3 кв. 2015	4 кв. 2015	2016	2017	2018	2019			Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	23	24	25	26	27	28	29	30
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО																-	-		-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	3.2.	Технические мероприятия																				
	ОАО "Чеченэнерго"		Бензин																				
	ОАО "Чеченэнерго"	3.2.1.																					
	ОАО "Чеченэнерго"		Установка газобаллонного оборудования на автотранспорт.		шт.	174,00	174,00				174					тыс. л	372,84						
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО														372,84	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	3.2.2.	Дизельное топливо																				
	ОАО "Чеченэнерго"		Установка системы мониторинга транспорта «АвтоСкан» на автомобили.		шт.	120,00	120,00				120					тыс. л	298,27						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО														298,27	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	3.2.3.	Иные виды топлива (газ)																				
	ОАО "Чеченэнерго"		Установка системы мониторинга транспорта «АвтоСкан» на автомобили.		шт.	22,00	22,00				22					тыс. л	16,90						
	ОАО "Чеченэнерго"					-	-										-						
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО															-	-	-	-	-	-
			ВСЕГО																1 409,32	25,35		461,05	8,27

Форма 2 - Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической

МРСК, ФСК	РСК	№ п/п	Наименование мероприятия	Плановые численные значения экономии в обозначенной размерности																				
				2 кв. 2015			3 кв. 2015			4 кв. 2015			2016			2017			2018			2019		
				Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.
1	2	3	4	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
		1	Мероприятия по снижению потерь электрической энергии	1,82	218,65	3,80	2,01	241,69	4,38	4,07	487,93	8,89	10,84	1 301,32	25,27	8,99	1 079,32	22,14	8,99	1 079,32	23,59	8,99	1 079,32	
		1.1.	Организационные мероприятия	1,82	218,65	3,80	2,01	241,69	4,38	4,07	487,93	8,89	10,84	1 301,32	25,27	8,99	1 079,32	22,14	8,99	1 079,32	23,59	8,99	1 079,32	
		1.2.	Технические мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		1.3.	Мероприятия, направленные на снижение расхода электроэнергии на собственные нужды подстанций	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		1.3.1.	Организационные мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		1.3.2.	Технические мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2	Мероприятия, направленные на снижение расхода энергетических ресурсов и воды на хозяйственные нужды зданий административно-производственного назначения											241,89	3,21									
		2.1.	Организационные мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2.1.1.	Электроэнергия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2.1.2.	Тепловая энергия (системы отопления зданий)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2.1.3.	Газ природный (в том числе сжиженный)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2.1.4.	иные виды ТЭР																					
		2.1.5.	Водоснабжение горячее	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2.1.6.	Водоснабжение холодное	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2.2.	Технические мероприятия											241,89	3,21									
		2.2.1.	Электроэнергия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,56	67,68	2,32	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2.2.2.	Тепловая энергия (системы отопления зданий)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2.2.3.	Газ природный (в том числе сжиженный)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150,96	174,21	0,88	-	-	-	-	-	-	-	
		2.2.4.	иные виды ТЭР																					
		2.2.5.	Водоснабжение горячее	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2.2.6.	Водоснабжение холодное	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		3	Мероприятия, направленные на снижение расхода моторного топлива автотранспортом и спецтехникой																					
		3.1.	Организационные мероприятия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	809,31	22,34	-	-	-	-	-	-	-	-	
		3.1.1.	Бензин	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		3.1.2.	Дизельное топливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		3.1.3.	Иные виды топлива	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		3.2.	Технические мероприятия											809,31	22,34									
		3.2.1.	Бензин	-	-	-	-	-	-	-	-	-	372,84	422,20	12,24	-	-	-	-	-	-	-	-	
		3.2.2.	Дизельное топливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	298,27	367,62	9,79	-	-	-	-	-	-	-	-	
		3.2.3.	Иные виды топлива	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,50	0,30	-	-	-	-	-	-	-	-	
			ВСЕГО		218,65	3,80		241,69	4,38		487,93	8,89		2 352,52	50,82		1 079,32	22,14		1 079,32	23,59		1 079,32	

[illegible]



МРСК, ФСК	РСК	№ п/п	Наименование мероприятия	Плановые численные значения экономии в обозначенной размерности																			
				2 кв. 2015			3 кв. 2015			4 кв. 2015			2016			2017			2018			2019	
1	2	3	4	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.		
				31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
			Проведение теплосберегающих мероприятий: утепление стен, входов, окон, подвалов,																				
	ОАО "Чеченэнерго"		установка отражающих экранов за отопительными приборами, ликвидация декоративных конструкций, закрывающих отопительные приборы, очистка отопительных приборов от загрязнений, окрашивание их в светлые тона и т.п.										3,06	3,53	0,02								
	ОАО "Чеченэнерго"		Замена устаревших газовых котлов на новые с высоким КПД										142,80	164,79	0,84								
	ОАО "Чеченэнерго"		Установка теплоотражателя, представляющего собой тепло-изоляционную прокладку с отражающим слоем между отопительным прибором и стеной.										5,10	5,89	0,03								
	ОАО "Чеченэнерго"	...																					
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150,96	174,21	0,88	-	-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	2.2.4.	иные виды ТЭР																				
	ОАО "Чеченэнерго"																						
	ОАО "Чеченэнерго"																						
	ОАО "Чеченэнерго"	...																					
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего			-			-		-			-	-		-	-		-	-		-
	ОАО "Чеченэнерго"	2.2.5.	Водоснабжение горячее																				
	ОАО "Чеченэнерго"																						
	ОАО "Чеченэнерго"																						
	ОАО "Чеченэнерго"	...																					
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего			-			-		-			-	-		-	-		-	-		-
	ОАО "Чеченэнерго"	2.2.6.	Водоснабжение холодное																				
	ОАО "Чеченэнерго"																						
	ОАО "Чеченэнерго"																						
	ОАО "Чеченэнерго"	...																					
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего			-			-		-			-	-		-	-		-	-		-
	ОАО "Чеченэнерго"	3	Мероприятия, направленные на снижение расхода моторного топлива автотранспортом и спецтехникой			-			-		-			809,31	22,34		-	-		-	-		-
	ОАО "Чеченэнерго"	3.1.	Организационные мероприятия																				
	ОАО "Чеченэнерго"	3.1.1.	Бензин																				
	ОАО "Чеченэнерго"																						
	ОАО "Чеченэнерго"																						
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО			-			-		-			-	-		-	-		-	-		-
	ОАО "Чеченэнерго"	3.1.2.	Дизельное топливо																				
	ОАО "Чеченэнерго"																						
	ОАО "Чеченэнерго"																						
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО			-			-		-			-	-		-	-		-	-		-
	ОАО "Чеченэнерго"	3.1.3.	Иные виды топлива																				
	ОАО "Чеченэнерго"																						

МРСК, ФСК	РСК	№ п/п	Наименование мероприятия	Плановые численные значения экономии в обозначенной размерности																				
				2 кв. 2015			3 кв. 2015			4 кв. 2015			2016			2017			2018			2019		
				Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	
1	2	3	4	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
	ОАО "Чеченэнерго"																							
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	3.2.	Технические мероприятия																					
	ОАО "Чеченэнерго"	3.2.1.	Бензин																					
	ОАО "Чеченэнерго"		Установка газобаллонного оборудования на автотранспорт.											372,84	422,20	12,24								
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	372,84	422,20	12,24	-	-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	3.2.2.	Дизельное топливо																					
	ОАО "Чеченэнерго"		Установка системы мониторинга транспорта «АвтоСкан» на автомобили.											298,27	367,62	9,79								
	ОАО "Чеченэнерго"																							
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	298,27	367,62	9,79	-	-	-	-	-	-	-	-
	ОАО "Чеченэнерго"	3.2.3.	Иные виды топлива (газ)																					
	ОАО "Чеченэнерго"		Установка системы мониторинга транспорта «АвтоСкан» на автомобили.											16,90	19,50	0,30								
	ОАО "Чеченэнерго"																							
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,50	0,30		-	-		-	-		-	-
			ВСЕГО		218,65	3,80		241,69	4,38		487,93	8,89		2 352,52	50,82		1 079,32	22,14		1 079,32	23,59		1 079,32	

Форма 2 - Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической

МРСК, ФСК	РСК	№ п/п	Наименование мероприятия		Дисконтированный срок окупаемости, лет	ВНД, %	ЧДД, млн. руб.	Срок амортизации , лет	Затраты (план), млн. руб. (без НДС)						Статья затрат (САРЕХ, ОРЕХ)	Наименование титула ИПР (заполняется по мероприятиям по инвестиционному характеру)	Источник финансиро вания
				Численное значение экономии, млн. руб.					ВСЕГО	2015	2016	2017	2018	2019			
1	2	3	4	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	68	69	70
		1	Мероприятия по снижению потерь электрической энергии	25,14					7,73	1,28	1,40	1,53	1,68	1,84			
		1.1.	Организационные мероприятия	25,14					7,73	1,28	1,40	1,53	1,68	1,84			
		1.2.	Технические мероприятия	-					-	-	-	-	-	-			
		1.3.	Мероприятия, направленные на снижение расхода электроэнергии на собственные нужды подстанций	-					-	-	-	-	-	-			
		1.3.1.	Организационные мероприятия	-					-	-	-	-	-	-			
		1.3.2.	Технические мероприятия	-					-	-	-	-	-	-			
		2	Мероприятия, направленные на снижение расхода энергетических ресурсов и воды на хозяйственные нужды зданий административно-производственного назначения	-					4,11	4,11	-	-	-	-			
		2.1.	Организационные мероприятия	-					-	-	-	-	-	-			
		2.1.1.	Электроэнергия	-					-	-	-	-	-	-			
		2.1.2.	Тепловая энергия (системы отопления зданий)	-					-	-	-	-	-	-			
		2.1.3.	Газ природный (в том числе сжиженный)	-					-	-	-	-	-	-			
		2.1.4.	иные виды ТЭР	-					-	-	-	-	-	-			
		2.1.5.	Водоснабжение горячее	-					-	-	-	-	-	-			
		2.1.6.	Водоснабжение холодное	-					-	-	-	-	-	-			
		2.2.	Технические мероприятия	-					4,11	4,11	-	-	-	-			
		2.2.1.	Электроэнергия	-					2,34	2,34	-	-	-	-			
		2.2.2.	Тепловая энергия (системы отопления зданий)	-					-	-	-	-	-	-			
		2.2.3.	Газ природный (в том числе сжиженный)	-					1,77	1,77	-	-	-	-			
		2.2.4.	иные виды ТЭР	-					-	-	-	-	-	-			
		2.2.5.	Водоснабжение горячее	-					-	-	-	-	-	-			
		2.2.6.	Водоснабжение холодное	-					-	-	-	-	-	-			
		3	Мероприятия, направленные на снижение расхода моторного топлива автотранспортом и спецтехникой	-					7,12	7,12	-	-	-	-			
		3.1.	Организационные мероприятия	-					-	-	-	-	-	-			
		3.1.1.	Бензин	-					-	-	-	-	-	-			
		3.1.2.	Дизельное топливо	-					-	-	-	-	-	-			
		3.1.3.	Иные виды топлива	-					-	-	-	-	-	-			
		3.2.	Технические мероприятия	-					7,12	7,12	-	-	-	-			
		3.2.1.	Бензин	-					3,71	3,71	-	-	-	-			
		3.2.2.	Дизельное топливо	-					3,41	3,41	-	-	-	-			
		3.2.3.	Иные виды топлива	-					-	-	-	-	-	-			
			ВСЕГО	25,14					18,96	12,50	1,40	1,53	1,68	1,84			





[illegible]

МРСК, ФСК	РСК	№ п/п	Наименование мероприятия		Дисконтированный срок окупаемости, лет	ВНД, %	ЧДД, млн. руб.	Срок амортизации , лет	Затраты (план), млн. руб. (без НДС)						Статья затрат (CAPEX, OPEX)	Наименование титула ИПР (заполняется по мероприятиям инвестиционного характера)	Источник финансиро вания
				Численное значение экономии, млн. руб.					ВСЕГО	2015	2016	2017	2018	2019			
1	2	3	4	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	68	69	70
			Проведение теплосберегающих мероприятий: утепление стен, входов, окон, подвалов,														
	ОАО "Чеченэнерго"		установка отражающих экранов за отопительными приборами, ликвидация декоративных конструкций, закрывающих отопительные приборы, очистка отопительных приборов от загрязнений, окрашивание их в светлые тона и т.п.		2,51	84,36	0,08	12,00	0,02	0,02					CAPEX		
	ОАО "Чеченэнерго"		Замена устаревших газовых котлов на новые с высоким КПД		4,03	42,50	2,91	15,00	1,71	1,711					CAPEX		
	ОАО "Чеченэнерго"		Установка теплоотражателя, представляющего собой тепло-изоляционную прокладку с отражающим слоем между отопительным прибором и стеной.		2,81	71,03	0,13	7,00	0,04	0,04					CAPEX		
	ОАО "Чеченэнерго"	...							-								
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего	-					1,77	1,77	-	-	-	-			
	ОАО "Чеченэнерго"	2.2.4.	иные виды ТЭР														
	ОАО "Чеченэнерго"								-								
	ОАО "Чеченэнерго"								-								
	ОАО "Чеченэнерго"	...							-								
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего	-					-	-	-	-	-	-			
	ОАО "Чеченэнерго"	2.2.5.	Водоснабжение горячее														
	ОАО "Чеченэнерго"								-								
	ОАО "Чеченэнерго"								-								
	ОАО "Чеченэнерго"	...							-								
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего	-					-	-	-	-	-	-			
	ОАО "Чеченэнерго"	2.2.6.	Водоснабжение холодное														
	ОАО "Чеченэнерго"								-								
	ОАО "Чеченэнерго"								-								
	ОАО "Чеченэнерго"	...							-								
	ОАО "Чеченэнерго"		Всего	-					-	-	-	-	-	-			
	ОАО "Чеченэнерго"	3	Мероприятия, направленные на снижение расхода моторного топлива автотранспортом и спецтехники						7,12	7,12	-	-	-	-			
	ОАО "Чеченэнерго"	3.1.	Организационные мероприятия														
	ОАО "Чеченэнерго"	3.1.1.	Безин														
	ОАО "Чеченэнерго"								-								
	ОАО "Чеченэнерго"								-								
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО	-					-	-	-	-	-	-			
	ОАО "Чеченэнерго"	3.1.2.	Дизельное топливо														
	ОАО "Чеченэнерго"								-								
	ОАО "Чеченэнерго"								-								
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО	-					-	-	-	-	-	-			
	ОАО "Чеченэнерго"	3.1.3.	Иные виды топлива														
	ОАО "Чеченэнерго"								-								

МРСК, ФСК	РСК	№ п/п	Наименование мероприятия		Дисконтированный срок окупаемости, лет	ВНД, %	ЧДД, млн. руб.	Срок амортизации , лет	Затраты (план), млн. руб. (без НДС)						Статья затрат (CAPEX, OPEX)	Наименование титула ИПР (заполняется по мероприятиям инвестиционного характера)	Источник финансиро вания
				Численное значение экономии, млн. руб.					ВСЕГО	2015	2016	2017	2018	2019			
1	2	3	4	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	68	69	70
	ОАО "Чеченэнерго"								-								
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО	-					-	-	-	-	-	-			
	ОАО "Чеченэнерго"	3.2.	Технические мероприятия														
	ОАО "Чеченэнерго"		Бензин														
	ОАО "Чеченэнерго"	3.2.1.															
	ОАО "Чеченэнерго"		Установка газобаллонного оборудования на автотранспорт.		1,47	253,05	57,17	5,00	3,71	3,71					CAPEX		
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО	-					3,71	3,71	-	-	-	-			
	ОАО "Чеченэнерго"		Дизельное топливо														
	ОАО "Чеченэнерго"	3.2.2.															
	ОАО "Чеченэнерго"		Установка системы мониторинга транспорта «АвтоСкан» на автомобили.		1,54	220,92	45,19	7,00	3,41	3,41					CAPEX		
	ОАО "Чеченэнерго"								-								
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО	-					3,41	3,41	-	-	-	-			
	ОАО "Чеченэнерго"		Иные виды топлива (газ)														
	ОАО "Чеченэнерго"	3.2.3.															
	ОАО "Чеченэнерго"		Установка системы мониторинга транспорта «АвтоСкан» на автомобили.						-								
	ОАО "Чеченэнерго"								-								
	ОАО "Чеченэнерго"	...	ВСЕГО	-					-	-	-	-	-	-			
			ВСЕГО	25,14					18,96	12,50	1,40	1,53	1,68	1,84			

Форма 3 - Численные значения экономии для мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности (блоки мероприятий с «сопутствующими» эффектами)

МРСК, ФСК	РСК, МЭС	№ п/п	Наименование	Размерность экономии	Плановые численные значения экономии в обозначенной размерности															
					ВСЕГО	2015			1 кв. 2015			2 кв. 2015			3 кв. 2015			4 кв. 2015		
						Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ОАО "Чеченэнерго"																				
		1	Техническое перевооружение и реконструкция и новое строительство	млн. кВт.ч	1,10758	0,07	7,85	0,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,07	7,85	0,07
				т.у.т.	132,91	7,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,85	-	-
		2	Технологическое присоединение	млн. кВт.ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				т.у.т.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	Информационные технологии	млн. кВт.ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				т.у.т.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		4	Автоматизация технологического управления (кроме АСКУЭ)	млн. кВт.ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				т.у.т.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		5	Программа развития средств учета и контроля электроэнергии	млн. кВт.ч	0,59	0,59	71,16	1,32	0,20	24,00	0,44	0,10	12,00	0,22	0,10	12,00	0,23	0,19	23,16	0,43
		6	Приобретение электросетевых активов, земельных участков и пр. объектов	млн. кВт.ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				т.у.т.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		7	Прочие программы и мероприятия	млн. кВт.ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				т.у.т.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		8	Прочие программы и мероприятия (хозяйственные нужды, моторное топливо)	т.у.т.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ВСЕГО				79,01	1,39		24,00	0,44		12,00	0,22		12,00	0,23		31,01	0,50
ОАО "Чеченэнерго"																				
		1	Техническое перевооружение и реконструкция и новое строительство	млн. кВт.ч	1,11	0,07	7,85	0,07										0,07	7,85	0,07
				т.у.т.	132,91	7,85	-	-										7,85		
		2	Технологическое присоединение	млн. кВт.ч	-	-														
				т.у.т.	-	-														
		3	Информационные технологии	млн. кВт.ч	-	-														
				т.у.т.	-	-														
		4	Автоматизация технологического управления (кроме АСКУЭ)	млн. кВт.ч	-	-														
				т.у.т.	-	-														
		5	Программа развития средств учета и контроля электроэнергии	млн. кВт.ч	0,5930	0,5930	71,16	1,32	0,20	24,00	0,44	0,10	12,00	0,22	0,10	12,00	0,23	0,19	23,16	0,43
		6	Приобретение электросетевых активов, земельных участков и пр. объектов	млн. кВт.ч	-	-														
				т.у.т.	-	-														
		7	Прочие программы и мероприятия	млн. кВт.ч	-	-														
				т.у.т.	-	-														
		8	Прочие программы и мероприятия (хозяйственные нужды, моторное топливо)	т.у.т.	-	-														
			ВСЕГО				79,01	1,39		24,00	0,44		12,00	0,22		12,00	0,23		31,01	0,50

Форма 3 - Численные значения экономии для мероприятий по энергосбережению и повышению :

МРСК, ФСК	РСК, МЭС	№ п/п	Наименование	Размерность экономии	Юсти											
					Численное значение экономии в указанной размерности	2016 Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	2017 Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	2018 Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в указанной размерности	2019 Численное значение экономии, т.у.т.	Численное значение экономии, млн. руб.
1	2	3	4	5	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
ОАО "Чеченэнерго"																
		1	Техническое перевооружение и реконструкция и новое строительство	млн. кВт.ч	0,22	26,64	0,25	0,19	23,01	0,24	0,44	52,69	0,59	0,19	22,72	0,28
				т.у.т.	26,64	-	-	23,01	-	-	52,69	-	-	22,72	-	-
		2	Технологическое присоединение	млн. кВт.ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				т.у.т.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	Информационные технологии	млн. кВт.ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				т.у.т.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		4	Автоматизация технологического управления (кроме АСКУЭ)	млн. кВт.ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				т.у.т.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		5	Программа развития средств учета и контроля электроэнергии	млн. кВт.ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		6	Приобретение электросетевых активов, земельных участков и пр. объектов	млн. кВт.ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				т.у.т.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		7	Прочие программы и мероприятия	млн. кВт.ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				т.у.т.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		8	Прочие программы и мероприятия (хозяйственные нужды, моторное топливо)	млн. кВт.ч	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				т.у.т.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ВСЕГО			26,64	0,25		23,01	0,24		52,69	0,59		22,72	0,28
ОАО "Чеченэнерго"																
		1	Техническое перевооружение и реконструкция и новое строительство	млн. кВт.ч	0,22	26,64	0,25	0,19	23,01	0,24	0,44	52,69	0,59	0,19	22,72	0,28
				т.у.т.	26,64			23,01			52,69			22,72		
		2	Технологическое присоединение	млн. кВт.ч												
				т.у.т.												
		3	Информационные технологии	млн. кВт.ч												
				т.у.т.												
		4	Автоматизация технологического управления (кроме АСКУЭ)	млн. кВт.ч												
				т.у.т.												
		5	Программа развития средств учета и контроля электроэнергии	млн. кВт.ч		-		-				-				
		6	Приобретение электросетевых активов, земельных участков и пр. объектов	млн. кВт.ч												
				т.у.т.												
		7	Прочие программы и мероприятия	млн. кВт.ч												
				т.у.т.												
		8	Прочие программы и мероприятия (хозяйственные нужды, моторное топливо)	млн. кВт.ч												
				т.у.т.												
			ВСЕГО			26,64	0,25		23,01	0,24		52,69	0,59		22,72	0,28

## Форма 4 - Показатели баланса электрической энергии ОАО "Чеченэнерго"

№ п/п	Показатели	ед. изм.	2012	Базовый год (2013)	2014	2015	2016	2017	2018	2019
						план	план	план	план	план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Отпуск электрической энергии (отпуск из сети)	млн. кВт.ч	2 335	2 372	2 510	2 577	2 603	2 629	2 655	2 682
1.1.	ВН	млн. кВт.ч	2 333,27	2 370,03	2 499,55	2 567,19	2 592,73	2 617,76	2 643,54	2 669,59
1.2.	СНІ	млн. кВт.ч	1 338,59	1 344,97	1 411,50	1 459,32	1 474,49	1 485,82	1 502,46	1 514,60
1.3.	СНІІ	млн. кВт.ч	2 090,06	2 109,78	2 209,72	2 262,94	2 300,32	2 350,18	2 400,41	2 448,06
1.4.	НН	млн. кВт.ч	989,87	1 259,42	1 682,15	1 726,74	1 769,43	1 808,93	1 854,88	1 935,18
2.	Потребление электрической энергии	млн. кВт.ч	1 650	1 588	1 589	1 803	1 939	2 071	2 143	2 212
2.1.	ВН	млн. кВт.ч	4,22	5,68	12,29	14,796	14,80	15,00	15,20	15,50
2.2.	СНІ	млн. кВт.ч	28,43	43,06	58,00	61,560	61,60	62,00	62,20	62,50
2.3.	СНІІ	млн. кВт.ч	947,77	697,94	329,41	334,706	340,00	368,00	380,00	355,00
2.4.	НН	млн. кВт.ч	669,49	841,70	1 189,21	1 391,454	1 522,63	1 625,67	1 685,22	1 779,32
3.	Отпуск электрической энергии без учета "последней мили" и объема электрической энергии, отпущенной с шин генераторов	млн. кВт.ч	2 335,28	2 372,34	2 510,47	2 576,96	2 602,73	2 628,76	2 655,04	2 681,59
4.	Отпуск электрической энергии в соответствии с "экономическим" балансом электрической энергии по уровням напряжения:	млн. кВт.ч	2 335,28	2 372,34	2 510,47	2 576,96	2 602,73	2 628,76	2 655,04	2 681,59
4.1.	ВН	млн. кВт.ч	2 333,27	2 370,03	2 499,55	2 567,19	2 592,87	2 618,79	2 644,98	2 671,43
4.2.	СНІ	млн. кВт.ч	1 310,25	1 301,91	1 377,71	1 414,20	1 428,34	1 442,63	1 457,05	1 471,62
4.3.	СНІІ	млн. кВт.ч	1 289,14	1 502,44	1 589,92	1 632,03	1 648,35	1 664,84	1 681,48	1 698,30
4.4.	НН	млн. кВт.ч	856,17	1 058,75	1 120,40	1 150,07	1 161,57	1 173,19	1 184,92	1 196,77
5	Потери электрической энергии, всего, в т.ч. по уровням напряжения:	млн. кВт.ч	685	784	922	774	664	558	512	469
		% от п.1	29,35	33,05	36,71	30,05	25,50	21,23	19,30	17,50
		% от п.3	29,35	33,05	36,71	30,05	25,50	21,23	19,30	17,50
5.1.	ВН	млн. кВт.ч	129,53	131,49	140,64	144,14	141,68	127,10	117,28	106,77
		% от п.1.1	5,55	5,55	5,63	5,61	5,46	4,86	4,44	4,00
		% от п.4.1	5,55	5,55	5,63	5,61	5,46	4,85	4,43	4,00
5.2.	СНІ	млн. кВт.ч	83,03	82,33	89,82	93,53	84,33	74,47	59,95	48,76
		% от п.1.2	6,20	6,12	6,36	6,41	5,72	5,01	3,99	3,22
		% от п.4.2	6,34	6,32	6,52	6,61	5,90	5,16	4,11	3,31
5.3.	СНІІ	млн. кВт.ч	152,42	152,42	198,16	201,49	190,89	173,26	165,53	157,88
		% от п.1.3	7,29	7,22	8,97	8,90	8,30	7,37	6,90	6,45
		% от п.4.3	11,82	10,14	12,46	12,35	11,58	10,41	9,84	9,30
5.4.	НН	млн. кВт.ч	320,38	417,73	492,94	335,29	246,80	183,25	169,66	155,86
		% от п.1.4	32,37	33,17	29,30	19,42	13,95	10,13	9,15	8,05
		% от п.4.4	37,42	39,45	44,00	29,15	21,25	15,62	14,32	13,02
6.	Технологические потери электрической энергии, в т.ч. по уровням напряжения:	млн. кВт.ч	506,68	546,42	742,37	731,57	663,70	558,08	512,42	469,28
		% от п.1	21,70	23,03	29,57	28,39	25,50	21,23	19,30	17,50
		% от п.3	21,70	23,03	29,57	28,39	25,50	21,23	19,30	17,50
		% от п.5	73,93	69,70	80,56	94,46	100,00	100,00	100,00	100,00
6.1.	ВН	млн. кВт.ч	129,53	131,49	140,637	144,14	141,68	127,10	117,28	106,77
		% от п.1.1	5,55	5,55	5,63	5,61	5,46	4,86	4,44	4,00
		% от п.4.1	5,55	5,55	5,63	5,61	5,46	4,85	4,43	4,00
		% от п.5.1	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
6.2.	СНІ	млн. кВт.ч	83,03	82,33	89,818	93,53	84,33	74,47	59,95	48,76
		% от п.1.2	6,20	6,12	6,36	6,41	5,72	5,01	3,99	3,22
		% от п.4.2	6,34	6,32	6,52	6,61	5,90	5,16	4,11	3,31
		% от п.5.2	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
6.3.	СНІІ	млн. кВт.ч	152,42	152,42	183,956	187,28	190,89	173,26	165,53	157,88
		% от п.1.3	7,29	7,22	8,32	8,28	8,30	7,37	6,90	6,45
		% от п.4.3	11,82	10,14	11,57	11,48	11,58	10,41	9,84	9,30
		% от п.5.3	100,00	100,00	92,83	92,95	100,00	100,00	100,00	100,00
6.4.	НН	млн. кВт.ч	141,69	180,18	327,96	306,62	246,80	183,25	169,66	155,86
		% от п.1.4	14,31	14,31	19,50	17,76	13,95	10,13	9,15	8,05
		% от п.4.4	16,55	17,02	29,27	26,66	21,25	15,62	14,32	13,02
		% от п.5.4	44,23	43,13	66,53	91,45	100,00	100,00	100,00	100,00
7	Нетехнические потери электрической энергии (п.5 - п.6)	млн. кВт.ч	178,69	237,55	179,18	42,87	-	-	-	-
		% от п.1	7,65	10,01	7,14	1,66	0	0	0	0
		% от п.3	7,65	10,01	7,14	1,66	0	0	0	0
		% от п.5	26,07	30,30	19,44	5,54	0	0	0	0
7.1.	ВН	млн. кВт.ч	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.1.1	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.4.1	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.5.1	-	-	-	-	-	-	-	-
7.2.	СНІ	млн. кВт.ч	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.1.2	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.4.2	-	-	-	-	-	-	-	-
		% от п.5.2	-	-	-	-	-	-	-	-
7.3.	СНІІ	млн. кВт.ч	-	-	14,21	14,21	-	-	-	-
		% от п.1.3	-	-	0,64	0,63	-	-	-	-
		% от п.4.3	-	-	0,89	0,87	-	-	-	-
		% от п.5.3	-	-	7,17	7,05	-	-	-	-
7.4.	НН	млн. кВт.ч	178,69	237,55	164,98	28,66	-	-	-	-
		% от п.1.4	18,05	18,86	9,81	1,66	0	-	-	-
		% от п.4.4	20,87	22,44	14,72	2,49	0	-	-	-
		% от п.5.4	55,77	56,87	33,47	8,55	0	-	-	-

## Форма 5\* - Общая информация о электросетевом комплексе ОАО "Чеченэнерго"

№ п/п	Показатели	ед. изм.	Базовый год (2013)
1	2	3	4
<b>1.1.</b>	<b>Объем электросетевого оборудования</b>		
<b>1.1.1.</b>	<i>Длина воздушных линий (ВЛ) (по цепям), всего,</i>		
	<i>в том числе:</i>	км	14036,16
	110 кВ и выше	% от п.1.1.1.	7,43
	20-35 кВ	% от п.1.1.1.	7,20
	3-10 кВ	% от п.1.1.1.	32,99
	0,4 кВ, в т.ч.:	% от п.1.1.1.	52,38
	<i>с самонесущим изолированным проводом</i>	% от длины ВЛ 0,4 кВ	15,00
<b>1.1.2.</b>	<i>Длина кабельных линий (КЛ) (по цепям), всего,</i>		
	<i>в том числе:</i>	км	714,85
	110 кВ и выше	% от п.1.1.2.	0,00
	20-35 кВ	% от п.1.1.2.	0,00
	3-10 кВ	% от п.1.1.2.	58,95
	0,4 кВ	% от п.1.1.2.	41,05
<b>1.1.3.</b>	<i>Количество трансформаторов (автотрансформаторов), всего, в том числе:</i>	шт.	5145
	110 кВ и выше	% от п.1.1.3.	0,82
	20-35 кВ	% от п.1.1.3.	1,71
	3-10 кВ	% от п.1.1.3.	97,47
<b>1.1.4.</b>	<i>Мощность трансформаторов (автотрансформаторов), всего, в том числе:</i>	мВА	2065,67
	110 кВ и выше	% от п.1.1.4.	34,75
	20-35 кВ	% от п.1.1.4.	15,90
	3-10 кВ	% от п.1.1.4.	49,34
<b>1.2.</b>	<b>Характеристика потребителей</b>		
	<i>Промышленные и приравненные к ним потребители с мощностью 750 кВА и выше</i>	Число потребителей, шт.	12
		Доля от общего полезного отпуска, %	9,96
	<i>Промышленные и приравненные к ним потребители с мощностью до 750 кВА</i>	Число потребителей, шт.	10
		Доля от общего полезного отпуска, %	3,22
	<i>Электрифицированный ж/д транспорт</i>	Число потребителей, шт.	1
		Доля от общего полезного отпуска, %	0,77
	<i>Электрифицированный гор. транспорт</i>	Число потребителей, шт.	0
		Доля от общего полезного отпуска, %	0
	<i>Непромышленные потребители</i>	Число потребителей, шт.	13681
		Доля от общего полезного отпуска, %	36,19
	<i>Производственные с/х потребители</i>	Число потребителей, шт.	128
		Доля от общего полезного отпуска, %	0,17
	<i>Население, всего, в том числе:</i>	Число потребителей, шт.	265168
		Доля от общего полезного отпуска, %	49,69
	<i>городское</i>	Число потребителей, шт.	147133
		Доля от общего полезного отпуска, %	19,55
	<i>сельское</i>	Число потребителей, шт.	118035
		Доля от общего полезного отпуска, %	30,14
	<b>ВСЕГО</b>	Число потребителей, шт.	279000
		Доля от общего полезного отпуска, %	100



№ п/п	Показатели	ед. изм.	Базовый год (2013)
1	2	3	4
<b>1.3.</b>	<b>Здания административного и административно-производственного назначения</b>		
	<i>Количество зданий</i>	шт.	57
	<i>Общая площадь зданий</i>	тыс. м <sup>2</sup>	42,99
	<i>Общий объем зданий, в т.ч.:</i>	тыс. м <sup>3</sup>	351,36
	<i>отопливаемый объем</i>	тыс. м <sup>3</sup>	298,66
<b>1.4.</b>	<b>Автотранспорт и спецтехника</b>		
	<i>Количество единиц автотранспорта</i>	шт.	147
	<i>Доля автотранспорта, находящегося в эксплуатации более 10 лет от общего количества</i>	%	45,00
	<i>Количество единиц спецтехники</i>	шт.	96
	<i>Доля спецтехники, находящейся в эксплуатации более 10 лет от общего количества</i>	%	55,00
<b>1.5.</b>	<b>Количество точек приема (поставки) электрической энергии, всего, в</b>	шт.	284313
	<b><i>оснащено, в т.ч.:</i></b>	шт.	217302
1.5.1.		% от п. 1.5.	<b>76,43</b>
	<i>системами АИИС КУЭ, интеллектуального учета, т.ч.:</i>	шт.	125631
1.5.1.1.		% от п.1.5.1.	<b>57,81</b>
	<i>по уровню СНII</i>	шт.	2857
		% от п. 1.5.1.1.	<b>2,27</b>
	<i>по уровню НН</i>	шт.	122774
		% от п. 1.5.1.1.	<b>97,73</b>
1.5.2.	<b><i>не оснащено</i></b>	шт.	67011
		% от п. 1.5.	<b>23,57</b>
	<b><i>с нарушением требований нормативной технической документации</i></b>	шт.	2789
1.5.3.		% от 1.5.1.	<b>1,28</b>
<b>1.6.</b>	<b>Количество точек поставки энергетических ресурсов на хозяйственные нужды</b>		
	<i>электроэнергия</i>	оснащено, %	100
		не оснащено, %	0
		всего, шт.	52
	<i>тепловая энергия</i>	оснащено, %	0
		не оснащено, %	0
		всего, шт.	0
	<i>газ</i>	оснащено, %	100
		не оснащено, %	0
		всего, шт.	22
	<i>водоснабжение горячее</i>	оснащено, %	0
		не оснащено, %	0
		всего, шт.	0
	<i>водоснабжение холодное</i>	оснащено, %	100
		не оснащено, %	0
		всего, шт.	16

Примечание: форма заполняется для группировки и оценки компаний по характерным признакам