

Приложение № 1
к требованиям к форме программы в области
энергосбережения и повышения энергетической
эффективности для организаций, осуществляющих
регулируемые виды деятельности, и отчетности
о ходе ее реализации
(приказ Министерства энергетики РФ от 30.06.2014 №398)

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

АО "Вологодская Областная Энергетическая Компания" (АО "ВОЭК", АО "Вологдаоблэнерго")

Основание для разработки программы		Федеральный закон от 23.11.2009 №261-ФЗ "Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"											
Почтовый адрес		г.Вологда, ул.Горького 99											
Ответственный за формирование программы (Ф.И.О., контактный телефон, e-mail)		Чамина Мария Евгеньевна, (8172) 55-07-75, maria.chamina@vologda.energy											
Даты начала и окончания действия		с 01.01.2020 по 31.12.2024											
Период		Затраты, млн. руб. без НДС		Доля затрат в инвестиционной программе, направленной на реализацию целевых мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Топливо-энергетические ресурсы (ТЭР)								
					При осуществлении регулируемого вида деятельности				При осуществлении прочей деятельности, в т.ч. хозяйственные нужды				
		всего	в т.ч. капи- тальные		Суммарные затраты ТЭР		Экономия ТЭР в результате реализации программы (перерасход (-))		Суммарные затраты ТЭР		Экономия ТЭР в результате реализации программы (перерасход (-))		
					тыс. т у.т.	тыс. руб. без НДС	тыс. т у.т.	тыс. руб. без НДС	тыс. т у.т. без учета воды	тыс.руб. без НДС с учетом воды	тыс. т у.т. без учета воды	тыс.руб. без НДС с учетом воды	
2020 год	план	147,80	146,60	14,10%	48,80	435 906,65	0,022	196,56	1,65	16 383,21	0,003	32,84	
2021 год	план	76,68	76,68	20,1%	48,37	445 009,58	0,454	4 177,72	1,64	18 076,50	0,007	72,53	
2022 год	план	104,86	104,86	26,1%	47,96	455 444,76	0,862	8 183,84	1,64	17 117,51	0,010	103,12	
2023 год	план	63,08	63,08	39,4%	47,93	502 844,15	0,892	9 358,15	1,64	19 976,22	0,013	160,61	
2024 год	план	101,97	101,97	29,6%	47,50	498 270,54	1,328	13 931,76	1,63	19 936,26	0,016	200,57	

Приложение № 2
к требованиям к форме программы в области
энергосбережения и повышения энергетической
эффективности для организаций, осуществляющих
регулируемые виды деятельности, и отчетности
(приказ Министерства энергетики РФ от 30.06.2014 №398)

ЦЕЛЕВЫЕ И ПРОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Целевые и прочие показатели	Ед. изм.	Плановые значения				
			2020	2021	2022	2023	2024
1	Целевые показатели						
1.1	Отпуск электроэнергии в сеть	млн.кВтч	1 254,29	1 254,29	1 254,93	1 265,55	1 265,55
1.2	Отпуск электроэнергии потребителям	млн.кВтч	1 098,18	1 090,20	1 090,46	1 102,08	1 103,34
1.3	Отпуск электроэнергии в другие сети	млн.кВтч	14,45	23,68	25,24	24,33	24,33
1.4	Потери электроэнергии, в т.ч.	млн.кВтч	141,67	140,41	139,23	139,14	137,87
		% к отпуску в сеть	11,29%	11,19%	11,09%	10,99%	10,89%
		тыс. т у.т.	48,80	48,37	47,96	47,93	47,50
		тыс.руб. без НДС	435 906,65	445 009,58	455 444,76	502 844,15	498 270,54
1.5	Потребление ресурсов на хозяйственные нужды, в т.ч. по видам ресурсов	тыс.руб. без НДС	16 383,21	18 076,50	17 117,51	19 976,22	19 936,26
		тыс. т у.т.	1,65	1,64	1,64	1,64	1,63
1.5.1.	электроэнергия	тыс. кВтч	2 138,14	2 133,86	2 129,60	2 125,34	2 121,09
		тыс.кВтч/кв.м площади помещений	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
		тыс.руб. без НДС	7 668,21	7 739,01	7 919,20	8 218,26	8 201,82
1.5.2	тепловая энергия	Гкал	4 760,57	4 751,05	4 741,55	4 732,07	4 722,60
		Гкал/куб.м объема помещений	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
		тыс.руб. без НДС	7 659,11	9 283,72	8 146,65	10 708,41	10 686,98
1.5.3	газ	куб.м	176,45	176,10	175,74	175,39	175,04
		куб.м/куб.м объема помещений	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
		тыс.руб. без НДС	845,97	844,28	842,59	840,91	839,22
1.5.4	водоснабжение холодное	куб.м	7 155,40	7 141,09	7 126,81	7 112,56	7 098,33
		куб.м/куб.м объема помещений	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
		тыс.руб. без НДС	209,91	209,49	209,07	208,65	208,24
1.5.5	водоснабжение горячее	куб.м	-	-	-	-	-
		куб.м/куб.м объема помещений	-	-	-	-	-
		тыс.руб. без НДС	-	-	-	-	-
1.6	Оснащенность зданий, строений, сооружений приборами учета энергоресурсов:						
1.6.1	электроэнергия	%	100	100	100	100	100
1.6.2	тепловая энергия	%	100	100	100	100	100
1.6.3	газ	%	100	100	100	100	100
1.6.4	водоснабжение холодное	%	100	100	100	100	100
2	Прочие показатели						
2.1	Оснащенность осветительными устройствами с использованием светодиодов	%	50	75	75	75	75

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ, ОСНОВНОЙ ЦЕЛЬЮ КОТОРЫХ ЯВЛЯЕТСЯ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ
И (ИЛИ) ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

№ п/п	Наименование мероприятия	Объемы выполнения							Численные значения экономии в обозначенной размерности										
									ед.измерения	всего по годам экономии в указанной размерности	2020 год			2021 год			2022 год		
		план	план	план	план	план	план	план			план	план	план	план	план				
		ед.измерения	всего	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	ед.измерения	всего по годам экономии в указанной размерности	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии , тыс. т у.т.	численное значение экономии , млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии , тыс. т у.т.	численное значение экономии , млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии , тыс. т у.т.	численное значение экономии , млн. руб.
1	2	3	4	5	7	9	11	12	13	14	15	16	17	21	22	23	27	28	29
I. Технические мероприятия									млн.кВтч	10,328	0,064	0,022	0,197	1,318	0,454	4,178	2,502	0,862	8,184
1	Замена изношенных воздушных линий 0,4-10 кВт	км	121,18	5,71	20,98	57,71	0,00	36,78	млн.кВтч	0,971	0,046	0,016	0,124	0,168	0,058	0,533	0,462	0,159	1,513
2	Установка АИИСКУЭ								млн.кВтч	9,357	0,018	0,006	0,073	1,150	0,396	3,645	2,039	0,703	6,671
3	Установка осветительных устройств с использованием светодиодов	шт.	821	821							-		-	-		-	-		-
4	Установка приборов учета энергоресурсов, используемых при эксплуатации зданий, строений и сооружений	шт.	3	3							-		-	-		-	-		-

Приложение № 3
к требованиям к форме программы в области
энергосбережения и повышения энергетической
эффективности для организаций, осуществляющих
регулируемые виды деятельности, и отчетности
о ходе ее реализации
(приказ Министерства энергетики РФ от 30.06.2014 №398)

№ п/п	Наименование мероприятия							Затраты, млн. руб. (без НДС)						Статья затрат	Источник финансирования
		2023 год			2024 год										
		план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план	план		
		численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии , тыс. т у.т.	численное значение экономии , млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии , тыс. т у.т.	численное значение экономии , млн. руб.	всего	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год		
1	2	33	34	35	36	37	38	43	44	46	48	50	51	52	53
I. Технические мероприятия		2,589	0,892	9,358	3,855	1,328	13,932	494,381	147,805	76,68	104,858	63,076	101,966	кап.вложения	амортизация
1	Замена изношенных воздушных линий 0,4- 10 кВт	-	-	-	0,295	0,102	1,065	144,178	31,821	16,25	46,825	-	49,286	кап.вложения	амортизация
2	Установка АИИСКУЭ	2,589	0,892	9,358	3,560	1,227	12,867	348,998	114,780	60,43	58,033	63,076	52,680	кап.вложения	амортизация
3	Установка осветительных устройств с использованием светодиодов	-		-	-		-	1,190	1,190	-	-	-	-	расходы на содержание объектов электросетевого комплекса	себестоимость
4	Установка приборов учета энергоресурсов, используемых при эксплуатации зданий, строений и сооружений	-		-	-		-	0,014	0,014	-	-	-	-	расходы на содержание объектов электросетевого комплекса	себестоимость