

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

ОТЧЕТ О ВЫПОЛНЕНИИ 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. капитальные		Суммарные затраты ТЭР		Экономия ТЭР в результате реализации программы (перерасход (-))		Суммарные затраты ТЭР		Экономия ТЭР в результате реализации программы (перерасход (-))	
								в том числе за счет сокращения объема потерь ЭЭ				
					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
2018 год - базовый		44,90	44,90	14,39%	48,83	383 890,73			1,65	16 829,62		
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	99,14	99,14	23,2%	47,93	502 844,15	0,892	9 358,15	1,64	19 976,22	0,013	160,61
2024 год	план	103,16	103,16	29,6%	48,13	534 184,58	0,693	7 695,98	1,63	21 744,27	0,016	218,76
ИТОГО за период 2020 - 2024 г.г.		530,44	529,24	20,4%	241,21	2 373 389,71	2,92	29 612,25	8,20	93 297,72	0,05	587,86

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.	Средние показатели по отрасли	Лучшие мировые показатели по отрасли	базовый год - 2018	Плановые значения				
						2020	2021	2022	2023	2024
1	Целевые показатели									
1.1	Отпуск электроэнергии в сеть	млн.кВтч	отсутствуют	отсутствуют	1 254,86	1 254,29	1 254,29	1 254,93	1 265,55	1 282,46
1.2	Отпуск электроэнергии потребителям	млн.кВтч	отсутствуют	отсутствуют	1 097,18	1 098,18	1 090,20	1 090,46	1 102,08	1 121,52
1.3	Отпуск электроэнергии в другие сети	млн.кВтч	отсутствуют	отсутствуют	15,95	14,45	23,68	25,24	24,33	21,22
1.4	Потери электроэнергии, в т.ч.	млн.кВтч	отсутствуют	отсутствуют	141,73	141,67	140,41	139,23	139,14	139,72
		% к отпуску в сеть	отсутствуют	отсутствуют	11,29%	11,29%	11,19%	11,09%	10,99%	10,89%
		тыс. т у.т.	отсутствуют	отсутствуют	48,83	48,80	48,37	47,96	47,93	48,13
		тыс.руб. без НДС	отсутствуют	отсутствуют	383 890,73	435 906,65	445 009,58	455 444,76	502 844,15	534 184,58
1.5	Потребление ресурсов на хозяйственные нужды, в т.ч. по видам ресурсов	тыс.руб. без НДС	отсутствуют	отсутствуют	16 829,62	16 383,21	18 076,50	17 117,51	19 976,22	21 744,27
		тыс. т у.т.	отсутствуют	отсутствуют	1,65	1,65	1,64	1,64	1,64	1,63
		тыс. кВтч	отсутствуют	отсутствуют	2 142,43	2 138,14	2 133,86	2 129,60	2 125,34	2 121,09
1.5.1.	электроэнергия	тыс.кВтч/кв.м площади помещений	отсутствуют	отсутствуют	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
		тыс.руб. без НДС	отсутствуют	отсутствуют	7 027,86	7 668,21	7 739,01	7 919,20	8 218,26	9 687,72
		тыс.руб. без НДС	отсутствуют	отсутствуют	8 743,76	7 659,11	9 283,72	8 146,65	10 708,41	11 009,09
1.5.2	тепловая энергия	Гкал	отсутствуют	отсутствуют	4 770,12	4 760,57	4 751,05	4 741,55	4 732,07	4 722,60
		Гкал/куб.м объема помещений	отсутствуют	отсутствуют	0,12	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
		тыс.руб. без НДС	отсутствуют	отсутствуют	8 743,76	7 659,11	9 283,72	8 146,65	10 708,41	11 009,09
1.5.3	газ	куб.м	отсутствуют	отсутствуют	176,80	176,45	176,10	175,74	175,39	175,04
		куб.м/куб.м объема помещений	отсутствуют	отсутствуют	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
		тыс.руб. без НДС	отсутствуют	отсутствуют	847,67	845,97	844,28	842,59	840,91	839,22
1.5.4	водоснабжение холодное	куб.м	отсутствуют	отсутствуют	7 169,74	7 155,40	7 141,09	7 126,81	7 112,56	7 098,33
		куб.м/куб.м объема помещений	отсутствуют	отсутствуют	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
		тыс.руб. без НДС	отсутствуют	отсутствуют	210,33	209,91	209,49	209,07	208,65	208,24
1.5.5	водоснабжение горячее	куб.м	отсутствуют	отсутствуют	-	-	-	-	-	-
		куб.м/куб.м объема помещений	отсутствуют	отсутствуют	-	-	-	-	-	-
		тыс.руб. без НДС	отсутствуют	отсутствуют	-	-	-	-	-	-
1.6	Оснащенность зданий, строений, сооружений приборами учета энергоресурсов:									
1.6.1	электроэнергия	%	отсутствуют	отсутствуют	100	100	100	100	100	100
1.6.2	тепловая энергия	%	отсутствуют	отсутствуют	100	100	100	100	100	100
1.6.3	газ	%	отсутствуют	отсутствуют	100	100	100	100	100	100
1.6.4	водоснабжение холодное	%	отсутствуют	отсутствуют	81	100	100	100	100	100
2	Прочие показатели									
2.1	Оснащенность осветительными устройствами с использованием светодиодов	%	отсутствуют	отсутствуют	30	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																Показатели экономической эффективности				Срок амортизации, лет	Затраты, млн. руб. (без НДС)						Источники финансирования																																																																																																																																																																					
									2020 год								2021 год				2022 год																2023 год				2024 год																																																																																																																																																																
		ед. измерения	всего	план	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.						численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.		численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в указанной размерности	численное значение экономии, тыс. т. у. г.	численное значение экономии, млн. руб.