

## Пояснительная записка к отчету в области энергоснабжения и повышения энергетической эффективности за 2022 г.

1. Достигнутые результаты в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в результате реализации программы:

- Замена осветительных устройств с использованием светодиодов: в результате закупки и установки светодиодных светильников были заменены 100 % от общего объема используемых ООО «Энергопрогноз-Камчатка» осветительных устройств, что позволило обеспечить повышение энергетической эффективности помещений за счет снижения расходов электрической энергии в зданиях, строениях и сооружениях.

2. В ходе реализации программы плановые затраты на 2022 год отсутствовали. Вышеуказанные результаты были достигнуты в рамках исполнения программы в 2020-2021 гг.

Также необходимо отметить, что в собственности ООО «Энергопрогноз-Камчатка» отсутствуют электросетевое хозяйство, здания и сооружения.

Главный инженер



К.А. Безкровный

Приложение № 1  
к требованиям к формам отчета о фактическом исполнении и требования к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, тарифы на товары и услуги которых устанавливает Региональная служба по тарифам и ценам Камчатского края

Главный инженер  
ООО "Энергопрогноз-Камчатка"  
(должность)

Безкровный К.А.

(Ф.И.О.)

" 31 " января 20 23 г.

СВОДНАЯ ФОРМА МОНИТОРИНГА РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ  
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
Общество с ограниченной ответственностью "Энергопрогноз-Камчатка"  
(наименование организации)

за 20 22 г.

Наименование программы	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности ООО «Энергопрогноз» на 2020-2022 гг.									
	683023, г. Петропавловск-Камчатский, а/я 109									
	Войнов К.В. т. 89146242636 k.voinov@epk41.ru									
Почтовый адрес	Общество с ограниченной ответственностью "Энергопрогноз-Камчатка"									
	Общество с ограниченной ответственностью "Энергопрогноз-Камчатка"									
	(наименование организации)									
Даты начала и окончания действия программы	Топливо-энергетические ресурсы (ТЭР)									
	При осуществлении регулируемого вида деятельности					При осуществлении прочей деятельности, в т.ч. хозяйственные нужды				
	Экономия ТЭР в результате реализации программы		Суммарные затраты ТЭР в результате реализации программы		Экономия ТЭР в результате реализации программы		Суммарные затраты ТЭР в результате реализации программы		Экономия ТЭР в результате реализации программы	
Период	При осуществлении регулируемого вида деятельности		Экономия ТЭР в результате реализации программы		Суммарные затраты ТЭР в результате реализации программы		Экономия ТЭР в результате реализации программы		Суммарные затраты ТЭР в результате реализации программы	
	млн. руб. без учета воды	млн. руб. без учета НДС с учетом воды	млн. руб. без учета воды	млн. руб. без учета НДС с учетом воды	млн. руб. без учета воды	млн. руб. без учета НДС с учетом воды	млн. руб. без учета воды	млн. руб. без учета НДС с учетом воды	млн. руб. без учета воды	млн. руб. без учета НДС с учетом воды
	т.у.т.	т.у.т.	т.у.т.	т.у.т.	т.у.т.	т.у.т.	т.у.т.	т.у.т.	т.у.т.	т.у.т.
за отчетный год	план	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	факт	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	отклонение	0	0	0	0	0	0	0	0	0
нарастающим итогом	план	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	факт	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	отклонение	0	0	0	0	0	0	0	0	0

К.А. Безкровный

Главный инженер

Приложение № 2

к требованиям к формам отчета о фактическом исполнении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, тарифы на товары и услуги которых устанавливает Региональная служба по тарифам и ценам Камчатского края

**Перечень целевых и прочих показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности  
Общества с ограниченной ответственностью «Энергопрогноз-Камчатка»**

	№ п/п	Наименование показателя	ед. изм.	Значения целевых и прочих показателей по годам		
				2020 год	2021 год	2022 год
<b>Производство электроэнергии</b>	<b>1.</b>	<b>Расход топлива на выработку</b>				
	1.1.	фактический	тыс. т.у.т.	24,115	25,866	27,728
	1.2.	нормативный (расчетный)	тыс. т.у.т.	24,991	23,761	24,180
	<b>2.</b>	<b>Удельный расход топлива</b>				
	2.1	фактический	г у.т./кВтч	313,3	302,5	305,7
	2.2	нормативный ***	г у.т./кВтч	328,5	329,8	314,2
	<b>3.</b>	<b>Расход электрической энергии на собственные нужды</b>				
	3.1	фактический**	тыс. кВтч	2 211,974	2 009,876	2 046,495
	3.2	нормативный (расчетный)	тыс. кВтч	2 802,499	2 386,378	2 211,974
	<b>4.</b>	<b>Расход воды на выработку</b>				
4.1	фактический**	тыс. куб. м	0	0	0	
4.2.	нормативный (расчетный)	тыс. куб. м	0	0	0	
<b>Производство тепловой энергии</b>	<b>1.</b>	<b>Расход топлива на выработку</b>				
	1.1.	фактический	тыс. т.у.т.			
	1.2.	нормативный (расчетный)	тыс. т.у.т.			
	<b>2.</b>	<b>Удельный расход топлива</b>				
	2.1	фактический	кг./Гкал			
	2.2	нормативный ***	кг./Гкал			
	<b>3.</b>	<b>Расход электрической энергии на собственные нужды</b>				
	3.1	фактический**	тыс. кВтч			
	3.2	нормативный (расчетный)	тыс. кВтч			
	<b>4.</b>	<b>Расход воды на выработку</b>				
4.1	фактический**	тыс. куб. м				
4.2.	нормативный (расчетный)	тыс. куб. м				
<b>Передача электроэнергии</b>	<b>1.</b>	<b>Потери электрической энергии в электрических сетях</b>				
	1.1	фактические**	тыс. кВтч %			
	1.2	нормативные ***	тыс. кВтч %			
<b>Передача тепловой</b>	<b>1.</b>	<b>Потери тепловой энергии в сетях</b>				
	1.1	фактические**	тыс. Гкал %			
	1.2	нормативные ***	тыс. Гкал %			
	<b>2.</b>	<b>Расход электроэнергии на передачу тепловой энергии</b>				



	2.1.	фактический	тыс. кВтч			
	2.2.	расчетный	тыс. кВтч			
Водоснабжение	1.	Потери воды при ее передаче (транспортировке)				
	1.1	фактические	тыс. куб.м.			
	1.2	нормативные (расчетные)	тыс. куб.м.			
	2.	Объем электроэнергии, используемой при подъеме и передаче воды				
	2.1.	фактический	тыс. кВтч			
	2.2.	нормативный (расчетный)	тыс. кВтч			
	3.	Удельный расход электроэнергии, используемой при подъеме и передаче (транспортировке) воды				
	3.1	фактический	кВтч/куб.м			
3.2	нормативный (расчетный)	кВтч/куб.м				
Водоотведение	1.	Объем электроэнергии, используемой при транспортировке и очистке стоков				
	1.1	фактический	тыс. кВтч			
	1.2	нормативный (расчетный)	тыс. кВтч			
	2.	Удельный расход электроэнергии, используемой при транспортировке и очистке стоков				
	2.1.	фактический	кВтч/куб.м			
	2.2.	нормативный (расчетный)	кВтч/куб.м			
Захоронение (утилизация) ТБО	1.	Объем электроэнергии, используемой при утилизации твердых бытовых отходов				
	1.1	фактический	тыс. кВтч			
	1.2	нормативный (расчетный)	тыс. кВтч			
	2.	Удельный расход электроэнергии, используемой при утилизации твердых бытовых отходов				
	2.1.	фактический	кВтч/куб.м			
	2.2.	нормативный (расчетный)	кВтч/куб.м			
Общие	1.	Расход энергоресурсов в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности организации, при осуществлении регулируемой деятельности**				
	1.1	электрическая энергия	тыс. кВтч			
	1.1.1	удельный расход электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях организации на 1 м <sup>2</sup> площади указанных помещений	кВтч/м <sup>2</sup>			
	1.2	тепловая энергия	Гкал			
	1.2.1	удельный расход тепловой энергии в зданиях, строениях, сооружениях организации на 1 м <sup>3</sup> объема указанных помещений	ккал/м <sup>3</sup>			
	1.3	вода	м <sup>3</sup>			
	1.4	газ	м <sup>3</sup>			
	2.	Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности организации, приборами учета энергоресурсов				

2.1	электрическая энергия				
	число объектов (приборов учета), подлежащих учету (установке)	шт.			
	фактически установлено	шт.			
	подлежит установке	шт.			
2.2	тепловая энергия				
	число объектов (приборов учета), подлежащих учету (установке)	шт.			
	фактически установлено	шт.			
	подлежит установке	шт.			
2.3.	вода				
	число объектов (приборов учета), подлежащих учету (установке)	шт.			
	фактически установлено	шт.			
	подлежит установке	шт.			
2.4	газ				
	число объектов (приборов учета), подлежащих учету (установке)	шт.			
	фактически установлено	шт.			
	подлежит установке	шт.			

Главный инженер



К.А. Безкровный

Приложение № 3

к требованиям к формам отчета о фактическом исполнении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, тарифы на товары и услуги которых устанавливает Региональная служба по тарифам и ценам Камчатского края

**ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЦЕЛЕВЫХ И ПРОЧИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

Общество с ограниченной ответственностью "Энергопрогноз-Камчатка" за 2022 г.

№ п/п	Целевые и прочие показатели	Ед. изм.	Средние показатели по отрасли	Лучшие мировые показатели по отрасли	Плановые значения целевых и прочих показателей по годам	Фактические значения целевых и прочих показателей по годам			Отклонение, ед.				Отклонение, %				
						2020 г.	2021 г.	2022 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Целевые показатели																
1.1	Использование регулирующими организациями осветительных устройств с использованием светодиодов	% (общего объема используемых осветительных устройств)			2019	75	100	100	75	100	100	0	0	0	0	0	0

Главный инженер

К.А. Безкровный

Приложение № 4  
к требованиям к формам отчета о фактическом  
исполнении требований к программам в области  
энергосбережения и повышения энергетической  
эффективности организаций, осуществляющих  
регулируемые виды деятельности, тарифы на товары и  
услуги которых устанавливает Региональная служба по  
тарифам и ценам Камчатского края

**ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ, ОСНОВНОЙ ЦЕЛЬЮ ЯВЛЯЕТСЯ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ  
И (ИЛИ) ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
Общество с ограниченной ответственностью "Энергопрогноз-Камчатка" за 2022 год**

№ п/п	Наименование мероприятия	Объемы выполнения				Численные значения экономии												Затраты (план), млн. руб. (без НДС)						
		план		факт		план				факт				план		факт								
		В отчетном году	Всего накопительным	В отчетном году	Всего накопительным	В отчетном году	Всего накопительным	В отчетном году	Всего накопительным	В отчетном году	Всего накопительным	В отчетном году	Всего накопительным	В отчетном году	Всего накопительным									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
		Размерность	Всего накопительным итоном за годы реализации программы	В отчетном году	Всего накопительным итоном за годы реализации программы	В отчетном году	Численное значение экономии в укрупненной размерности	Численное значение экономии, т.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в укрупненной размерности	Численное значение экономии, т.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в укрупненной размерности	Численное значение экономии, т.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Численное значение экономии в укрупненной размерности	Численное значение экономии, т.т.	Численное значение экономии, млн. руб.	Всего накопительным итоном за годы реализации программы	В отчетном году	Всего накопительным итоном за годы реализации программы	В отчетном году	Всего накопительным итоном за годы реализации программы	
1	Использование регулируемых организациями осветительных устройств с использованием светодиодов	% (общего объема используемых осветительных устройств)	100	0	100	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,267	0,000	0,265	0,000	0,000	0,000

К.А. Безкровный

Главный инженер