

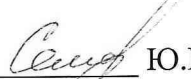
**УТВЕРЖДЕНО**  
Генеральный директор  
ООО «Энергопрогноз-Камчатка»  
/Д.Ю. Гусев/

«17» июня 2022 года

**Программа**  
**«Энергосбережение и повышение энергетической**  
**эффективности ООО «Энергопрогноз-Камчатка»**  
**на 2023-2027 г.г.»**

**СОГЛАСОВАНО:**

Главный инженер \_\_\_\_\_  К.А. Безкровный

И.о. директора по экономике  
и финансам \_\_\_\_\_  Ю.В. Семёнова

г. Петропавловск-Камчатский  
2022 г.

## **1. Основные сведения о предприятии**

Полное фирменное наименование предприятия: Общество с ограниченной ответственностью «Энергопрогноз-Камчатка».

Сокращенное фирменное наименование предприятия: ООО «Энергопрогноз-Камчатка».

Юридический адрес: г. Петропавловск-Камчатский, 683006, ул. Кавказская, д. 40, поз. 1, 6,

### Деятельность предприятия

Общество с ограниченной ответственностью «Энергопрогноз-Камчатка» осуществляет деятельность по производству электрической энергии в рамках договоров аренды оборудования 79 дизель-генераторных установок с горнодобывающими предприятиями АО "Камголд", АО "Камчатское золото", АО "Аметистовое" и АО "Корякгеологдобыча".

Реализация произведенной электрической энергии осуществляется на основании договора купли - продажи электроэнергии с ПАО «Камчатскэнерго» до конечного потребителя.

Учет потребления энергии в основном осуществляется приборами учета электроэнергии на границе распределения эксплуатационной ответственности с предприятиями АО "Камголд", АО "Камчатское золото", АО "Аметистовое".

## **2. Обоснование разработки программы**

Программа «Энергосбережения и повышение энергетической эффективности ООО «Энергопрогноз-Камчатка» на 2023-2027 годы» (далее – Программа) разработана в соответствии со следующими действующими нормативными документами:

-Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 года № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;

-Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 года № 321 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Энергоэффективность и развитие энергетики»;

-Федеральным законом Российской Федерации от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

-Федеральным законом Российской Федерации от 28 декабря 2013 года № 399-ФЗ о внесении изменений в Федеральный закон «Об энергосбережении и

повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Программа составлена на основе стандартов и правил, действующих в отрасли: государственной Программы Министерства энергетики РФ «Энергоэффективность развития энергетики», утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 года № 321, и с учетом специфики отраслевого стандарта.

Программа основана на следующих принципах:

- эффективного и рационального использования любых видов энергетических ресурсов;
- поддержки и стимулирования энергосбережения и мер по повышению энергетической эффективности среди персонала;
- реалистичности планирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности с построением системы менеджмента потреблением энергетических ресурсов;
- комплексности и системности реализации мероприятий по всем объектам ООО «Энергопрогноз-Камчатка»;
- контроля и управления Программой простыми и надежными способами со стороны руководителей.

При реализации Программы сведения по затратам, экономии и составу мероприятий должны корректироваться по результатам сравнения экспертной оценки с фактическими показателями в течение периода, следующего за годом окончания внедрения конкретного мероприятия.

Основные показатели деятельности ООО «Энергопрогноз-Камчатка» за базовый 2022 год:

- установленная мощность – 37,212 МВт;
- выработка электроэнергии – 79,174 млн. кВт\*ч;
- собственные нужды – 2,212 млн. кВт\*ч, (2,79 %)
- отпуск с шин – 76,962 млн. кВт\*ч;
- полезный отпуск – 76,962 млн. кВт\*ч.

### **3. Экономические и целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

#### **Экономические показатели**

- суммарные затраты на Программу в натуральном выражении на весь период действия составят 250 000 рублей с НДС;
- источником финансирования Программы на весь период действия программы будет являться тарифная составляющая.

## Целевые показатели

- не допущение повышения расходов электрической энергии в зданиях, строениях и сооружениях административного, бытового и хозяйственного назначения, эксплуатируемых организацией при осуществлении регулируемого вида деятельности.
- Повышения качества и надежности предоставления услуг потребителям.

## 4. Мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности

Мероприятия, направленные на снижение расходов электрической энергии на объектах, эксплуатируемых организацией при осуществлении регулируемого вида деятельности:

- применение энергосберегающих ламп;
- замена вышедших из строя ламп и осветительных приборов на энергосберегающие и светодиодные;
- повышение энергетической эффективности помещений;
- организационные мероприятия и пропаганда энергосбережения:
  - соблюдение правил эксплуатации и обслуживания систем энергоиспользования и отдельных энергоустановок,
  - организация работ по эксплуатации светильников и их чистке,
  - постоянный мониторинг энергопотребления,
  - агитационная работа, таблички о необходимости экономии энергоресурсов, о выключении света, закрытии окон, входных дверей.
  - ведение разъяснительной работы с сотрудниками по вопросам энергосбережения.

Таблица № 3

Перечень обязательных мероприятий, основной целью которых является энергосбережение и (или) повышение энергетической эффективности

№ п/п	Наименование мероприятия	Год внедрения	Затраты на реализацию программы, тыс.руб.
1.	Замена вышедших из строя ламп и осветительных устройств на аналогичные светодиодные и энергосберегающие	2023	50,0
		2024	50,0
		2025	50,0
		2026	50,0
		2027	50,0

## **5. Мониторинг и контроль за исполнением показателей Программы**

1. Контроль за выполнением программы осуществляет главный инженер предприятия.
2. По результатам реализации мероприятий ежегодно заполняются значения целевых показателей, подлежащих ежегодному контролю.
3. Планируемые и фактически достигнутые в ходе реализации программы значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности рассчитываются для каждого года на протяжении всего срока реализации программы.
4. Программа подлежит корректировке или пересмотру при вступлении в силу приказов, распоряжений, методических указаний и других нормативных актов, регламентирующих требования к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Руководитель организации

Генеральный директор

(должность)

Гусев Дмитрий Юрьевич

(Ф.И.О.)

" 17 " июня 2022 г.

ПАСПОРТ

ПРОГРАММА

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

ООО "Энергопрогноз-Камчатка"

(наименование организации)

на 20 23- 20 27 годы

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 Российской Федерации"									
Юридический адрес			г. Петропавловск-Камчатский, 683006, ул. Кавказская, д. 40, поз. 1, б,									
Ответственный за формирование программы (Ф.И.О., контактный телефон, e-mail)			Ведущий инженер по планированию и отчетности Войнов Кирилл Валериевич, 89146242636, эл. Адрес: <a href="mailto:k.voinov@epk41.ru">k.voinov@epk41.ru</a>									
Даты начала и окончания действия программы			01 января 2023 - 31 декабря 2027 года									
Год	Загрты на реализацию программы, тыс. руб. без НДС		Доля затрат в инвестиционной программе, направленная на реализацию мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Топливо-энергетические ресурсы (ТЭР)								
	всего	в т.ч. капитальные		При осуществлении регулируемого вида деятельности				При осуществлении прочей деятельности, в т.ч. хозяйственные нужды				
				Суммарные затраты ТЭР		Экономия ТЭР в результате реализации программы		Суммарные затраты ТЭР		Экономия ТЭР в результате реализации программы		
				т.у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды	т.у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды	т.у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды	т.у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды	
2023	41,7	0,00	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	
2024	41,7	0,00	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	
2025	41,7	0,00	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	
2026	41,7	0,00	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	
2027	41,7	0,00	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	
ВСЕГО	208,3	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

\* Базовый год - предшествующий год году начала действия программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

**Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности в сфере  
электроэнергетики, достижение которых должно обеспечиваться ООО "Энергопрогноз-Камчатка" в  
ходе реализации программы в области энергосбережения и повышения энергетической  
эффективности**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год
1.	Снижение относительной величины потерь электрической энергии при передаче	% от отпуска в сеть	1	1	1	-	-
2.	Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета:						
	электрической энергии	%	-	-	-	-	-
3.	Использование регулируемых организациями осветительных устройств с использованием светодиодов						
	электрической энергии	% (общего объема используемых осветительных устройств)	75	75	75	75	75

**Перечень обязательных мероприятий, основной целью которых является  
энергосбережение и (или) повышение энергетической эффективности**

№ п/п	Наименование мероприятия	Год внедрения
1.	Замена вышедших из строя ламп и осветительных приборов на энергосберегающие и светодиодные	2023
2.	Замена вышедших из строя ламп и осветительных приборов на энергосберегающие и светодиодные	2024
3.	Замена вышедших из строя ламп и осветительных приборов на энергосберегающие и светодиодные	2025
4.	Замена вышедших из строя ламп и осветительных приборов на энергосберегающие и светодиодные	2026
5.	Замена вышедших из строя ламп и осветительных приборов на энергосберегающие и светодиодные	2027