

«Утверждаю»

\_\_\_\_\_

«\_\_» «\_\_\_\_\_» 20\_\_ г.

**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИИ**

## Содержание

1.	Назначение.....	3
2.	Область применения.....	3
3.	Нормативные ссылки.....	3
4.	Термины и сокращения.....	3
5.	Организация учета энергоресурсов.....	4
6.	Основные требования к приборам учета энергетических ресурсов.....	5
7.	Порядок допуска в эксплуатацию и эксплуатация узлов учета энергетических ресурсов.....	5
8.	Организация энергосбережения.....	6
9.	Контроль.....	6
10.	Рассылка.....	6
11.	Хранение.....	6
12.	Порядок внесения изменений.....	6

## 1. Назначение

1.1. Настоящее Положение об энергосбережении регулирует процессы управления и контроля за энергопотреблением в организации в соответствии с требованиями стандарта ISO 50001:2018 "Системы энергетического менеджмента — Требования с руководством по применению".

1.2. Положение устанавливает основные принципы и правила, направленные на эффективное использование энергетических ресурсов, улучшение показателей энергоэффективности и минимизацию воздействия на окружающую среду.

## 2. Область применения

2.1. Настоящее Положение распространяется на все структурные подразделения организации, которые принимают участие в процессе использования и учета энергетических ресурсов, а также на работников, ответственных за внедрение и обеспечение функционирования системы энергетического менеджмента в организации. Положение применяется к электрической энергии, тепловой энергии, воде и природному газу, используемым в производственных процессах

2.2. Весь объем энергетических ресурсов подлежит обязательному учету. Учет потребляемых энергетических ресурсов осуществляется в соответствии с установленными государственными стандартами и нормами точности измерений.

## 3. Нормативные ссылки

В настоящей документированной процедуре использованы ссылки на следующие документы:

- ISO 50001:2018 "Системы энергетического менеджмента — Требования с руководством по применению".

- Правила пользования системами водоснабжения и водоотведения населенных пунктов. Утв. постановлением Правительства Республики Казахстан от 5 июня 2009 года N 832

## 4. Термины и сокращения

**Система энергоменеджмента (СЭнМ)** - комплекс взаимосвязанных или взаимодействующих элементов организации по формированию энергетической политики, постановке целей, разработке мероприятий по достижению этих целей;

**Энергия** - электричество, топливо, пар, тепло, сжатый воздух, возобновляемые источники энергии и т.д.;

**Энергопользование** - способ или вид применения энергии;

**Энергопотребление** - объем потребленной (использованной) энергии;

**Энергосбережение** - процесс рационального использования энергетических ресурсов с целью уменьшения их потребления без ущерба для качества и объема производственной деятельности;

**Базовое энергопотребление** - количественная оценка; служит основой для сравнения энергетических параметров;

**Энергоэффективность** - количественное соотношение между вырабатываемой энергией, произведенными товарами и услугами и потребленной энергией;

**Энергетические параметры** - измеримые показатели, связанные с использованием энергии;

**Индикатор энергетической эффективности** - количественный показатель энергоэффективности, определенный организацией;

**Задачи в области энергетической эффективности** - определенный желаемый результат или выполнение поставленных задач по повышению энергоэффективности;

**Цели в области энергоэффективности** - четко сформулированные требования к организации или ее отдельным подразделениям, которые вытекают из поставленных задач и определенных потребностей. В результате выполнения данных требований достигается