

«Утверждаю»

«__» «_____» 20__ г.

ДОКУМЕНТИРОВАННАЯ ПРОЦЕДУРА
ПЛАНИРОВАНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ АСПЕКТОВ

Содержание

1 Назначение.....	3
2 Область применения.....	3
3 Нормативные ссылки.....	3
4 Термины, определения и сокращения.....	3
5 Ответственность.....	3
6 Описание процедуры.....	4
6.1 Идентификация энергетических аспектов.....	4
6.2 Оценка значимости энергетических аспектов.....	4
6.3 Установление целей и задач.....	4
6.4 Применение методов анализа и планирования.....	5
7 Записи.....	5
8 Порядок внесения изменений.....	5
9 Хранение и рассылка.....	5

1 Назначение

1.1. Цель данной процедуры — обеспечить систематический процесс выявления, оценки и управления энергетическими аспектами в организации с целью повышения энергетической эффективности и снижения негативного воздействия на окружающую среду.

2 Область применения

2.1. Процедура охватывает все аспекты, связанные с использованием энергии в различных процессах организации, включая технологические, административные и сервисные процессы, а также использование энергоёмких материалов и оборудования. Она применяется ко всем подразделениям и процессам, имеющим влияние на потребление энергии, в рамках системы энергоменеджмента (СЭМ) согласно стандарту ISO 50001.

3 Нормативные ссылки

ISO 50001:2018 «Системы менеджмента энергии	Системы менеджмента охраны здоровья и безопасности труда. Требования и руководство по их применению.
.....

4 Термины, определения и сокращения

4.1. Термины и определения:

Энергетический аспект — любая деятельность или процесс в организации, которые могут повлиять на потребление энергии. Это могут быть технологические процессы, системы управления энергией, использование оборудования и услуг, а также транспорт.

Энергетическая эффективность — соотношение между количеством энергии, необходимым для выполнения определённой задачи, и количеством энергии, фактически потреблённым для выполнения этой задачи. Цель — максимизация результата при минимизации затрат энергии.

Энергетическая политика — официальная позиция организации в отношении управления энергией, направленная на сокращение её потребления и повышение эффективности.

Система энергоменеджмента (СЭМ) — комплекс процессов и методов, направленных на планирование, реализацию, контроль и улучшение эффективности использования энергии в организации.

4.2 Сокращения:

ЭЭ — Энергетическая эффективность.

СЭМ — Система энергоменеджмента.

АЭ — Энергетический аспект.

ЦЭ — Цель в области энергетического менеджмента.

МС — Менеджер системы энергоменеджмента.

ЭО — Энергетический аудит.

МЭФ — Методы энергоэффективности.

5 Ответственность

5.1 Руководство организации — несет общую ответственность за разработку, внедрение и обеспечение функционирования системы энергоменеджмента, в том числе за управление энергетическими аспектами. Руководство утверждает стратегию энергоменеджмента и обеспечивает необходимые ресурсы для её реализации.