

НИФСиТР ЦСМ при МЭ КР

**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

**Менеджмент системасынын эмгек коопсуздугун жана ден  
соолугун коргоо  
ТАЛАПТАР ЖАНА КОЛДОНУУ БОЮНЧА КОЛДОНМО**

**Системы менеджмента безопасности труда и охраны  
здравья  
ТРЕБОВАНИЯ И РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

(ISO 45001: 2018, IDT)

**Издание официальное**

**ЦСМ**

**Бишкек**

# **KMC ISO 45001:2020**

## **Предисловие**

Цели, принципы и основные положения стандартизации в Кыргызской Республике установлены Законом Кыргызской Республики «Об основах технического регулирования в Кыргызской Республике» и КМС 1.0

### **Сведения о стандарте**

1 ПОДГОТОВЛЕН Центром по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики

2 ВНЕСЕН ЦВДЭ СР

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 5 февраля 2020г. №5-СТ

4 Настоящий стандарт идентичен ISO 45001: 2018 Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования и руководство по применению

5 ВВЕДЕН впервые

© ЦСМ, 2020

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики КР

## Введение

### 1 Вводные положения

Организация несет ответственность за сохранение здоровья и обеспечение безопасности работников и других лиц, которые могут попасть под воздействие ее деятельности. Ответственность включает поддерживание и защиту физического и умственного здоровья.

Внедрение системы менеджмента по безопасности труда и охраны здоровья (БТиОЗ) имеет цели предоставить организациям возможность создавать безопасные и благоприятные для здоровья рабочие места, предотвратить травмы, связанные с работой и ухудшения состояния здоровья, а также постоянно улучшать ее результаты деятельности в области БТиОЗ.

### 2 Цель системы менеджмента БТиОЗ

Цель системы менеджмента БТиОЗ заключается в том, чтобы предоставить организациям основу для менеджмента рисков и возможностей в области БТиОЗ. Назначением и ожидаемым результатом системы менеджмента БТиОЗ являются предотвращение связанных с работой травм и ухудшения состояния здоровья работников, а также обеспечение их безопасными и благоприятными для здоровья рабочими местами. Поэтому для организации является критически важным устранять опасности и минимизировать риски в области БТиОЗ с помощью результативных предупреждающих и защитных мер.

Когда такие меры реализуются организацией посредством функционирования ее системы менеджмента БТиОЗ, улучшаются ее результаты деятельности в области БТиОЗ. Если предпринять действия по реагированию на потенциальные возможности для улучшения результатов деятельности в области БТиОЗ как можно раньше, система менеджмента БТиОЗ может быть более результативной и эффективной.

Внедрение и обеспечение функционирования системы менеджмента БТиОЗ, соответствующей данному стандарту, позволит организации осуществлять менеджмент своих рисков в области БТиОЗ и улучшать свои результаты деятельности в области БТиОЗ. Система менеджмента БТиОЗ может помочь организации выполнять относящиеся к ней правовые и другие требования.

### 3 Факторы успеха

Внедрение и обеспечение функционирования системы менеджмента БТиОЗ является стратегическим решением организации, непосредственно относящимся к осуществляющейся деятельности. Эффективность системы менеджмента БТиОЗ зависит от проявления лидерства, приверженности и участия в ее функционировании на всех уровнях и во всех функциональных структурах организации.

Внедрение, обеспечение функционирования системы менеджмента БТиОЗ и поддержание ее в работоспособном состоянии, ее результативность и способность достигать намеченных результатов зависят от ряда ключевых факторов, которые могут включать в себя:

- a) лидерство, приверженность, ответственность и подотчетность высшего руководства;
- b) создание в организации, руководство и развитие со стороны высшего руководства внутрифирменной культуры, которая обеспечивает поддержку получения системой менеджмента БТиОЗ намеченных результатов;
- c) коммуникацию;
- d) консультации с работниками и участие работников, а также консультации с представителями работников и участие представителей;
- e) выделение ресурсов, необходимых для обеспечения работоспособности системы;
- f) политику в области БТиОЗ, которая согласована с общими стратегическими целями и направлением развития организации;
- g) результативный процесс(ы) выявления опасностей, управления рисками в области БТиОЗ и реализации преимуществ, предоставляемых возможностями в области БТиОЗ;
- h) постоянная оценка результата деятельности и мониторинг системы менеджмента БТиОЗ в целях улучшения результата деятельности в области БТиОЗ;
- i) интегрирование системы менеджмента БТиОЗ в бизнес-процессы организации;
- j) цели в области БТиОЗ, которые согласованы с политикой в области БТиОЗ и учитывают опасности, имеющиеся в организации, а также риски в области БТиОЗ и возможности в области БТиОЗ;
- k) соответствие применимым к деятельности организации правовым и другим требованиям.

Демонстрация успешного применения данного стандарта может быть использована организацией для обеспечения уверенности у работников и других заинтересованных сторон в наличии у организации результативной системы менеджмента БТиОЗ. Вместе с тем, принятие данного стандарта само по себе не будет являться гарантией предупреждения связанных с работой травм и ухудшения состояния здоровья работников, обеспечения безопасных и благоприятных для здоровья рабочих мест и улучшения результатов деятельности в области БТиОЗ.

# КМС ISO 45001:2020

Степень детализации, сложности и объемности документированной информации, а также объем ресурсов, необходимых для обеспечения уверенности в успехе системы менеджмента БТиОЗ организаций, будут зависеть от ряда факторов, таких, как:

- контекст организации (например, количество работников, размеры, географическое расположение, культурные условия, применимые правовые и другие требования);
- область применения системы менеджмента БТиОЗ организации;
- характер осуществляемых организацией видов деятельности и связанных с ними рисков в области БТиОЗ.

## 4 Цикл «Планируйте - Делайте - Проверяйте - Действуйте»

Подход к системе менеджмента БТиОЗ, применяемый в данном стандарте, основан на концепции «Планируйте - Делайте - Проверяйте - Действуйте» (Plan, Do, Checkand Act - PDCA).

PDCA-модель представляет собой итерационный процесс, используемый организацией для достижения постоянного улучшения. Он может быть применен к системе менеджмента в целом и к каждому ее отдельному элементу следующим образом:

- a) **Планируйте**: установите и оцените риски в области БТиОЗ, возможности в области БТиОЗ, а также другие риски и другие возможности, установите цели в области БТиОЗ и процессы, необходимые для достижения результатов в соответствии с политикой организации в области БТиОЗ.
- b) **Делайте**: реализуйте процессы, как было изначально запланировано.
- c) **Проверяйте**: проводите мониторинг и измерение результатов деятельности и процессов по отношению к политике и целям в области БТиОЗ и сообщайте о результатах.
- d) **Действуйте**: осуществляйте действия в целях постоянного улучшения результатов деятельности в области БТиОЗ для достижения намеченных результатов.

В настоящем стандарте концепция PDCA включена в его новую структуру, как показано на рисунке 1.

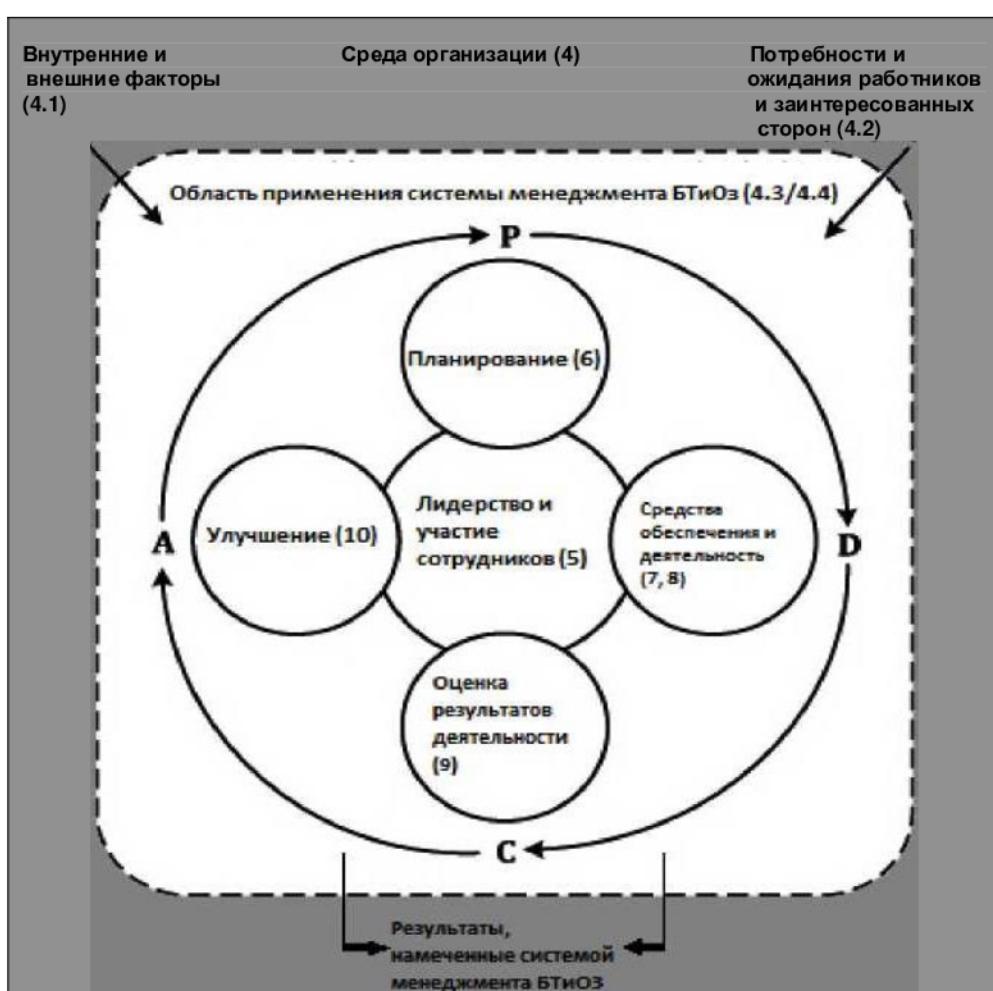


Рисунок 1 - Взаимосвязь между PDCA и структурой настоящего стандарта