

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Куижева Саида Казбековна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 17.09.2023 21:30:50  
Уникальный программный ключ:  
71187e1154ef9c1a6762060480271b5c1a973e61

## Аннотация

учебной дисциплины Б1.В.06 Система менеджмента в бережливом производстве  
направления подготовки магистров 38.04.02 Менеджмент  
Дисциплина учебного плана подготовки магистра по направлению  
38.04.02 Менеджмент профиль Бережливое управление

**Цель освоения дисциплины:** совершенствование и получение новой компетенции, необходимой для создания возможности управлять эффективностью деятельности, повышать ценность продукции и услуг, снижать потери за счет выстраивания процессов в единую систему, направленную на достижение целей определения функций, ответственности и полномочий для осуществления менеджмента и улучшения этих процессов, установления правил целеполагания, выделения ресурсов, обмена коммуникациями, мотивации, управления рисками.

**Задачи:** - знакомство с передовыми концепциями, технологиями и методами повышения операционной эффективности компании, основанными на базе бережливого производства;

- получение практических навыков применения инструментов, используемых в проектах бережливого производства и направленных на сокращение затрат и скрытых потерь;
- рассмотрение схемы мотивации и вовлечения персонала в процесс непрерывных улучшений;
- рассмотрение подходов подготовки и внедрения системы бережливого производства, направленной на повышение операционной эффективности предприятия.

**Основные блоки и темы дисциплины:** Область применения ГОСТ Р 56404-2015 «Бережливое производство. Требования к системам менеджмента», Термины и определения, применяемые в стандарте ГОСТ Р 56404-2015 «Бережливое производство. Требования к системам менеджмента», Система менеджмента «Бережливое производство», Использование концепции Enterprise Asset Management (EAM) в целях эффективного использования активов (оборудования, транспортных средств) предприятия, Достижение целей системы менеджмента «Бережливое производство» посредством выбора и использования методов и инструментов.

**Учебная дисциплина «Система менеджмента в бережливом производстве» входит** в перечень базовых курсов вариативной части ООП.

**В результате изучения дисциплины магистрант должен обладать следующими компетенциями:**

- **знать:** единую терминологию в области бережливого производства: теоретические инструменты бережливого производства: цели, задачи, основные принципы и философию; особенности осуществления управления совершенствованием организации; методы разработки программы совершенствования производства; стратегическое управление процессами планирования и организации производства на уровне промышленной организации (УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, УК-1.4, УК-1.5, ПКУВ-1.1, ПКУВ-1.2, ПКУВ-1.3);

- **уметь:** строить карты потоков создания ценностей; применять методы решения производственных проблем организации; разрабатывать нормативные документы программ бережливого производства; обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты (УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, УК-1.4, УК-1.5, ПКУВ-1.1, ПКУВ-1.2, ПКУВ-1.3);

- **владеть:** знаниями в области процессного управления, используя современные информационные технологии; способами сокращения потерь от внедрения технологии бережливого производства: инструментами и методами внедрения технологий бережливого производства (УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, УК-1.4, УК-1.5, ПКУВ-1.1, ПКУВ-1.2, ПКУВ-1.3).

Дисциплина «Система менеджмента в бережливом производстве» изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, тестами, контрольных и самостоятельных работ и завершается экзаменом.

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет 108 часов, 3 зачетных единиц.

**Вид промежуточной аттестации:** экзамен

Разработчик: к.э.н., доцент \_\_\_\_\_ Г.В. Карамушко

Зав. выпускающей кафедрой \_\_\_\_\_ Л.И. Задорожная  
по направлению \_\_\_\_\_