

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 20.05.2026 14:22:50
Уникальный программный ключ:
faa404d1ae02a023b5f4a531ee5ddc540496312d

Аннотация

учебной дисциплины Б1.В.ДВ.05.02 Методы системы встроенного качества
направления подготовки магистров 38.04.02 Менеджмент

Дисциплина учебного плана подготовки магистра по направлению
38.04.02 Менеджмент профиль Менеджмент и маркетинг

Целью освоения дисциплины: состоит в освоении основных понятий качества как объекта управления в бережливом производстве, как фактора успеха предприятия в условиях рыночной экономики; методов его оценки и измерения; методологии управления качеством и конкурентоспособностью продукции.

Задачи:

- формирование понятия о системе менеджмента качества, анализе и планирование качества, о его техническом, организационном, информационном обеспечении; представление об управлении качеством продукции;
- рассмотрение методов системы встроенного качества;
- изучение контроля качества и стандартизации управления качеством.

Основные блоки и темы дисциплины (дидактические единицы): Качество как экономическая категория и объект управления. Контроль качества продукции. Статистические методы анализа и управления качеством продукции. Стандартизация в системе управления качеством. Российский и зарубежный опыт управления качеством. Организация систем управления качеством. Понятие «Встроенное качество». Принципы «Встроенного качества». Цикл PDCA. Инструменты «Встроенного качества».

Учебная дисциплина «Методы системы встроенного качества» входит в перечень курсов **вариативной** части **дисциплин** по выбору ООП.

В результате изучения дисциплины магистрант должен обладать следующими компетенциями:

знать: методы системы встроенного качества, понятия «контроль качества» и «стандартизация» управления качеством (ПКУВ – 1.1, ПКУВ – 1.2, ПКУВ – 1.3, ПКУВ – 6.1, ПКУВ – 6.2, ПКУВ – 6.3);

уметь: показать возможности и результативность применения методов встроенного качества; разрабатывать стандарты, улучшающие качество; осуществлять стратегическое управление процессами организации производства на уровне промышленной организации (ПКУВ – 1.1, ПКУВ – 1.2, ПКУВ – 1.3, ПКУВ – 6.1, ПКУВ – 6.2, ПКУВ – 6.3).

владеть: навыками контроля качества и стандартизированной работы; навыками работы с нормативно-технической документацией, стандартами (ПКУВ – 1.1, ПКУВ – 1.2, ПКУВ – 1.3, ПКУВ – 6.1, ПКУВ – 6.2, ПКУВ – 6.3).

Дисциплина «Методы системы встроенного качества» изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, тестами, контрольных и самостоятельных работ и завершается зачетом.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часа, 2 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: зачет

Разработчик: к.э.н., доцент

Н.Г. Маськова

Зав. выпускающей кафедрой
по направлению

Л.И. Задорожная