

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Куижева Саида Казбековна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 03.09.2021 15:59:40  
Уникальный идентификатор документа:  
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

## Аннотация

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

шифр направление подготовки  
Дисциплина учебного плана подготовки магистра по направлению 38.04.02  
шифр  
Менеджмент

направление подготовки, профиль

**Цели изучения курса:** 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 профессионального цикла ОПОП.

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

- **знать:** методы системы встроенного качества, понятия «контроль качества» и «стандартизация» управления качеством (УК – 6, ПКУВ – 1);
- **уметь:** показать возможности и результативность применения методов встроенного качества; разрабатывать стандарты, улучшающие качество; осуществлять стратегическое управление процессами организации производства на уровне промышленной организации (УК – 6, ПКУВ – 1).
- **владеть:** навыками контроля качества и стандартизированной работы; навыками работы с нормативно-технической документацией, стандартами (УК – 6, ПКУВ – 1).

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

