

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 01.09.2023 15:26:53

Уникальный идентификатор документа:

d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Управление качеством TQM

Закреплена за подразделением

Кафедра промышленного менеджмента

Направление подготовки

38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Профиль

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

3 ЗЕТ

Часов по учебному плану

108

Формы контроля в семестрах:

в том числе:

зачет 5

аудиторные занятия

51

самостоятельная работа

57

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
	УП	РП		
Неделя	17 2/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	34	34	34	34
Практические	17	17	17	17
Итого ауд.	51	51	51	51
Контактная работа	51	51	51	51
Сам. работа	57	57	57	57
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Цель изучения дисциплины: формирование теоретических знаний и практических навыков в области формирования концепции управления качеством, производством, логистикой в организации и ее реализации и совершенствования на основе процессного подхода.
1.2	Задачи изучения дисциплины:
1.3	- изучение основных положений управления качеством и стандартами;
1.4	- ознакомление с функциями общего менеджмента в области обеспечения качества и управления качеством продукции;
1.5	- ознакомление с процессами организации работ по обеспечению качества продукции;
1.6	- рассмотрение путей разработки документационного обеспечения и внедрения систем качества в соответствии с рекомендациями международных стандартов ИСО и потребностями современного рынка;
1.7	- изучение современных подходов к обеспечению эффективного функционирования и совершенствования систем качества в общем аспекте управления;
1.8	- изучение теоретических положений и практического российского опыта по подтверждению соответствия продукции и систем управления качеством продукции;
1.9	- ознакомление с принципами и методиками расчета эффективности управления качеством.

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.В.ДВ.02
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Математика	
2.1.2	Экономическая оценка инвестиций	
2.1.3	Менеджмент	
2.1.4	Цифровая экономика	
2.1.5	Теория отраслевых рынков	
2.1.6	Экономика фирмы	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	ESG-менеджмент и реинжиниринг бизнес-процессов (BPR)	
2.2.2	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности организации	
2.2.3	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
2.2.4	Project Management	
2.2.5	Анализ и прогнозирование денежных потоков	
2.2.6	Мировая экономика и международные экономические отношения	
2.2.7	Налоги и налогообложение	
2.2.8	Транспортное обеспечение коммерческой деятельности	
2.2.9	Управление инновациями	
2.2.10	Финансовый менеджмент	
2.2.11	Финансовый менеджмент	
2.2.12	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
2.2.13	Предпринимательские риски	
2.2.14	Управление финансовыми рисками	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

ПК-4: Способен разрабатывать с учетом требований рыночной конъюнктуры и современных достижений науки и техники мероприятия по модернизации систем управления производством в целях реализации стратегии организации, обеспечения эффективности производства и повышения качества выпускаемой продукции

Знать:

ПК-4-31

стандарты по анализу продукции, процессов и систем;

ЦПК-2: Применяет стандарты и методики проектного управления

Знать:

ЦПК-2-31 основные направления развития концепции «менеджмента качества».
ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, лежащие в основе соответствующего профиля подготовки, решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
Знать:
ОПК-1-31 этапы процедуры декларирования и сертификации обязательного подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов; процедуры и этапы самооценки, аудита и проведения сертификации системы менеджмента качества;
ПК-4: Способен разрабатывать с учетом требований рыночной конъюнктуры и современных достижений науки и техники мероприятия по модернизации систем управления производством в целях реализации стратегии организации, обеспечения эффективности производства и повышения качества выпускаемой продукции
Уметь:
ПК-4-У1 анализировать продукцию, процессы и системы;
ЦПК-2: Применяет стандарты и методики проектного управления
Уметь:
ЦПК-2-У1 представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами.
ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, лежащие в основе соответствующего профиля подготовки, решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
Уметь:
ОПК-1-У1 разрабатывать корректирующие мероприятия в целях совершенствования системы менеджмента качества;
ПК-4: Способен разрабатывать с учетом требований рыночной конъюнктуры и современных достижений науки и техники мероприятия по модернизации систем управления производством в целях реализации стратегии организации, обеспечения эффективности производства и повышения качества выпускаемой продукции
Владеть:
ПК-4-В1 способностью анализировать продукцию, процессы и системы;
ЦПК-2: Применяет стандарты и методики проектного управления
Владеть:
ЦПК-2-В1 навыками философского мышления для выработки системного, целостного взгляда на проблемы менеджмента.
ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, лежащие в основе соответствующего профиля подготовки, решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
Владеть:
ОПК-1-В1 методами самооценки и аудита, определении эффективности менеджмента качества в организации;