

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по качеству и обучению

Дата подписания: 01.08.2023 10:42:08

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

Обеспечение качества деятельности организации

Закреплена за подразделением

Кафедра сертификации и аналитического контроля

Направление подготовки

22.04.02 МЕТАЛЛУРГИЯ

Профиль

Менеджмент качества

Квалификация

Магистр

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

4 ЗЕТ

Часов по учебному плану

144

Формы контроля в семестрах:

в том числе:

экзамен 3

аудиторные занятия

34

самостоятельная работа

74

часов на контроль

36

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	18			
Неделя	уп	рп	уп	рп
Лекции	8	8	8	8
Практические	26	26	26	26
Итого ауд.	34	34	34	34
Контактная работа	34	34	34	34
Сам. работа	74	74	74	74
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	144	144	144	144

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Цель и задачи дисциплины (модуля)
1.2	- сформировать представление о целесообразности совместного внедрения нескольких систем менеджмента в организации для обеспечения наиболее эффективной деятельности и обеспечения качества деятельности;
1.3	- сформировать представление об интегрированных системах менеджмента.
1.4	- ознакомить с особенностями современного состояния законодательства РФ и документации по стандартизации в области интегрированных систем менеджмента, оценки соответствия, охраны окружающей среды и обеспечения безопасности продукции и перспективам его развития.
1.5	- ознакомить с современными международными и национальными требованиями к интеграции систем менеджмента.
1.6	- научить разрабатывать и формулировать требования к интегрированным системам менеджмента на основе входящих в их состав элементов, регламентированных международными и национальными стандартами.

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Методология научных исследований	
2.1.2	Оказание первой помощи пострадавшим	
2.1.3	Разработка технологических документов металлургического предприятия	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области системы менеджмента качества, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Знать:
ОПК-3-31 требования ГОСТ Р 9001-2015 к системе менеджмента качества деятельности организации; рекомендации ГОСТ Р ИСО 9004-2019 к качеству организации как системы
УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки, участвовать в обучении на протяжении всей жизни
Знать:
УК-6-31 основные требования международных системных стандартов к обеспечению и улучшению качества деятельности Организации как системы
ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области системы менеджмента качества, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Знать:
ОПК-3-32 историю появления и развития международной стандартизации систем менеджмента;
ОПК-2: Способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии, проектировать и разрабатывать продукцию, процессы и системы в условиях неопределенности и альтернативных решений в междисциплинарных областях
Знать:
ОПК-2-31 основные положения документов по стандартизации, устанавливающих требования к качеству Организации как системы; области интеграции требований международных системных стандартов в деятельность организации.
УК-2: Способен интегрировать знания и принимать решения в сложных ситуациях, формулировать суждения на основе неполной или ограниченной информации, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
Знать:
УК-2-31 основные законы РФ в области экологии; основные требования ГОСТ Р ИСО 14001-2016 к системе экологического менеджмента;
УК-2-32 основные законы РФ в области безопасности труда и охране здоровья основные требования ГОСТ Р ИСО 45001-2020 к системе менеджмента безопасности труда и охране здоровья

ОПК-2: Способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии, проектировать и разрабатывать продукцию, процессы и системы в условиях неопределенности и альтернативных решений в междисциплинарных областях
Уметь:
ОПК-2-У1 определять необходимый комплект документов для создания систем менеджмента, соответствующих требованиям международных системных стандартов;
УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки, участвовать в обучении на протяжении всей жизни
Уметь:
УК-6-У1 самостоятельно изучать материал программы дисциплины, готовить доклады и презентации по изучаемым темам
УК-2: Способен интегрировать знания и принимать решения в сложных ситуациях, формулировать суждения на основе неполной или ограниченной информации, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
Уметь:
УК-2-У1 работать с законодательными документами; определять и учитывать значимые экологические аспекты и риски при планировании работ по созданию системы менеджмента Организации, соответствующей требованиям международных системных стандартов;
ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области системы менеджмента качества, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями
Уметь:
ОПК-3-У1 работать с документами по стандартизации; определять и описывать процессы жизненного цикла продукции металлургического предприятия;
Владеть:
ОПК-3-В1 навыком работы с документами по стандартизации систем менеджмента; навыком определения и описания процессов жизненного цикла продукции металлургического предприятия
УК-2: Способен интегрировать знания и принимать решения в сложных ситуациях, формулировать суждения на основе неполной или ограниченной информации, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
Владеть:
УК-2-В1 навыком определения и учета значимых экологических аспектов при планировании работ по созданию системы менеджмента Организации, соответствующей требованиям международных системных стандартов
УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки, участвовать в обучении на протяжении всей жизни
Владеть:
УК-6-В1 навыком подготовки и представления докладов и презентаций по изучаемым темам
ОПК-2: Способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии, проектировать и разрабатывать продукцию, процессы и системы в условиях неопределенности и альтернативных решений в междисциплинарных областях
Владеть:
ОПК-2-В1 навыком определения процессов и документов, необходимых для создания систем менеджмента, соответствующих требованиям международных системных стандартов;