

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сенченко Павел Васильевич
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 28.09.2023 10:14:44
Уникальный программный ключ:
27e516f4c088deb62ba68945f4406e13fd454355

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ
УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»
(ТУСУР)

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ

Уровень образования: **высшее образование - магистратура**

Направление подготовки / специальность: **27.04.02 Управление качеством**

Направленность (профиль) / специализация: **Управление качеством промышленной продукции и услуг**

Форма обучения: **очная**

Факультет: **Факультет инновационных технологий (ФИТ)**

Кафедра: **Кафедра управления инновациями (УИ)**

Курс: **1**

Семестр: **1**

Учебный план набора 2022 года

Объем дисциплины и виды учебной деятельности

| Виды учебной деятельности | 1 семестр | Всего | Единицы |
|--|-----------|-------|---------|
| Лекционные занятия | 18 | 18 | часов |
| Практические занятия | 54 | 54 | часов |
| в т.ч. в форме практической подготовки | 18 | 18 | часов |
| Самостоятельная работа | 72 | 72 | часов |
| Подготовка и сдача экзамена | 36 | 36 | часов |
| Общая трудоемкость | 180 | 180 | часов |
| (включая промежуточную аттестацию) | 5 | 5 | з.е. |

| Формы промежуточной аттестация | Семестр |
|--------------------------------|---------|
| Экзамен | 1 |

1. Общие положения

1.1. Цели дисциплины

1. Формирование и развитие профессиональных компетенций для планирования, подготовки и проведения мероприятий в промышленных компаниях и организациях сферы услуг по обеспечению качества продукции, услуг и бизнес-процессов.

1.2. Задачи дисциплины

1. Научить основам применения законов в области обеспечения качества в профессиональной деятельности и при анализе проблем качества; международных и российских стандартов в области качества и подтверждения соответствия.

2. Изучить вопросы по анализу и разработке методических и нормативных документов в области обеспечения качества для организаций.

3. Изучить основы процессов стандартизации и сертификация продукции и услуг.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Блок дисциплин: Б1. Дисциплины (модули).

Индекс дисциплины: Б1.В.ДВ.02.02.

Реализуется с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и основной образовательной программой (таблица 3.1):

Таблица 3.1 – Компетенции и индикаторы их достижения

| Компетенция | Индикаторы достижения компетенции |
|---|--|
| Универсальные компетенции | |
| - | - |
| Общепрофессиональные компетенции | |
| - | - |
| Профессиональные компетенции | |
| ПК-4. Способен к организации планирования, разработки, внедрения и сопровождения системы управления качеством продукции и услуг | ПК-4.1. Знает этапы планирования, разработки и внедрения системы управления качеством продукции и услуг |
| | ПК-4.2. Умеет подготовить планы для разработки системы управления качеством, способен внедрить и сопровождать системы управления качеством продукции и услуг |
| | ПК-4.3. Владеет методами и приёмами планирования, разработки, внедрения и сопровождения системы управления качеством продукции и услуг |

4. Названия разделов (тем) дисциплины

| Названия разделов (тем) дисциплины |
|--|
| 1 семестр |
| 1 Основы обеспечения качества продукции и услуг: цели, задачи курса, основные термины, стандарты. |
| 2 Российский и международный опыт обеспечения качества продукции. |
| 3 Метрология в обеспечении качества. |
| 4 Система управления качеством на предприятии: цели, задачи, основные этапы разработки, внедрения и сопровождения. |

| |
|---|
| 5 Организация технического контроля на предприятии: основные задачи, структура, внутренние документы. |
| 6 Роль высшего руководства. Лидерство. Делегирование полномочий. |
| 7 Деятельность государственных организаций в области качества. |
| 8 Сертификация продукции и систем управления качеством. |
| 9 Стандартизация продукции в России: цели, задачи, нормативные документы. |