Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Карпов Евгений Борисович
Должность: Ректор
Дата подписания: 30.06.2022 21:56:50
Уникальный программный ключ:
34e81b9ebf022d792ddf4ba544335e3bf5ea8f9d7bcf1d2f098d273e66a810b1

МЕЖДУНАРОДНАЯ ПОЛИЦЕЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ВПА
Автономная некоммерческая организация высшего образования
АНО ВО МПА ВПА

# Инспекционный контроль качества

## Аннотация дисциплины (модуля)

Учебный план 27.03.02 Управление качеством

Форма обучения **очная**

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

| Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>) | **8 (4.2)** | | Итого | |
|---|---|---|---|---|
| Недель | 9 3/6 | | | |
| Вид занятий | УП | РП | УП | РП |
| Лекции | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Практические | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Итого ауд. | 36 | 36 | 36 | 36 |
| Контактная работа | 36 | 36 | 36 | 36 |
| Сам. работа | 72 | 72 | 72 | 72 |
| Итого | 108 | 108 | 108 | 108 |

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ | |
|---|---|
| 1.1 | приобретение студентами теоретических знаний и практических навыков в области инспекционоого контроля качества промышленных предприятий, организаций и государственных учреждений, а также ознакомление с процедурами международного и межрегионального регулирования деятельности в этой области. |

| 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП | |
|---|---|
| Цикл (раздел) ООП: | Б1.В |
| **2.1** | **Требования к предварительной подготовке обучающегося:** |
| 2.1.1 | Метрологический контроль и надзор |
| **2.2** | **Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:** |
| 2.2.1 | Консалтинг в управлении качеством |
| 2.2.2 | Системы менеджмента качества |
| 2.2.3 | Статистические методы в управлении качеством |
| 2.2.4 | Виды и модели испытаний продукции на соответствие |
| 2.2.5 | Имитационное моделирование в управлении качеством |
| 2.2.6 | Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) |
| 2.2.7 | Сертификация систем качества |
| 2.2.8 | Производственный менеджмент |
| 2.2.9 | Технология разработки нормативной документации |
| 2.2.10 | Технология разработки технических регламентов |
| 2.2.11 | Экспертиза товаров и услуг |
| 2.2.12 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| 2.2.13 | Производственная практика (преддипломная практика) |

| 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |
|---|
| **ПК-4: Способен осуществлять инспекционный контроль качества продукции (работ, услуг)** |
| **ПК-4.1: Проводит инспекционный выборочный контроль соблюдения требований технологических регламентов, стандартов, технологических условий** |
| **ПК-4.2: Подготавливает и оформляет решения (рекомендации) о приостановлении выпуска продукции (работ, услуг)** |
| **ПК-4.3: Выполненяет работы по совершенствованию функционирования внутренней системы менеджмента качества (управления качеством) в организации** |

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

| | |
|---|---|
| **3.1** | **Знать:** |
| 3.1.1 | - нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы качества продукции (сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий), технологической оснастки; |
| 3.1.2 | − сроки поверки оснастки, инструмента, средств измерений; |
| 3.1.3 | − организацию технологического процесса, хранения и транспортировки готовой продукции; |
| 3.1.4 | − методы и методики контроля и испытаний сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий; |
| 3.1.5 | − критерии оценивания качества сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий; |
| 3.1.6 | − назначение и принцип действия измерительного оборудования; |
| 3.1.7 | − требования к техническому состоянию оснастки, инструмента, средств измерений и сроков проведения их поверки; |
| 3.1.8 | − методы и способы оценки технического состояния оснастки, инструмента, средств измерений; |
| 3.1.9 | − требования к оформлению документации по результатам оценки технического состояния оснастки, инструмента, средств измерений; |
| 3.1.10 | − основные этапы технологического процесса; |
| 3.1.11 | − методы и критерии мониторинга технологического процесса; |
| 3.1.12 | − формы и средства для сбора и обработки данных; |
| 3.1.13 | − порядок рассмотрения и предъявления рекламаций по качеству готовой продукции; |
| 3.1.14 | − методы и средства технического контроля соответствия готовой продукции,условий ее хранения и транспортировки; |

| | |
|---|---|
| 3.1.15 | − виды брака (несоответствий), причины их возникновения и методы предупреждения. |
| **3.2** | **Уметь:** |
| 3.2.1 | - проводить контроль качества сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий; |
| 3.2.2 | − применять измерительное оборудование, необходимое для проведения измерений; |
| 3.2.3 | − оценивать влияние качества сырья и материалов на качество готовой продукции; |
| 3.2.4 | − анализировать поставщиков продукции с точки зрения соотношения «ценакачество»; |
| 3.2.5 | − оценивать потери организации от низкого качества сырья и материалов; |
| 3.2.6 | − выбирать методы и способы определения значений технического состояния оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений; |
| 3.2.7 | − определять критерии и показатели оценки технического состояния в зависимости от вида оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений; |
| 3.2.8 | − планировать последовательность, сроки проведения и оформлять результаты оценки технического состояния оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий; |
| 3.2.9 | − планировать оценку соответствия основных параметров технологических процессов требованиям нормативных документов и технических условий; |
| 3.2.10 | − определять параметры технологических процессов, подлежащие оценке, методы и способы осуществления мониторинга в соответствии с выбранными параметрами; |
| 3.2.11 | − обеспечивать процесс оценки необходимыми ресурсами в соответствии с выбранными методами и способами проведения оценки; |
| 3.2.12 | − осуществлять сбор и анализ результатов оценки технологического процесса; |
| 3.2.13 | − оформлять результаты оценки соответствия технологического процесса требованиям нормативных документов и технических условий; |
| 3.2.14 | − планировать последовательность проведения оценки соответствия готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки требованиям нормативных документов и технических условий документов и технических условий; |
| 3.2.15 | − определять критерии и показатели соответствия готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки на основании нормативной и технологической документации; |
| 3.2.16 | − выбирать методы и способы определения значений, средства оценки соответствия готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки показателей; |
| 3.2.17 | − выявлять значения показателей соответствия готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки в соответствии с выбранными методами; |
| 3.2.18 | − оформлять результаты оценки соответствия готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки; |
| **3.3** | **Владеть:** |
| 3.3.1 | − методами проведения оценки и анализа качества сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий; |
| 3.3.2 | − методами определения технического состояния оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений и сроки проведения их поверки на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий; |
| 3.3.3 | − методами проведения мониторинга соблюдения основных параметров технологических процессов на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий; |
| 3.3.4 | − методами оценивания соответствия готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки требованиям нормативных документов и технических условий; |