|  |
| --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ*****УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ*** |
| **Управление качеством** |
| Уровень образования  | бакалавриат |
| Направление подготовки | 27.03.01 | Стандартизация и метрология |
| Направленность (профиль) | Инновационные системы стандартизации и сертификации |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | 4 года |
| Форма обучения | очная |

* + - 1. Учебная дисциплина «Управление качеством» изучается в третьем семестре.
			2. Курсовая работа не предусмотрена.

## Форма промежуточной аттестации

* + - 1. экзамен

## Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

* + - 1. Учебная дисциплина «Управление качеством» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

## Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

* + - 1. Целью изучения дисциплины «Управление качеством» является:
			2. – изучение методов, инструментов контроля и управления качеством продукции (процессов, услуг) в организации;
			3. – формирование навыков оценки уровня качества продукции текстильной и легкой промышленности (работ, услуг);
			4. – ознакомление с международными стандартами в области качества;
			5. – изучение методов предотвращения возникновения несоответствий при проектировании продукции, процессов, услуг.
			6. формирование у обучающихся компетенции, установленной образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.
			7. Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенции(й) и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.
			8. Результатом обучения по дисциплине (модулю) является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и (или) опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения дисциплины (модуля).

## Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора****достижения компетенции** | **Планируемые результаты обучения** **по дисциплине** |
| --- | --- | --- |
| ПК-3Способен осуществлять деятельность по управлению качеством продукции (услуг, работ) | ИД-ПК-3.1Разработка номенклатуры показателей качества продукции (услуг, процессов) текстильной и легкой промышленности; | * собирает, систематизирует и анализирует данные по показателям качества продукции, процессов, услуг;
* проводит анализ несоответствий и причин их возникновения;
* разрабатывает предложения по устранению несоответствий;
* анализирует результаты проведения корректирующих мероприятий по устранению несоответствий;
* применяет современные инструменты контроля качества и управления качеством;
* разрабатывает номенклатуру показателей качества и безопасности продукции, процессов и услуг;
* применяет методологию анализа видов и последствий потенциальных отказов и методологию развертывания функций качества;
* применяет на практике стандарты в области системы управления качеством (менеджмента качества);
* применяет методы квалиметрического анализа продукции (работ, услуг), в том числе при проектировании;
* проводит исследование применяемых методов контроля показателей качества продукции (работ, услуг) в организации;
* разработывает порядок применения новых (современных) методов контроля;
* осуществляет контроль на рабочих местах качества производства продукции (выполнения работ, оказания услуг);
* осуществляет контроль соблюдения требований технологических регламентов, стандартов, технологических условий;
* осуществляет контроль условий хранения сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий, готовой продукции;
* анализирует методы, используемые для предотвращения выпуска продукции (работ, услуг), не соответствующих требованиям технической документации, условиям поставок и договоров.
 |
| ИД-ПК-3.2Контроль качества и безопасности продукции (работ, услуг); |
| ИД-ПК-3.3Оценка уровня брака и анализ причин его возникновения*;* |
| ИД-ПК-3.4Разработка мероприятий по предотвращению выпуска продукции (работ, услуг), не соответствующих требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации, условиям поставок и договоров*.* |

## Общая трудоёмкость учебной дисциплины (модуля) по учебному плану составляет:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| по очной форме обучения –  | 3 | **з.е.** | 108 | **час.** |