|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  **УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** | | |
| **Аккредитация экспертов, испытательных лабораторий и органов по сертификации** | | |
| 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 «Аккредитация экспертов, испытательных лабораторий и органов по сертификации» изучается в седьмом семестре.
      2. Курсовая работа не предусмотрена.

## Форма промежуточной аттестации

* + - 1. экзамен

## Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

* + - 1. Учебная дисциплина «Аккредитация экспертов, испытательных лабораторий и органов по сертификации» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

## Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

* + - 1. Целью изучения дисциплины «Аккредитация экспертов, испытательных лабораторий и органов по сертификации» является:
      2. – изучение нормативных документов в области аккредитации органов по сертификации, испытательных лабораторий, экспертов;
      3. – формирование навыков проведения работ по подготовке органов по сертификации продукции и испытательных лабораторий к процедуре аккредитации (подтверждения компетентности);
      4. – формирование навыков оформления документации органов по сертификации продукции и испытательных лабораторий для обеспечения их соответствия Критериям аккредитации и международных стандартов серии 17000;
      5. – формирование у обучающихся компетенции, установленной образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.
      6. 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.
      7. Результатом обучения по дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и (или) опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения дисциплины.

## Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора**  **достижения компетенции** | **Планируемые результаты обучения**  **по дисциплине** |
| --- | --- | --- |
| ПК-1  Способен разрабатывать и актуализировать документы по стандартизации, используемые в деятельности организации | ИД-ПК-1.1  Мониторинг национальных, региональных и международных документов по стандартизации в области технического регулирования в текстильной и легкой промышленности | * проводит мониторинг нормативных документов РФ и ЕАЭС и документов по стандартизации различных категорий и видов в области подтверждения соответствия и аккредитации; * анализирует потребность организации, занимающейся подтверждением соответствия продукции, в разработке новой или актуализации действующей технической документации, необходимой для прохождения процедуры аккредитации (подтверждения компетентности); * разрабатывает документы организации, необходимые для прохождения процедуры аккредитации (подтверждения компетентности), в том числе, документацию системы менеджмента качества; * актуализирует техническую документацию организации, необходимую для прохождения процедуры аккредитации (подтверждения компетентности) |
| ИД-ПК-1.2  Разработка и актуализация стандартов и технических условий на выпускаемую организацией продукцию (предоставление услуг); нормативных документов организации в области метрологического обеспечения; документации системы менеджмента качества |
| ПК-2  Способен выполнять работы по подтверждению соответствия продукции, услуг и систем менеджмента качества | ИД-ПК-2.3  Подтверждение соответствия продукции, услуг, процессов, систем менеджмента качества | * проводит работы по подтверждению соответствия в органе по сертификации или испытательной лаборатории с учетом требований международных стандартов к данным организациям и Критериев аккредитации; * участвует в работах по подготовке ОС и ИЛ к процедуре аккредитации или подтверждения компетентности; * участвует в документировании работ, связанных с аккредитацией (подтверждением компетентности) ОС и ИЛ, в том числе, с помощью специализированного программного обеспечения и федеральной государственной информационной системы. |
| ИД-ПК-2.4  Документирование работ по подтверждению соответствия с помощью специализированного программного обеспечения и федеральной государственной информационной системы |

## Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| по очной форме обучения – | 7 | **з.е.** | 180 | **час.** |