|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ **УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** | | |
| **Стандартизация текстильной и легкой промышленности** | | |
| Уровень образования | бакалавриат | |
| Направление подготовки | 29.03.02 | Технологии и проектирование текстильных изделий |
| Направленность (профиль) | Экспертиза и товароведение изделий текстильной и легкой промышленности | |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | 4 года | |
| Форма обучения | Очная | |

* + - 1. Учебная дисциплина «Стандартизация текстильной и легкой промышленности» изучается в пятом семестре.
      2. Курсовая работа – не предусмотрена

## Форма промежуточной аттестации

* + - 1. экзамен

## Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

* + - 1. Учебная дисциплина «Стандартизация текстильной и легкой промышленности» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

## Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

* + - 1. Целями освоения дисциплины «Стандартизация текстильной и легкой промышленности» являются:
    - изучение понятия Национальной системы стандартизации Российской Федерации, международной стандартизации; законодательных основ стандартизации в Российской Федерации; основных видов и категорий стандартов на продукцию текстильной и легкой промышленности; основных этапов разработки и подготовки мероприятий по внедрению стандартов на выпускаемую продукцию текстильной и легкой промышленности;
    - приобретение навыков анализа и систематизации национальных, региональных и международных документов по стандартизации на продукцию текстильной и легкой промышленности и методы испытаний, номенклатуру определяющих показателей качества изделий, нормированные значения показателей качества;
    - приобретение навыков применения основных этапов разработки и подготовки мероприятий по внедрению стандартов на продукцию текстильной и легкой промышленности и методы испытаний, осуществления выбора номенклатуры определяющих показателей качества изделий, выбора, расчета, установления и анализа нормированных значений определяющих показателей качества изделий;
    - формирование навыков применения законодательной базы в области метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия в экспертной деятельности;
    - формирование навыков научно-теоретического подхода к решению задач профессиональной направленности и практического их использования в дальнейшей профессиональной деятельности;
    - формирование у обучающихся компетенции(-й), установленной(-ых) образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.
      1. 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** |
| --- | --- |
| ПК-2  Способен участвовать в разработке проектов технических регламентов, технических условий, стандартов и технических описаний текстильных материалов и изделий | ИД-ПК-2.1  Разработка проектов нормативной документации на текстильные материалы, изделия и методы испытаний |
| ИД-ПК-2.2  Выбор номенклатуры определяющих показателей качества текстильных материалов и изделий |
| ИД-ПК-2.3  Установление нормированных значений определяющих показателей качества текстильных материалов и изделий |
| ПК-4  Способен применять законодательную базу в области экспертной деятельности | ИД-ПК-4.1  Применение законодательной базы в области метрологии в экспертной деятельности |
| ИД-ПК-4.2  Применение законодательной базы в области стандартизации в экспертной деятельности |
| ИД-ПК-4.3  Применение законодательной базы в области подтверждения соответствия продукции в экспертной деятельности |

## Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| по очной форме обучения – | 4 | **з.е.** | 144 | **час.** |