

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 18.09.2023 14:33:02  
Уникальный программный ключ:  
8df276ee93e17c18e7bee9e44309e17a8c43

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### **Ассортимент материалов текстильной и легкой промышленности**

Уровень образования	бакалавриат
Направление подготовки	27.03.01 Стандартизация и метрология
Профиль	Метрология, техническое регулирование и управление качеством
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	4 года
Форма обучения	очная

Учебная дисциплина «Ассортимент материалов текстильной и легкой промышленности» изучается в шестом семестре.

Курсовая работа – не предусмотрена.

#### 1.1. Форма промежуточной аттестации

зачет

#### 1.2. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Ассортимент материалов текстильной и легкой промышленности» относится к профильным факультативам.

#### 1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями изучения дисциплины «Ассортимент материалов текстильной и легкой промышленности» являются:

- формирование у студентов навыков отслеживания и изучения национальных, региональных и международных документов по стандартизации материалов текстильной и легкой промышленности;
- формирование у студентов навыков подбора и анализа стандартов на продукцию, необходимых для оценки качества материалов текстильной и легкой промышленности;
- формирование у студентов умения организовать и провести соответствующие испытания, анализировать их результаты;
- формирование у студентов умения проводить оценку качества материала текстильной или легкой промышленности;
- формирование у студентов умения оценивать уровень брака материалов текстильной и легкой промышленности и анализировать причины его возникновения;
- формирование у студентов умения проводить испытания материалов текстильной и легкой промышленности по заданным методикам, обрабатывать и анализировать полученные результаты;
- формирование у студентов умения выбирать методы испытаний, оборудование, средства измерений для испытаний параметров материалов текстильной и легкой промышленности;
- формирование у студентов умения составлять методику проведения испытания объектов профессиональной деятельности материалов текстильной и легкой промышленности и оформлять протокол по результатам испытания;
- формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.

Результатом обучения по дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения дисциплины.

**Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:**

<b>Код и наименование компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>
ПК-1 Способен выполнять работы по подтверждению соответствия продукции, услуг и систем менеджмента качества	ИД-ПК-1.1 Мониторинг национальных, региональных и международных документов по стандартизации
ПК-3 Способен осуществлять деятельность по управлению качеством продукции (услуг, работ)	ИД-ПК-3.1 Разработка номенклатуры показателей качества продукции (услуг, процессов) текстильной и легкой промышленности
	ИД-ПК-3.2 Контроль качества и безопасности продукции (работ, услуг)
	ИД-ПК-3.3 Оценка уровня брака и анализ причин его возникновения
ПК-4 Способен проводить работы по метрологическому обеспечению деятельности организации	ИД-ПК-4.6 Проведение измерений и испытаний по заданным методикам, обработка и анализ результатов
ПК-5 Способен выполнять комплекс испытаний материалов и изделий	ИД-ПК-5.1 Выбор методов испытаний, оборудования, средств измерений для испытаний (измерения) параметров объектов профессиональной деятельности
	ИД-ПК-5.2 Составление методики проведения испытания объектов профессиональной деятельности и оформление протокола (отчета) по результатам испытания

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

по очной форме обучения –	<b>2</b>	<b>з.е.</b>	<b>72</b>	<b>час.</b>
---------------------------	----------	-------------	-----------	-------------