

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 18.09.2023 17:10:02  
Уникальный программный ключ:  
8df276ee93e17c18e7bee9e7ca20fe394682473

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Ассортимент современных текстильных материалов и изделий

Уровень образования	бакалавриат
Направление подготовки	29.03.02 Технология и проектирование текстильных изделий
Направленность (профиль)	Инновационные текстильные технологии
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	4 года
Форма обучения	очная

Учебная дисциплина «Ассортимент современных текстильных материалов и изделий» изучается в пятом семестре.

Курсовая работа не предусмотрена.

#### 1.1. Форма промежуточной аттестации:

пятый семестр - зачет

#### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Ассортимент современных текстильных материалов и изделий» относится к вариативной части блока 1 (элективная дисциплина)

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

Целями изучения дисциплины «Ассортимент современных текстильных материалов и изделий» являются:

- Ознакомление с видами сырья (натуральные и химические волокна), полуфабрикатов в текстильном производстве.
- Ознакомление с современным мировым рынком текстильных материалов и изделий.
- Ознакомление с текстильными новинками в производстве: волокна, технологии.
- Использование показателей качества, средств и методов контроля качества сырья.
- Ознакомление с методами модификации волокнистого сырья.
- Ознакомление с применением модифицированных волокон в современном мире.
- Оформление результатов исследования (практических работ) в области получения и изучения свойств нетканых материалов из модифицированных волокон.
- Использование нормативно-технической документации на текстильное сырье.
- Ознакомление с научно-технической литературой для формулирования выводов по проделанной работе.
- Формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.

Результатом обучения по учебной дисциплине «Ассортимент современных текстильных материалов и изделий» является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

Формируемые компетенции, индикаторы достижения компетенций:

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

<b>Код и наименование компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине</b>
Способен осуществлять оценку качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции, с использованием необходимых методов и средств исследований	<p>ИД-ПК-2.1 Оценка видов сырья, полуфабрикатов и готовой продукции в текстильном производстве, показателей качества, средств и методов контроля качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции.</p> <p>ИД-ПК-2.2 Использование нормативно-технической документации на сырье полуфабрикаты и готовую продукцию в текстильном производстве, правил оформления результатов исследования в области текстильных изделий, процессов их выработки.</p> <p>ИД-ПК-2.4 Использование научно-технической литературы, первоисточников, анализ их содержания, демонстрация, описание результатов научных исследований, формулирование выводов по проделанной работе на их основе.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Оценивает виды сырья (натуральные и химические волокна), полуфабрикатов в текстильном производстве.</li> <li>• Использует показатели качества, различает средства и методы контроля качества сырья.</li> <li>• Анализирует возможности современного мирового рынка текстильных материалов и изделий, новых технологий в производстве.</li> <li>• Оформляет результаты исследования (практических работ) в области получения и изучения свойств нетканых материалов из модифицированных волокон.</li> <li>• Грамотно использует нормативно-техническую документацию на текстильное сырье.</li> <li>• Анализирует научно-техническую литературу, для формулирования выводов по проделанной работе.</li> </ul>

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