

Энгельсский технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
высшего образования  
«Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»

Кафедра " Естественные и математические науки "

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**

по дисциплине

***Б.1.1.22. «Технология швейных изделий»***

для направления подготовки

29.03.05 «Конструирование изделий легкой промышленности»

профиль 2

«Дизайн и конструирование швейных изделий»

Формы обучения: очная

Объем дисциплины:

в зачетных единицах: 8 з.е.

в академических часах: 288 ак.ч.

Энгельс 2026

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Технология швейных изделий» является:

- изучение основ технологии изготовления швейных изделий с учетом требований к ним и материалам;
- изучение конструктивных и модельных особенностей изделий, оборудования;
- изучение технологического процесса подготовки и раскроя материалов, перспективы развития швейной промышленности в направлении использования трудо- и ресурсосберегающей технологии, обеспечения высокого качества продукции.

**В задачи дисциплины входит:**

- изучение теоретических основ и получение студентами навыков изготовления изделий легкой промышленности с применением современных инновационных технологий;
- освоение методологических основ творческой технической деятельности для формирования качества изделий легкой промышленности в процессе промышленного изготовления;
- подготовка современного высокообразованного специалиста, активного члена современного общества.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОПВО

Дисциплина Б.1.1.22. «Технология швейных изделий» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений *обязательная часть* Блока 1 «Дисциплины (модули)».

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

### **ОПК-6**

Способен выбирать эффективные технические средства, оборудование и методы при изготовлении образцов изделий легкой промышленности

### **ОПК-8**

Способен проводить оценку качества материалов и изделий легкой промышленности в соответствии с предъявляемыми требованиями.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Код и наименование индикатора достижения компетенции (составляющей компетенции)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
<p><b>ОПК-6</b> Способен выбирать эффективные технические средства, оборудование и методы при изготовлении образцов изделий легкой промышленности</p>	<p><b>ИД-2</b> <small>опк-6</small> Знает и обоснованно выбирает методы обработки для изготовления изделий легкой промышленности</p>	<p><b>Знать:</b> методы обработки швейных изделий из различных материалов, способы повышения эффективности швейного производства. <b>Уметь:</b> выбирать методы обработки швейных изделий в зависимости от свойств материалов и назначения изделий, оценивать эффективность их применения. <b>Владеть:</b> навыками изготовления отдельных узлов и образцов изделий легкой промышленности, подбора параметров обработки швейных изделий.</p>
<p><b>ОПК-8</b> Способен проводить оценку качества материалов и изделий легкой промышленности в соответствии с предъявляемыми требованиями.</p>	<p><b>ИД-3</b> <small>опк-8</small> Оценивает качество технологической обработки изделий легкой промышленности в соответствии с предъявляемыми требованиями</p>	<p><b>Знать:</b> технологические дефекты и методы их устранения, технические условия выполнения соединений деталей изделий легкой промышленности, параметры технологической обработки, обеспечивающие соответствие предъявляемым требованиям, и методы оценки качества <b>Уметь:</b> определять и устранять технологические дефекты в процессе изготовления изделий легкой промышленности <b>Владеть:</b> Навыками оценки качества технологической обработки и устранения технологических дефектов в процессе изготовления изделий легкой промышленности</p>