

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.09.2023 15:56:04
Уникальный программный ключ:
8df276ee93e17c18e7b9e9c7cad2d0ed9cb82477

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ШВЕЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА

| | |
|---|---|
| Уровень образования | бакалавриат |
| Направление подготовки | 09.03.01 Информатика и вычислительная техника |
| Направленность (профиль) | Системы автоматизированного проектирования |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | 4 года |
| Форма обучения | очная |

Учебная дисциплина «Технологические процессы и системы автоматизации швейного производства» изучается в седьмом семестре.

1.1. Форма промежуточной аттестации

зачет

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Технологические процессы и системы автоматизации швейного производства» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целью изучения дисциплины «Технологические процессы и системы автоматизации швейного производства» является:

- получение знаний о технологических процессах изготовления одежды в массовом производстве;
- формирование целостного и системного мышления по отношению к разработке информационных систем в легкой промышленности и ожидаемым результатам работы;
- изучение основ технологии изготовления швейных изделий, подготовки и раскроя материалов, оборудования, перспектив развития швейной промышленности в направлении использования трудовой и ресурсосберегающей технологии, обеспечения высокого качества продукции, разработки и применения информационных систем;
- применение полученных знаний в профессиональной деятельности в области систем автоматизированного проектирования производственных процессов.

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:

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции |
|--------------------------------|--|
| ПК-2 | ИД-ПК-2.1 |

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции |
|--|--|
| Способен выполнять работы по проектированию информационной системы и разрабатывать прототипы систем автоматизированного проектирования | Планирование структуры, состава и принципов функционирования систем автоматизированного проектирования |
| | ИД-ПК-2.2 Использование современных стандартов информационного взаимодействия систем, современных подходов и стандартов автоматизации предприятий и организации |

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

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