|  |
| --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ****УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** |
| «Проектирование изделий из кожи в САПР» |
| Уровень образования  | бакалавриат |
| Направление подготовки |  | 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности |
| Профиль | Технологии цифрового производства изделий из кожи |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | 4 года |
| Форма обучения | очная |

* + - 1. Учебная дисциплина «Проектирование изделий из кожи в САПР» изучается в седьмом семестре.
			2. Курсовая работа – не предусмотрена

## Форма промежуточной аттестации

|  |  |
| --- | --- |
|  | экзамен |
|  |  |

## Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

* + - 1. Учебная дисциплина «Проектирование изделий из кожи в САПР» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, элективным дисциплинам.
			2. Основой для освоения дисциплины являются результаты обучения по предшествующим дисциплинам и практикам:
		- Проектирование технологических процессов
		- Технология изделий из кожи (раскрой)
		- Конструирование изделий из кожи
		- Информационные и коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
1. Результаты освоения учебной дисциплины в дальнейшем будут использованы при прохождении производственной практики и выполнении выпускной квалификационной работы.

## Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

* + - 1. Целями изучения дисциплины «Проектирование изделий из кожи в САПР» являются:
		- формирование знаний основных методик и подходов к проектированию обуви и кожгалантереи, используя системы автоматизированного проектирования;
		- изучение методов визуального отображения текстовой и графической информации в информационной системе;
		- изучение методологии, технологии и использования инструментальных средств автоматизированного проектирования изделий из кожи;
		- изучение этапов технического и рабочего проектирования САПР обуви;
		- формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.
			1. Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

## Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора****достижения компетенции** | **Планируемые результаты обучения** **по дисциплине**  |
| --- | --- | --- |
| ПК-4Способен принимать участие в исследованиях по совершенствованию технологических процессов производства обувных и кожгалантерейных изделий, с последующей реализацией и контролем результатов на практике | ИД-ПК-4.3Применение основных путей совершенствования технологических процессов производства обувных и кожгалантерейных изделий | * Анализирует возможности систем автоматизированного проектирования изделий из кожи
* Применяет методы автоматизированного проектировании изделий из кожи
* Обосновывает выбор основных инструментов для проектирования изделий из кожи с применением информационных систем.
* Анализирует входные данные выходную документацию САПР изделий из кожи
* Использует современные подходы к разработке и проектированию САПР обуви
 |
| ПК-6Способен использовать информационные технологии и автоматизированные системы при проектировании технологическихпроцессов производства обувных и кожгалантерейных изделий | ИД-ПК-6.1Осуществление поиска наиболее рациональных вариантов решений профессиональных задач по проектированию технологических процессов производств обувных и кожгалантерейных изделий с использованием новых информационных технологий;ИД-ПК-6.2Выполнение работы по проектированию процессов изготовления обувных и кожгалантерейных изделий и разработки конструкций обувных и кожгалантерейных изделий с использованием специализированного программного обеспечения. | * Анализирует и систематизирует отечественную и зарубежную научно-техническую информацию в области проектирования изделий из кожи с применением традиционных и информационных технологий и систем автоматизированного проектирования
* Применяет методы тестирования и оценки отечественных и зарубежных систем автоматизированного проектирования изделий легкой промышленности.
* Называет этапы жизненного цикла изделий легкой промышленности.
* Использует специализированные программные продукты при разработке обуви
 |

## Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

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