|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  **УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** | | |
| **Химизация технологических процессов** | | |
| Уровень образования | бакалавриат | |
| Направление подготовки | 29.03.01 | Технология изделий легкой промышленности |
| Направленность (профиль) | Технологии цифрового производства изделий из кожи | |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | 4 года | |
| Форма(-ы) обучения | очная | |

* + - 1. Учебная дисциплина «Химизация технологических процессов» изучается в восьмом семестре.
      2. Курсовая работа/курсовой проект – не предусмотрены.

## Форма промежуточной аттестации: зачет

## Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

* + - 1. Учебная дисциплина «Химизация технологических процессов», элективная дисциплина, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

## Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

* + - 1. Целями изучения дисциплины «Химизация технологических процессов» является: ознакомление студентов с основными методами переработки полимерных материалов, используемых в качестве исходных материалов или деталей при производстве обуви, кожгалантерейных изделий и других изделий из кожи

Студент должен:

* иметь представление об основных научно-технологических проблемах создания, использования полимерных материалов и формования на их основе различных деталей обуви.
* знать и уметь использовать полученные знания в практических целях плане выбора полимера и способа его формования.
* иметь опыт практической работы на некоторых видах формующего оборудования и проводить измерение некоторых технологических параметров процессов переработки полимерных материалов в готовые изделия.

## Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора**  **достижения компетенции** |
| --- | --- |
| ПК-1  Способен обосновано выбрать и эффективно использовать методы проектирования технологических процессов производства обувных и кожгалантерейных изделий с учетом качественного преобразования системы «сырье - полуфабрикат - готовое изделие» | ИД-ПК-1.1  Использование основных и вспомогательных материалов, оборудования; анализ состояния показателей физико-механических свойств используемых материалов и готовых изделий; |
| ПК-3  Способен применять комплексные знания и системное понимание базовых основ методов, приемов и технологий в проектировании изделий и технологических процессов производства обувных и кожгалантерейных изделий | ИД-ПК-3.1  Использование базовых основ методов, приемов и технологий при проектировании изделий и технологических процессов производства обуви и кожгалантереи |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| по очной форме обучения – | 2 | **з.е.** | 72 | **час.** |