|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  **УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ** | | |
| **Технологические информационные системы в производстве изделий из кожи** | | |
| 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 «Технологические информационные системы в производстве изделий из кожи» 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 «Технологические информационные системы в производстве изделий из кожи» относится к обязательной части.

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

* + - 1. Целями изучения дисциплины «Технологические информационные системы в производстве изделий из кожи» является:
    - изучение теоретических основ разработки и функционирования промышленных информационных систем, методологии управления проектами цифровизации предприятий с учетом особенностей производства изделий из кожи;
    - формирование представлений о цифровой трансформации предприятий, политике государства в области цифровизации, обеспечения эффективного применения информационных технологий и систем в производстве изделий из кожи;
    - формирование понимания роли информатизации и цифровизации в обеспечении совершенствования и повышения качества продукции, процессов и услуг на современном уровне развития легкой промышленности;
    - формирование навыков научно-теоретического подхода к решению задач профессиональной направленности и практического их использования в дальнейшей профессиональной деятельности;
    - 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** |
| --- | --- |
| ОПК-2  Способен участвовать в проектировании технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений | ИД-ОПК-2.3  Применение современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности |
| ОПК-4  Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности | ИД-ОПК-4.1  Обоснованный выбор современных информационных технологий для реализации задач профессиональной деятельности |
| ИД-ОПК-4.2  Представление информации, в том числе связанной с профессиональной деятельностью, с помощью информационных и компьютерных технологий |
| ИД-ОПК-4.3  Применение прикладного программного обеспечения для разработки и оформления технической документации в области легкой промышленности |

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

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