|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  **ПРОИЗВОДСТВЕННОЙПРАКТИКИ** | | |
| **Производственная практика. Научно-исследовательская работа**. | | |
| Уровень образования | бакалавриат | |
| Направление подготовки |  | 29.04.02 Технология и проектирование текстильных изделий |
| Профиль)/Специализация | Проектирование и художественное оформление текстильных изделий. | |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | 4 года | |
| Форма обучения | очная | |

## Способы проведения практики

* + - 1. Стационарная,выездная.

## Сроки и продолжительность практики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **семестр** | **форма проведения практики** | **продолжительность практики** |
| седьмой | непрерывно | *2 недели* |

## Место проведения практики

* + - В профильных *предприятиях*, деятельность которых соответствует профилю образовательной программы в соответствии с договорами о практической подготовке, в структурном подразделении университета, предназначенном для проведения практической подготовки.
      1. При необходимости рабочая программа практики может быть адаптирована для условий проведения практики в дистанционном формате.

## Форма промежуточной аттестации

* + - 1. зачет с оценкой.

## Место практики в структуре ОПОП

* + - 1. Производственная практика Научно-исследовательская работа относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

## Цель производственной практики:

* + - 1. Цели производственной практики:
    - закрепление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин учебного плана;
    - сбор необходимых материалов для написания выпускной квалификационной работы;
    - ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых на предприятии или в организации по месту прохождения практики;
    - приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности;
    - усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации результатов проведенных теоретических и практических исследований;
    - освоение этапов проектирования трикотажных изделий, технологий их выработки на различном виде оборудования разработки и отладки программного обеспечения;
    - изучение организационной структуры предприятия и действующей в нем структуры управления и технологическим процессом;
    - приобретение навыков проектирования, разработки конструкций основных видов текстильных изделий;
    - развитие у обучающихся способностей к научному творчеству, самостоятельности и инициативы для принятия эффективных решений.

## Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора**  **достижения компетенции** | **Планируемые результаты обучения при прохождении практики** |
| УК-2 Способен разрабатывать проекты текстильных изделий (нити, ткани, трикотаж, нетканые материалы) с учетом механико-технологических, эстетических, экономических параметров; | ИД-УК-2.1. Анализ поставленной цели и определение круга задач в рамках поставленной цели, связей между ними и ожидаемых результатов их решения, анализ альтернативных вариантов для достижения намеченных результатов; использование нормативно-правовой документации в сфере профессиональной деятельности. | * анализирует и использует утверждения, доказательства для формулирования и обоснования цели и проблемы в письменной и устной форме; * определяет круг задач, необходимых для достижения поставленной цели и получения запланированных результатов; * использует научно-техническую литературу и нормативно-правовую документацию для решения поставленных задач, ориентируется в первоисточниках, понимает и воспроизводит их содержание и применяет для обоснования поставленной цели; * анализирует и представляет в терминах, понятных для профессиональной аудитории, постановку задачи в области текстильного производства; * анализирует и систематизирует поставленные задачи и выбирает способы их решения. |
| ИД-УК-2.2. Оценка решения поставленных задач в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами контроля, корректировка способов решения профессиональных задач. |
| УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | ИД-УК-3.4 Осуществление обмена информацией, знаниями и опытом с членами команды; оценка идей других членов команды для достижения поставленной цели. | * конструктивно оценивает идеи, информацию, знания и опыт членов команды. * способен обмениваться идеями, информацией, знанием и опытом в командной работе. * осуществляет взаимодействие на основе сотрудничества с соблюдением этических принципов их реализации и применением методов конфликтологии; * проявляет уважение к мнению и культуре других; * определяет свою роль в команде; * распределяет роли в условиях командного взаимодействия. |
| ИД-УК-3.5 Установка и поддержание контактов, обеспечивающих успешную работу в коллективе с применением методов конфликтологии, технологий межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии. |
| ПК-2 Способен разрабатывать проекты текстильных изделий (нити, ткани, трикотаж, нетканые материалы) с учетом механико-технологических, эстетических, экономических параметров | ИД-ПК-2.2 Проектирование параметров текстильных изделий и полотен с учетом заданных свойств. | * использует характеристики структур текстильных полотен и изделий и их особенности для проектирования параметров с учетом их свойств; * разрабатывает структуры текстильных полотен с заданными эффектами и свойствами; * разбирается в методиках проектирования текстильных полотен и изделий в системах CAD CAM; * использует особенности методик проектирования при разработке текстильных полотен и изделий, в том числе и с заданными свойствами. |
| ИД-ПК-2.4 Проектирование текстильных полотен и изделий в системах CAD CAM. |

* + - 1. Общая трудоёмкость производственной практики составляет:

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