

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 10.10.2023 14:32:00
Уникальный программный ключ:
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Производственная практика.

Технологическая (проектно-технологическая) практика»

- Уровень образования магистратура
- Направление подготовки 29.04.02 Технологии и проектирование текстильных изделий
- Профиль Креативное проектирование и художественное оформление текстильных полотен и изделий
- Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения 2 года
- Форма обучения очная
- 1.1. Вид практики производственная
- 1.2. Тип практики «Производственная практика. Технологическая (проектно-технологическая) практика»

1.3. Способы проведения практики стационарная и/или выездная в зависимости от задания на практику и темы выполняемой работы.

1.4. Сроки, форма проведения и продолжительность практики

| семестр | форма проведения практики | продолжительность практики |
|---------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Третий | путем чередования и сочетания с периодами проведения теоретических занятий | в течение семестра с выделением отдельных дней (или часов) для проведения практики в расписании учебных занятий |

1.5. Место проведения практики

– в профильных организациях/предприятиях, деятельность которых соответствует профилю образовательной программы в соответствии с договорами о практической подготовке;

– в структурном подразделении университета, предназначенном для проведения практической подготовки: Лабораториях кафедры проектирования и художественного оформления текстильных изделий.

При необходимости рабочая программа практики может быть адаптирована для условий проведения практики в дистанционном формате.

1.6. Форма промежуточной аттестации: зачет

1.7. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Производственная практика. Технологическая (проектно-технологическая) практика относится к части ОПОП, формируемой участниками образовательного процесса.

Во время прохождения практики используются результаты обучения, полученные в ходе изучения предшествующих дисциплин и практик:

– Основы теории многокритериального моделирования и проектирования текстильных полотен и изделий.

- Инновационные процессы производства текстильных изделий с дополнительными технологическими операциями.
- Анализ и моделирование технологических процессов с использованием элементов алгебраической логики.
- Производственная практика. Научно-исследовательская работа 1.
- Производственная практика. Научно-исследовательская работа 2.
- Производственная практика. Научно-исследовательская работа 3.
- Учебная практика. Технологическая (проектно- технологическая) практика.
- Технологии выработки текстильных полотен с использованием специализированных подсистем на базе компьютерной техники.
- Автоматизированное проектирование технологии выработки регулярных текстильных изделий
- Моделирование и оптимизация технологических процессов выработки текстильных изделий.
- Технологии проектирования текстильных полотен и изделий сложно-пространственных структур.
- Проектирование и оптимизация параметров и свойств текстильных полотен комбинированных структур.

Данная практика закрепляет и развивает практико-ориентированные результаты обучения дисциплин, освоенных обучающимся на предшествующем ей периоде, в соответствии с определенными ниже компетенциями. В дальнейшем, полученный на практике опыт профессиональной деятельности, применяется при прохождении последующих практик и выполнении выпускной квалификационной работы.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

2.1. Цель производственной практики:

- освоение методов проектирования и художественного оформления текстильных материалов и изделий, выполнение работ в реальных производственных условиях;
- проверка готовности к самостоятельной трудовой деятельности и самоорганизации;
- совершенствование навыков использования компьютерных и цифровых технологий;
- приобретение опыта выполнения разного рода работ в реальных производственных условиях.

2.1. Задачи производственной практики:

-закрепление теоретических и профессиональных знаний, полученных при изучении дисциплин Учебного плана, прохождения НИР, прохождения практик по получению первичных профессиональных умений и навыков и профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; подготовка магистранта к решению научно-исследовательских и прикладных задач в профессиональной сфере; приобретение умений формулировать и решать задачи, возникающие в процессе выполнения научно-исследовательской и производственной работы; адекватно выбирать соответствующие методы исследования исходя из задач и темы ВКР; овладение навыками применения современных информационных технологий при организации и проведении научных

исследований; формирование навыков осуществления подбора необходимых материалов для выполнения ВКР; приобретение умения проводить статистическую обработку экспериментальных данных, анализировать результаты и представлять их в виде завершённых научно-исследовательских разработок (патента, тезисов докладов, научной статьи, ВКР), освоение и применение профессиональных практических навыков проектирования и технологии изделий трикотажной промышленности для сбора материалов и выполнения выпускной квалификационной работы.

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-2 Способен осуществлять руководство в области проектирования текстильных изделий и одежды из соответствующих материалов | ИД-ПК-2.1 Осуществление руководства проектированием текстильных изделий с формулированием целей, задач, основных этапов работ |
| | ИД-ПК-2.2 Оценка перспективы развития и применения текстильных изделий |
| | ИД-ПК-2.3 Формулирование целей, задач разработки текстильного изделия. Систематизация информации, данных научных исследований в области проектирования текстильных изделий |

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

| | | | | |
|----------------------|---|------|-----|------|
| Очная форма обучения | 3 | з.е. | 108 | час. |
|----------------------|---|------|-----|------|