

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.10.2023 16:15:13
Уникальный программный ключ:
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

**наименование (технологическая (проектно -технологическая) практика)
практики**

Уровень образования	магистратура	
Направление подготовки/Специальность	18.04.01	18.04.01
Направленность (профиль)/Специализация	Инновационные подходы к переработке полимеров и производству широкого ассортимента высокотехнологичных материалов	
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	2 года	
Форма обучения	очная	

1.1. Способы проведения практики
стационарная, выездная.

1.2. Сроки и продолжительность практики

семестр	форма проведения практики	продолжительность практики
третий	путем чередования с периодами проведения теоретических занятий	в течение семестра с выделением отдельных дней для проведения практики в расписании учебных занятий

1.3. Место проведения практики

– в профильных организациях, деятельность которых соответствует профилю образовательной программы в соответствии с договорами о практической подготовке;
– в структурном подразделении университета, предназначенном для проведения практической подготовки: лабораториях кафедры химии и технологии полимерных материалов и нанокompозитов; организации, предприятия.
При необходимости рабочая программа практики может быть адаптирована для условий проведения практики в дистанционном формате.

1.4. Форма промежуточной аттестации

третий семестр – зачет.

1.5. Место практики в структуре ОПОП

Производственная практика (Производственная практика. Технологическая (проектно-технологическая) практика) относится к обязательной части.

1.6. Цель производственной практики:

Закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося, приобретение им практических навыков и компетенций, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

– изучение организационной структуры предприятия и действующей в нем структуры управления;

– изучение особенностей строения, состояния, поведения и/или функционирования конкретных технологических процессов;

– освоение приемов, методов и способов выявления, наблюдения, измерения и контроля параметров производственных технологических и других процессов в соответствии с профилем подготовки.

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики
ПК-4 Способен формировать новые направления научных исследований	ИД-ПК-4.1 Проведение анализа новых направлений исследований в области получения материалов заданной структуры ИД-ПК-4.2 Проведение исследований в области модификации и выпуска полимерных материалов с прогнозированной структурой и комплексом свойств	- Использует в научных исследованиях существующие аналоги разрабатываемых материалов, систем и методов проведения их сравнительного анализа; - Демонстрирует анализ по направлению исследования в области получения материалов при определенной их структуре; - Осуществляет исследования в области модификации и выпуска полимерных материалов с прогнозированием структурой и комплексом их свойств; - Анализирует информацию, необходимую для завершения работы над ВКР.
ПК-5 Способен применять научные подходы к преподаванию дисциплин химико-технологического профиля и готовить сопроводительную учебное–методическую документацию	ИД-ПК-5.1 Разработка учебного плана, графика учебного процесса, основной образовательной программы и рабочих программ учебных дисциплин и их реализация в соответствии с требованиями ФГОС ВО ИД-ПК-5.2 Контроль и оценка учебных достижений, текущих и итоговых результатов освоения основной образовательной программы обучающимися	- Демонстрирует навыки разработки и составления учебного плана, графика учебного процесса, основной образовательной программы; - Грамотно и корректно, с соблюдением правил заимствования, подбирает материал для рабочих программ учебных дисциплин и их реализация в соответствии с требованиями ФГОС ВО; - Осуществляет контроль и оценку учебных достижений, текущих и итоговых результатов.

Общая трудоёмкость учебного модуля по учебному плану составляет:

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