

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.10.2023 16:47:10
Уникальный программный ключ:
8df276ee93e17c18e7bee9e7c9b1e90d24

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

Производственная практика. Научно-исследовательская работа 4

| | |
|---|--|
| Уровень образования | магистратура |
| Направление подготовки | 27.04.01 Стандартизация и метрология |
| Направленность (профиль) | Стандартизация, подтверждение соответствия качества и безопасности продукции |
| 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 |
|-----------|--|--|
| Четвертый | путем чередования и сочетания с периодами проведения теоретических занятий | в течение семестра с выделением отдельных часов для проведения практики в расписании учебных занятий |

Место проведения практики Производственной практики. Научно-исследовательской работы 4

- 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 Материаловедения и товарной экспертизы, Инжиниринговом центре РГУ им. А.Н. Косыгина.

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

1.3. Форма промежуточной аттестации

зачет

1.4 Место практики в структуре ОПОП

Производственная практика. Научно-исследовательская работа 4 относится к части программы, формируемой участниками образовательных отношений.

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

1.5 Цель Производственной практики. Научно-исследовательской работы 4

- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин Модуля 1, Модуля 2, Модуля 3 и Модуля 4;
- демонстрация навыков самостоятельного проведения научных исследований, приобретенных при прохождении Производственной практики. Научно-исследовательской работы 1, Производственной практики. Научно-исследовательской работы 2, Производственной практики. Научно-исследовательской работы 3
- консультации с руководителем ВКР на регулярной основе; консультации с руководителем магистерской программы в рамках научно-технического семинара;
- завершение экспериментальных исследований и обработка их результатов, окончательное оформление диссертации, корректировка Введения и глав диссертации, написание выводов, окончательное оформление работы;
- приобретение практических навыков для будущей профессиональной деятельности или отдельных ее разделов

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции |
|--|---|
| ПК-1 Способен к организации и контролю работ по предотвращению выпуска бракованной продукции | ИД-ПК-1.2 Анализ факторов, влияющих на качество изготавливаемых изделий. Анализ производственных ситуаций. Оформление производственно-технической документации в соответствии с действующими требованиями ИД-ПК-1.3 Применение требования к качеству сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий и готовой продукции Использование точностных характеристик используемого технологического оборудования и оснастки |
| ПК-2 Способен организовывать работы по разработке и внедрению новых методов и средств технического контроля | ИД-ПК-2.3 Использование нормативных и методических документов, регламентирующих требования к материалам, полуфабрикатам, покупным изделиям и готовой продукции |
| ПК-3 Способен контролировать соблюдение нормативных сроков обновления продукции и подготовки ее к аттестации и сертификации | ИД-ПК-3.2 Использование нормативных и методических документов, регламентирующих вопросы качества и управления качеством продукции в организации |
| ПК-4 Способен организовывать работы по поверке (калибровке) средств измерений в подразделении | ИД-ПК-4.4 Применение нормативных и методических документов, регламентирующих вопросы поверки (калибровки) средств измерений и работы по метрологическому обеспечению в организации |
| ПК-5 Способен осуществлять подготовку подразделения метрологической службы организации к прохождению аккредитации в области обеспечения единства измерений | ИД-ПК-5.1 Оформление отчетной и технической документации |

Общая трудоёмкость учебной/производственной практики составляет:

| | | | | |
|-------------------------|---|-------------|-----|-------------|
| по очной форме обучения | 4 | з.е. | 144 | час. |
|-------------------------|---|-------------|-----|-------------|