|  |
| --- |
| **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ****УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА. ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА.** |
| Уровень образования  | бакалавриат |
| Направление подготовки | 27.03.01 «Стандартизация и метрология» |
| Профиль | Метрология, техническое регулирование и управление качеством |
| Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения | 4 года |
| Форма обучения | очная |

 1.1. Способы проведения практики

* + - 1. *-* стационарная/выездная.

## 1.2. Сроки, форма проведения и продолжительность практики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **семестр** | **форма проведения практики** | **продолжительность практики** |
| четвертый | непрерывно (выделяется один период) | недели |

## 1.3. 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: кафедра «Материаловедения и товарной экспертизы».

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

1.4. Форма промежуточной аттестации

* + - 1. четвертый семестр *–* зачет с оценкой.

## 1.5. Место практики в структуре ОПОП

 «Учебная практика. Ознакомительная практика»относится к блоку 2 Практика обязательности части.

 1.6. Цель учебной ознакомительной практики:

* закрепление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин учебного плана;
* развитие и накопление специальных навыков, ознакомление с организационно-методическими и нормативными документами, связанными с профессиональной деятельностью;
* ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых на предприятии или в организации по месту прохождения практики;
* знакомство с реальными технологическими процессами;
* приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности или в отдельных ее разделах.

## Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора****достижения компетенции** | **Планируемые результаты обучения при прохождении практики** |
|  ОПК-2 Способен формулировать задачи профессиональной деятельности на основе знаний профильных разделов математических иестественнонаучных дисциплин | ИД-ОПК-2.1. Обобщение данных, полученных в результате профессиональной деятельности, и выявление проблем, требующих решения | Демонстрирует знания обобщения данных, полученных в результате профессиональной деятельности при выполнении конкретных задач, требующих решения.Способен использовать инструменты и методы обобщения данных для достижения поставленных целей и задач, требующих решения.Использует инструменты и методы обобщения данных, полученных в результате профессиональной деятельности для выявления проблем, достижения целей и задач, требующих решения. |
| ИД-ОПК-2.2.Постановка задачи управления, определение необходимых и достаточных условий ее решения | Демонстрирует знания для выявления проблем и постановки задач в профессиональной деятельности.Способен применять методы и принципы для решения поставленных задач.Использует методы и принципы для постановки и решения задач, определения необходимых и достаточных условий их решения в профессиональной деятельности. |
| ИД-ОПК-2.3.Составление требований к характеристикам и показателям объекта профессиональной деятельности на основе знаний профильныхразделов математики и профильных наук | Демонстрирует знания по определению требований и установлению показателей объекта профессиональной деятельности.Способен использовать знания разделов математики и профильных наук для определения характеристик и показателей объекта профессиональной деятельности.Использует разделы математики и профильных наук для исследования характеристик и показателей объекта профессиональной деятельности. |

Общая трудоёмкость учебной ознакомительнойпрактики составляет:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| по очной форме обучения  | 6 | **з.е.** | 216 | **час.** |
| по очно-заочной форме обучения  | 0 | **з.е.** | 0 | **час.** |
| по заочной форме обучения  | 0 | **з.е.** | 0 | **час.** |