

## **Аннотация к программе практики**

*Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))*

**Направление подготовки: 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов**

**Профиль:** *Материаловедение и технологии материалов*

**Квалификация выпускника:** бакалавр

**Цель практики:**

Целью первой учебной практики закрепление и расширение теоретических и практических знаний, полученных за время обучения.

формирование навыков использования научного и методического аппарата, полученного при теоретическом обучении, для решения комплексных производственных задач, приобретение практических профессионально необходимых навыков самостоятельной работы

ознакомление обучающихся с основными видами и объектами будущей профессиональной деятельности, организацией научно-исследовательских работ, подготовка обучающихся к осознанному и углубленному изучению научно-исследовательских дисциплин и научной деятельности, закрепление и углубление теоретических знаний полученных за время обучения, подготовка обучающихся к эффективному использованию современных компьютерных и телекоммуникационных средств и информационных технологий в процессе обучения

Проведение учебной практики позволяет решить следующие задачи:

- закрепление и расширение теоретических знаний и умений, приобретённых в предшествующий период теоретического обучения;
- овладение научно-исследовательскими навыками работы и решения практических задач;
- приобретение практического опыта работы в коллективе;
- составление отчетов;

**Тип практики:** *научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)*

**Способ проведения практики:** стационарная, выездная

**Форма проведения практики:** дискретно по периодам проведения практик

**Объем практики:** 6 ЗЕ, 216 часов

**Продолжительность практики:** 124 5/6 недели

**Семестр:** 3 курс 6 семестр

**Краткое содержание основных этапов практики:**

**Подготовительный**

**Основной**

**Заключительный**

**Форма отчетности - ....**

а) отчет по практике;

б) дневник практики.

**Форма контроля – зачет с оценкой**