

Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования Московской области «Университет «Дубна»  
(государственный университет «Дубна»)  
филиал «Угреша»

Кафедра новых материалов и технологий



УТВЕРЖДАЮ  
директор филиала  
Б.М. Балоян  
« 23 » 10 20 17 г

## Программа

учебной практики

Направление подготовки

**22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов»**

Уровень высшего образования

**бакалавриат**

Профиль программы

**Материаловедение и технологии новых материалов**

Форма обучения

**очная**

Набор 2016г

Держинский, 2017 г

Программа учебной практики разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 22.03.01– «Материаловедение и технологии материалов»

Программа рассмотрена на заседании кафедры Новых материалов и технологий

Протокол заседания № 2 от «25» 10 2017 г.

И.о.заведующего кафедрой д.физ-мат.н. профессор [Signature] / Петрушко И.М./

Зав. Библиотекой / [Signature] / Олексюк А.В./

Эксперт генеральный директор ООО «НПО МЕГАТЕК», доктор технических наук



[Signature] Н.П. Щепетьева

## 1. Цели практики

Практика является обязательным разделом ООП ВО бакалавриата по направлению 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов, профиль «Материаловедение и технологии новых материалов» представляет собой вид учебных занятий, ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся. Объем, цели и задачи практик определяются федеральным образовательным стандартом высшего образования (Приказ № 1331 от 12 ноября 2015 г.) и Положением о практике обучающихся государственного университета «Дубна», освоивших основные профессиональные образовательные программы высшего образования (приказ № 428 от 05 февраля 2016 г.).

**Цель практики:** формирование первичных профессиональных умений и навыков

## 2. Задачам, решаемые в процессе прохождения студентами учебной практики:

- Получение первичных профессиональных умений и навыков;
- Подготовка студентов к осознанному и углубленному изучению общепрофессиональных и специальных дисциплин;
- Привитие студентам практических профессиональных умений и навыков
- 

## 3. Объекты профессиональной деятельности при прохождении практики

Объектами профессиональной деятельности при прохождении практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно – исследовательской деятельности является отчетная документация, записи и протоколы хода и результатов экспериментов.

## 4. Место практики в структуре образовательной программы

- Учебная практика относится к вариативной части ОПОП.
- Учебная практика обязательна для усвоения обучающимися.
- Учебная практика установлена и реализуется согласно требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов (уровень бакалавриата) (приказ Минобрнауки от 12.11.2015 № 1331).
- Учебная практика проводится в 1 год обучения, во 2 семестре.
- Дисциплины, изучение которых предшествовало практике:
  - Информатика
  - Инженерная графика
  - Общая химия
  - Начертательная геометрия и компьютерная графика
  - Офисные информационные технологии.

## 5. Вид практики, способ и форма ее проведения

Вид практики: учебная практика

Способ проведения практики: стационарная, выездная.

Форма проведения практики: дискретно по видам и по периодам проведения практик.

## 6. Место и сроки проведения практики

Учебная практика проводится по окончании 1 курса, 2 семестра согласно календарному учебному графику. Место прохождения практики – филиал «Угреша» государственного университета «Дубна», предприятия (учреждения, организации) г. Москва и Московской области.

**7. Общая трудоемкость практики** составляет **6** зачетных единиц, продолжительность **216** академических часов, 4 недели.