

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

Кафедра Новых материалов и технологий

УТВЕРЖДАЮ  
Директор филиала «Угреша»

  
Б.М.Балоян  
« 29 » 10 2017 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Органическая химия**

**Направление подготовки**

22.03.01 - "Материаловедение и технологии материалов"

**Профиль подготовки**

Материаловедение и технологии новых материалов

**Уровень высшего образования**

Бакалавриат

**Форма обучения**

очная

**Курс (семестр):**

2 курс, 3 семестр

Набор 2016 г.

г. Дзержинский, 2017 г.

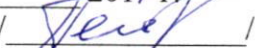
Преподаватель:

ст. преподаватель Терехов А. А.,  
кафедра Новых материалов и технологий /  /

Рабочая программа 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 № 02 от « 25 » 10 2017г.

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

Зав. Библиотекой /  / Олексюк А.В./

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





Н.П. Щепетьева

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Цели и задачи освоения дисциплины.....	4
2. Объекты профессиональной деятельности при изучении дисциплины .....	4
3. Место дисциплины в структуре ООП бакалавриата: .....	4
4. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями выпускников) .....	5
5. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся .....	6
6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и виды учебных занятий .....	7
7. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине и методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.....	9
8. Применяемые образовательные технологии для различных видов учебных занятий и для контроля освоения обучающимися запланированных результатов обучения .....	10
8.1. Содержание лекционного курса .....	11
8.2. Практические занятия (лабораторные работы) .....	11
8.3. Контрольные работы.....	12
8.4. Формы контроля и оценочные средства для текущего контроля успеваемости и итоговой аттестации по итогам освоения дисциплины.....	12
9. Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине (модулю) 13	
9.1. Примерный перечень вопросов к контрольным работам.....	14
9.2. Примерный перечень вопросов, выносимых на зачет .....	14
10. Учебно-методическое обеспечение дисциплины.....	16
11. Материально-техническое обеспечение дисциплины.....	16
Содержание учебного материала .....	17