

государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования Московской области
«Университет «Дубна»
(Филиал «Угреша»)

Кафедра новых материалов и технологий

УТВЕРЖДАЮ
Директор филиала «Угреша»
Б.М. Балоян
« 25 » 17 2017 г.



Рабочая программа дисциплины
Информатика

Направление подготовки
22.03.01– «Материаловедение и технологии материалов»

Профиль: «Материаловедение и технологии новых материалов»
набор 2016 года

Уровень высшего образования
Бакалавриат

Форма обучения
Очная

Курс (семестр):
1 курс, 1 семестр

г. Дзержинский
2017 г.

Преподаватель:

к. пед. н. Клена В. И.,

кафедра Новых материалов и технологий / В.И. Клена /

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 2017 г.

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

Зав. Библиотекой / О.А. Олексюк / Олексюк А.В./

Эксперт З.С. Сазонова / проф., д.п.н., к.ф-м.н. Сазонова З.С.

Московский государственный автомобильно-дорожный технический университет МАДИ



Оглавление

1. Цели и задачи освоения дисциплины.....	4
3. Объекты профессиональной деятельности при изучении дисциплины	4
4. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО.....	5
5. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), 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	5
6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и виды учебных занятий	6
7. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине и методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.....	7
7.2. Методические указания к практическим занятиям.....	7
7.3. Методические указания для самостоятельной работы обучающихся	8
7.4. Методические рекомендации для преподавателя	9
8. Применяемые образовательные технологии для различных видов учебных занятий и для контроля освоения обучающимися запланированных результатов обучения	9
9. Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине	10
9.1. Примерный перечень вопросов и задач к контрольным работам	13
9.2. Примерный перечень вопросов, выносимых на зачет.....	14
10. Ресурсное обеспечение	15
10.1. Рекомендуемая основная литература:.....	15
10.2. Рекомендуемая дополнительная литература:.....	15
10.3. Периодические издания, имеющиеся в библиотеке	16
10.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	16
10.5. Материально-техническое обеспечение дисциплины	16
11. Балльно-рейтинговая система.....	16
12. Язык преподавания	17