

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

Кафедра новых материалов и технологий



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

Рабочая программа дисциплины
Механика сплошных сред и реология

Направление подготовки
22.03.01– «Материаловедение и технологии материалов»

Профиль: **«Материаловедение и технологии новых материалов»**
набор 2017 года

Уровень высшего образования
Бакалавриат

Форма обучения
Очная

Курс (семестр):
4 курс, 6,7 семестр

г. Дзержинский
2017 г.

Оглавление

1. Цели и задачи освоения дисциплины	4
2. Объекты профессиональной деятельности при изучении дисциплины	4
3. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО	4
4. 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	5
7. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине и методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	9
7.2. Методические указания к практическим занятиям	9
7.3. Методические указания для самостоятельной работы обучающихся	9
7.4. Методические рекомендации для преподавателя	10
8. Применяемые образовательные технологии для различных видов учебных занятий и для контроля освоения обучающимися запланированных результатов обучения	10
9. Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине	11
9.1. Примерный перечень вопросов и задач к контрольным работам	16
9.2. Примерный перечень вопросов, выносимых на экзамен	16
10. Ресурсное обеспечение	18
10.1. Рекомендуемая основная литература:	18
10.2. Рекомендуемая дополнительная литература:	18
10.3. Периодические издания, имеющиеся в библиотеке	18
10.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	18
10.5. Материально-техническое обеспечение дисциплины	18
11. Балльно-рейтинговая система	18
12. Язык преподавания	18