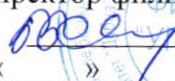



Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования Московской области
(Университет «Дубна»)
Филиал «Угреша»

Кафедра новых материалов и технологий

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



Рабочая программа дисциплины
Информатика

Направление подготовки
05.03.06– «Экология и природопользование»

Профиль: «Экология»

Уровень высшего образования
Бакалавриат

Форма обучения
Очная

Курс (семестр):
1 курс, 1 семестр
Набор 2016 г.

Г. Держинский
2017 г.

Преподаватель:

к. пед. н. Кленина В. И.,

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

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.06– «Экология и природопользование»

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.

СОГЛАСОВАНО

И.о. заведующего выпускающей кафедрой
« 25 » 10 2017 г.

/ В.М.Хромов / Хромов В. М./

Зав. Библиотекой /

А.В.

/ Олексюк А.В./

Эксперт

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
2. Объекты профессиональной деятельности при изучении дисциплины	4
3. Место дисциплины в структуре ООП 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	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	8
7.1. Методические указания к лекционным занятиям	8
7.2 Методические указания к практическим занятиям.....	8
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.....	11
9. Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине	11
9.1. Примерный перечень вопросов и задач к тестам и контрольным работам.....	16
9.2. Перечень контрольных вопросов к зачету.....	17
10. Ресурсное обеспечение	19
10.1.Рекомендуемая основная литература.....	19
10.2.Рекомендуемая дополнительная литература.....	19
10.3. Периодические издания, имеющиеся в библиотеке	19
10.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».....	19
10.5. Материально-техническое обеспечение дисциплины	20
11. Язык преподавания	20