

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 » Угреша 2017 г.



**Рабочая программа дисциплины**  
**Программирование на языке высокого уровня**

Направление подготовки

**09.03.02– «Информационные системы и технологии»**

**Профиль: «Программирование на языке высокого уровня»**

Уровень высшего образования

**Бакалавриат**

Форма обучения

**Очная**

Курс (семестр):

1 курс, 1-2 семестр

2016 г.

г. Дзержинский  
2017 г.

Преподаватель:

старший преподаватель Тынчеров И. Р.,  
кафедра Новых материалов и технологий / Тынчеров И. Р. /

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 09.03.02 – «Информационные системы и технологии»

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 / Петрушко И.М. / Петрушко И.М./

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

Эксперт Соловьев О.В., кандидат технических наук, доцент, начальник  
участка станков ЧПУ ФГУП ФЦДТ «Союз»



## 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.....	9
7.1. Методические указания к лекционным занятиям .....	9
7.2 Методические указания к практическим занятиям.....	9
7.3 Методические указания для самостоятельной работы обучающихся.....	
7.4. Методические рекомендации для преподавателя .....	9
8.Применяемые образовательны технологии для различных видов учебных занятий и для контроля освоения обучающимися запланированных результатов обучения .....	10
9. Фонд оценочных средств для аттестации по дисциплине с учетом компетенций.....	12
9.1. ОПК-1.....	12
9.2. ОПК-5.....	14
9.3. ОПК-6.....	16
9.4. ПК-11.....	18
9.5. Примерный перечень вопросов и задач к тестам и контрольным работам .....	20
9.6. Примерный перечень вопросов, выносимых на экзамен .....	21
10. Ресурсное обеспечение .....	22
10.1.Рекомендуемая основная литература.....	22
10.2.Рекомендуемая дополнительная литература .....	22
10.3. Периодические издания, имеющиеся в библиотеке .....	22
10.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».....	22
10.5. Материально-техническое обеспечение дисциплины .....	22
11. Язык преподавания.....	22