

«УТВЕРЖДАЮ»
Зав. кафедрой
_____ (Губарев Ф.А.)
« ____ » _____ 2017 г.

АННОТАЦИЯ МОДУЛЯ (ДИСЦИПЛИНЫ)

1. Наименование модуля (дисциплины) Информационные технологии
2. Условное обозначение (код) в учебных планах ДИСЦ.В.М16 _____
3. Направление (ООП) 12.03.04 Биотехнические системы и технологии
4. Профиль подготовки (специализация, программа) Биотехнические и медицинские аппараты и системы
5. Квалификация (степень) бакалавр _____
6. Обеспечивающее подразделение: кафедра Промышленной и медицинской электроники _____
7. Преподаватель _Лежнина И.А., тел. 8-913-101-40-61_ inna84-08@mail.ru
9. Результаты освоения модуля (дисциплины)
Р2 - Ставить и решать задачи комплексного инженерного анализа и синтеза с использованием базовых и специальных знаний, современных аналитических методов и моделей
Р3 - Выбирать и использовать на основе базовых и специальных знаний необходимое оборудование, инструменты и технологии для ведения комплексной практической инженерной деятельности с учетом экономических, экологических, социальных и иных ограничений
Р4 - Выполнять комплексные инженерные проекты по разработке высокоэффективной электронной техники различного назначения с применением базовых и специальных знаний, современных методов проектирования для достижения оптимальных результатов, соответствующих техническому заданию с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений
10. Содержание модуля (дисциплины)
Раздел 1. Позиционные системы счисления
Раздел 2. Алгоритмы и принципы их построения
Раздел 3. Основы языка программирования Си
11. Курс _1_ семестр _весенний_ количество кредитов _2_

12. Пререквизиты ____ Информатика_____

13. Кореквизиты __нет_____

14. Вид аттестации (экзамен, зачет)____зачет_____

Автор _Лежнина И.А._____