Контроль и оценка освоения учебной дисциплины по темам (разделам)

Таблица 2.2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Элемент учебной дисциплины** | **Формы и методы контроля** | | | | | |
| **Текущий контроль** | | **Рубежный контроль** | | **Промежуточная аттестация** | |
| **Форма контроля** | **Проверяемые ОК, У, З** | **Форма контроля** | **Проверяемые ОК, У, З** | **Форма контроля** | **Проверяемые ОК, У, З** |
| **Раздел 1. Математический анализ** |  |  |  |  | *Дифферен. зачет* | *У1,*  *З 1, З2, З3*  *ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5,ОК 6* |
| Тема 1.1. Предел функции | *Практическая работа 4.1 Тестирование*  *Самостоятельная работа* | *У1,*  *З 3,*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* | *Контрольная работа №1* | *У1,*  *З 3,*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* |  |  |
| Тема 1.2. Производная функции.  Дифференциал и его приложение к приближенным вычислениям | *Практическая работа 4.2*  *Устный опрос 4.3*  *Тестирование*  *Самостоятельная работа* | *У1,*  *З 3,*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* | *Контрольная работа №2* | *У1,*  *З 3,*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* |  |  |
| Тема 1.3. Неопределенный и определенный интегралы и их свойства.  Применение определенного интеграла к решению прикладных задач | *Практическая работа 4.4*  *Устный опрос 4.5*  *Практическая работа 4.6*  *Тестирование*  *Самостоятельная работа* | *У1,*  *З 3,*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* | *Контрольная работа №3* | *У1,*  *З 3,*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* |  |  |
| Тема 1.4. Дифференциальные уравнения и их применение  в медицинской практике | *Практическая работа 4.7*  *Тестирование*  *Самостоятельная работа* | *У1,*  *З 3,*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* | *Контрольная работа №4* | *У1,*  *З 3,*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* |  |  |
| **Раздел 2. Последовательности и ряды.** |  |  |  |  | *Дифферен. зачет* | *У1,*  *З 1, З2, З3*  *ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5,ОК 6* |
| Тема 2.1. Ряды | *Практическая работа 4.8*  *Тестирование*  *Самостоятельная работа* | *У1,*  *З 3,*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* | *Контрольная работа №5* | *У1,*  *З 3,*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* |  |  |
| **Раздел 3. Основные понятия дискретной математики, теории вероятности и математической статистики.** |  |  |  |  | *Дифферен. зачет* | *У1,*  *З 1, З2, З3*  *ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5,ОК 6* |
| Тема 3.1. Числовые множества. Элементы комбинаторики | *Практическая работа 4.9*  *Тестирование*  *Самостоятельная работа* | *У1,*  *З1*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* | *Контрольная работа №6* | *У1,*  *З1*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* |  |  |
| Тема 3.2. Теория вероятности | *Практическая работа 4.10*  *Тестирование*  *Самостоятельная работа* | *У1,*  *З2*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* |  |  |  | *5* |
| Тема 3.3. Математическая статистика и ее роль в медицине и здравоохранении. Медико-демографические показатели | *Практическая работа 4.10*  *Тестирование*  *Самостоятельная работа* | *У1,*  *З2*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* | *Контрольная работа №7* | *У1,*  *З2*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* |  |  |
| **Раздел 4. Применение математических методов в профессиональной деятельности среднего медицинского персонала** |  |  |  |  | *Дифферен. зачет* | *У1,*  *З 1, З2, З3*  *ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5,ОК 6* |
| Тема 4.1. Применение математических методов в профессиональной деятельности среднего медицинского персонала | *Практическая работа 4.11*  *Тестирование*  *Самостоятельная работа* | *У1,*  *З2*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* | *Контрольная работа №8* | *У1,*  *З2*  *ОК 3, ОК 4, ОК 5* |  |  |