

**Лист изменений и дополнений, внесенных в
рабочую программу дисциплины «Методы исследования нелинейных задач»
с 2017 учебного года**

Направление подготовки – 01.03.04 «Прикладная математика»
Профиль - «Применение математических методов к решению инженерных и
математических задач»

В рабочую программу дисциплины внесены следующие изменения и дополнения:

1. Раздел 6. Перечень учебной литературы

Содержание изменения:

Основная литература

1. Алфимов Г.Л. Введение в асимптотический анализ [Текст]: [Учеб. пособие] / Г. Л. Алфимов. - М.; Ижевск: Институт компьютерных исследований, 2017. - 192 с. - (Университетские учебники и учебные пособия)
2. Малинецкий Г.Г. Математические основы синергетики. Хаос, структуры, вычислительный эксперимент / Малинецкий Г.Г. - 7-е изд. - М.: URSS. ЛИБРОКОМ, 2012. - 312 с. - (Синергетика: от прошлого к будущему. № 2).
3. Алфимов Г.Л. (Автор МИЭТ, ВМ-1). Методы исследования нелинейных задач [Текст]: Лабораторный практикум / Г. Л. Алфимов; Министерство образования и науки РФ, Национальный исследовательский университет "МИЭТ". - М.: МИЭТ, 2016. - 48 с.

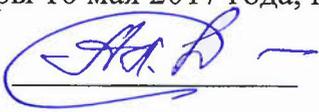
Дополнительная литература

4. Ильин А.М. Асимптотические методы в анализе [Электронный ресурс] / Ильин А.М., Данилин А.Р. - М. : Физматлит, 2009. - 248.
5. Морозов А.Д. Введение в математические методы нелинейной динамики. ННГУ, 2012. Фонд образовательных ресурсов ННГУ. window.edu.ru/resource/149/79149.

Разработчик:

Профессор каф. ВМ-1, д.ф.м.н.  /Алфимов Г.Л./

Лист изменений и дополнений, внесенных в рабочую программу дисциплины утвержден на заседании кафедры 16 мая 2017 года, протокол № 8

Заведующий кафедрой ВМ-1  /Прокофьев А.А./

СОГЛАСОВАНО:

/ Директор библиотеки



/Филиппова Т.П./