

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Кубанов Сергей Исмаилович
 Должность: декан медико-биологического факультета
 Дата подписания: 03.10.2022 16:38:59
 Уникальный программный ключ:
 e90e6bca7a1300a844ec147ddc424b8ba5038a

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Математика
Краткое содержание	Основы линейной и векторной алгебры. Элементы аналитической геометрии. Дифференциальное исчисление функций одной переменной. Интегральное исчисление функций одной переменной. Числовые и функциональные ряды. Дифференциальные уравнения.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Приобретение специальных врачебных навыков и применение их в практическом здравоохранении.
Трудоемкость, з.е.	8
Формы отчетности	Экзамен
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Казиев, В.М.
&nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; Введение в математику Электронный ресурс / В.М.Казиев.- Введение в математику, 2020-03-31.- Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. -197 с. – Книга находится в премиум –версии ЭБС IPR BOOKS.- ISBN 978-5-9556-0105-2. 2. Математика Электронный ресурс: учебное пособие /М.М.Чернецов/Е.Е.Харитоновна/Е.С.Лебедева/Н.Б.Карбачинская;ред.М.М. Чернецов.-Математика,2019-07-01.-Москва:Российский государственный университет правосудия, 2015.-342 с.- Книга находится в базовой версии ЭБС IPRboks. – ISBN 978-5-93916-484-8.
Дополнительная литература	1. Алпатов, А.В.
&nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; Математика и информатика. Часть 1 Электронный ресурс: Курс лекций/ А.В.Алпатов.- Математика и информатика. Часть 1, 2023-12-09.-Волгоград:Волгоградский институт бизнеса, 2015. – 112 с.- Книга находится в премиум –версии ЭБС IPR BOOKS.-ISBN 2227-8397. 2. Алпатов, А.В.
&nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; Математика и информатика. Часть 1 Электронный ресурс: Практикум/ А.В.Алпатов.- Математика и информатика. Часть 1, 2023-12-09.-Волгоград:Волгоградский институт бизнеса, 2015. – 52 с.- Книга находится в премиум –версии ЭБС IPR BOOKS.-ISBN 2227-8397. 3. Беликова, Г.И.
&nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; Математика. Часть 1 Электронный ресурс: Учебное пособие/Г.И.Беликова. – Математика. Часть 1, 2023-06-06.-Санкт-Петербург: Российский государственный гидрометеорологический университет,2012.-232с.- Книга находится в премиум –версии ЭБС IPR BOOKS.-ISBN 2227-8397. 4. Беликова, Г.И.
&nbsp; &nbsp; &nbsp; &nbsp; Математика. Часть 2 Электронный ресурс: Учебное пособие/Г.И.Беликова, Л.В.Витковская. – Математика. Часть 2, 2023-06-06.-Санкт-Петербург: Российский государственный гидрометеорологический университет,2011.-130с.- Книга находится в премиум – версии ЭБС IPR BOOKS.-ISBN 2227-8397. 5. Индивидуальные задания по высшей математике. Часть 2. Комплексные числа. Неопределенные и определенные интегралы. Функции нескольких переменных. Обыкновенные дифференциальные уравнения Электронный

	ресурс : Учебное пособие / А. П. Рябушко [и др.] ; ред. А. П. Рябушко. - Индивидуальные задания по высшей математике. Часть 2. Комплексные числа. Неопределенные и определенные интегралы. Функции нескольких переменных. Обыкновенные дифференциальные уравнения, 2021-10-06. - Минск : Высшэйшая школа, 2014. -
--	---