

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Палиева Надежда Андреевна

Должность: и.о. декана психолого-педагогического факультета

Дата подписания: 01.07.2024 09:54:14

Уникальный программный ключ:

c45abce04df31131d28edca0b10941b11398d6f1

Аннотация к рабочим программам дисциплин (модулей)

Наименование дисциплины	Теоретические основы начального курса в математике
(модуля)	
Краткое содержание	Множества и операции над множествами Математические понятия и предложения. Математическое доказательство Текстовая задача. Комбинаторные задачи Теоретико-множественный подход к построению числового множества Делимость натуральных чисел. Расширение множества натуральных чисел Выражения. Уравнения. Неравенства Функции Величины и их измерение Свойства, построение и преобразование геометрических фигур на плоскости и геометрических тел в пространстве
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Владеет предметным содержанием преподаваемых курсов (модулей) Осуществляет отбор учебного содержания в соответствии с требованиями ФГОС ОО Разрабатывает различные формы учебных занятий, применяет разнообразные методы, приемы и технологии обучения, в том числе информационные Формулирует цели образовательного процесса с учетом своеобразия социальной ситуации развития обучающегося Организует образовательный процесс с учетом своеобразия социальной ситуации развития обучающегося Оценивает эффективность образовательного процесса в контексте социальной ситуации развития обучающегося
Трудоемкость, з.е.	4 з. е.
Форма отчетности	Экзамен
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)	
Основная Литература	1. Пенчанский, С. Б. Основы начального курса математики в примерах и задачах: учебное пособие / С.Б. Пенчанский. - Минск : РИПО, 2018. - 240 с. : ил. - http://biblioclub.ru/ . 2. Алпатов, А. В. Математика [Электронный ресурс] : учебное пособие для СПО / А. В. Алпатов. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 162 с. — 978-5-4486-0403-4, 978-5-4488-0215-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/80328.html .