

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Грובה Татьяна Анатольевна

Должность: и.о. декана факультета математики и компьютерных наук имени

профессора Н.И. Червякова

Дата подписания: 26.06.2025 10:51:50

Уникальный программный ключ:

bd39d4208a59c787c81619d42de77a

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Интерактивные методы и технологии преподавания математики
Краткое содержание	Технологический подход в мировом образовании Основные технологии обучения математике Метод проектов как педагогическая технология Концепция наглядно-модельного обучения
Результаты освоения дисциплины	Знает и умеет использовать современные, интерактивные, методы и технологии в преподавании математики
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Инновационные технологии в математическом образовании: Методические рекомендации для преподавателей и студентов вузов / Сев.-Кав. федер. ун-т. - Ставрополь: СКФУ, 2015. - 87 с., экземпляров неограничено. 2. Узунов Ф. В. Современные образовательные технологии: учебное пособие / Ф. В. Узунов, В. В. Узунов, Н. С. Узунова. - Симферополь: Университет экономики и управления, 2016. - 113 с. - Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/54717.html. - Режим доступа: для авторизир. пользователей.
Дополнительная литература	1. Инновационные методы и формы организации обучения математике и физике: материалы региональной научно-практической конференции / Е. И. Малахова, Т. А. Баданова, О. В. Теребилникова [и др.]; под редакцией Е. И. Малахова. - Киров, Калуга: Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского, 2013. - 100 с. - ISBN 978-5-88725-303-9. - Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/32839.html. - Режим доступа: для авторизир. пользователей. 2. Сафонцев С. А. Эффективные образовательные технологии: учебное пособие / С.А. Сафонцев, Н.Ю. Сафонцева; Министерство образования и науки РФ; Южный федеральный университет; Академия психологии и педагогики. - Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2016. - 55 с. : схем., табл. - http://biblioclub.ru/. - Библиогр. в кн. ISBN 978-5-9275-1993-4, экземпляров неограничено.