



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
НЕКВАЛИФИРОВАННОЙ  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ

S/N: 23D1633212

Владелец: Кулешин Максим Георгиевич

Должность: И.о. ректора

E-mail: kuleshin.mg@sgpi.edu.mn

Организация: ГБОУ ВО СГПИ

Дата подписания: 19.05.2023

Действителен: с 04.05.2023 до 04.05.2026

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Проектная деятельность при изучении математики и информатики**

(наименование учебной дисциплины)

**Блок: вариативный (Б1.В)**

<b>1. Цель и задачи дисциплины</b>
Цель: формирование у студентов профессиональных компетенций в области решения педагогических, научно-методических и организационно-управленческих задач организации эффективной проектной деятельности обучающихся
Задачи дисциплины:
1. Сформировать у студентов целостное представление о направлениях и возможностях использования образовательных технологий в проектной деятельности обучающихся.
2. Формировать у студентов умение использовать образовательные технологии в организации и управлении проектной деятельностью обучающихся.
3. Формировать у студентов знания и умения в области методики использования образовательных технологий в проектной деятельности.
<b>2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО</b>
Дисциплина "Проектная деятельность при изучении математики и информатики" входит в , код: Б1.В.ДВ.07.
<b>3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины</b>
Изучение дисциплины "Проектная деятельность при изучении математики и информатики" направлено на формирование у обучающихся индикаторов установленных компетенций:
<b>ПК-1 Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области при решении профессиональных задач</b>
<b>ПК-3 Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов</b>
<b>4. Структура дисциплины</b>
<b>Общая трудоемкость дисциплины.</b>
2 зачетные (-ых) единиц (-ы) (72 ч.), включая промежуточную аттестацию.
<b>Формы контроля.</b>
Зачет
<b>Содержание дисциплины.</b>
Направления использования образовательных технологий в проектной деятельности по математике и информатике
Информационные интернет- ресурсы в проектной деятельности по математике и информатике
Цифровые технологии в организации проектной деятельности по математике и информатике
Цифровые технологии в представлении результатов проектной деятельности по математике и информатике

