



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
НЕКВАЛИФИРОВАННОЙ  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ

S/N: 23D1633212

Владелец: Кулешин Максим Георгиевич

Должность: И.о. ректора

E-mail: kuleshin.mg@sspi.ru

Организация: ГБОУ ВО СГПИ

Дата подписания: 19.05.2023

Действителен: с 04.05.2023 до 04.05.2026

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Практикум по решению математических задач**

(наименование учебной дисциплины)

**Блок: вариативный (Б1.В)**

**1. Цель и задачи дисциплины**

Цель: Цель дисциплины: приобретение студентами практических навыков по решению математических задач.

Задачи дисциплины:

Задачи дисциплины:

1. формирование у студентов необходимого и достаточного уровня знаний и умений по методике решения математических задач в начальной школе;
2. развитие и совершенствование профессиональных умений будущих учителей по применению методов и алгоритмов решения математических задач;
3. изучение теоретических основ системы задач в современном курсе математики в начальных классах, их классификации;
4. вовлечение студентов в научно-исследовательскую деятельность с целью формирования у них познавательных и творческих способностей.

**2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО**

Дисциплина "Практикум по решению математических задач" входит в , код: Б1.В.ДВ.05.

**3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины**

Изучение дисциплины "Практикум по решению математических задач" направлено на формирование у обучающихся индикаторов установленных компетенций:

**ПК-11 Способен использовать теоретические и практические знания для постановки и решения исследовательских задач в предметной области (в соответствии с профилем и уровнем обучения) и в области образования**

**ПК-3 Способен реализовывать образовательные программы различных уровней в соответствии с современными методиками и технологиями, в том числе информационными, для обеспечения качества учебно-воспитательного процесса**

**4. Структура дисциплины**

**Общая трудоемкость дисциплины.**

3 зачетные (-ых) единицы (-ы) (108 ч.), включая промежуточную аттестацию.

**Формы контроля.**

Зачет

**Содержание дисциплины.**

Простая задача. Методика решения простых задач.

Составная задача. Методика решения составных задач

Решение задач на совместное движение

Решение задач на нахождение части числа и числа по части