



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: 19.05.2026

Действителен: с 04.05.2023 до 04.05.2026

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Решение задач школьного курса информатики

(наименование учебной дисциплины)

Блок: вариативный (Б1.В)

1. Цель и задачи дисциплины
Цель: совершенствование навыков решение предметно-ориентированных задач средствами компьютерных технологий и применения приобретённых умений в области педагогической деятельности
Задачи дисциплины:
1. совершенствование практических навыков в решении задач школьной информатики, задач формата ОГЭ/ЕГЭ и олимпиадных задач;
2. развитие умения в области разработки дидактических материалов на основе использования средств компьютерных технологий;
3. формирование умений учитывать индивидуальные особенности и способности школьников в процессе обучения информатике и осуществлять на этой основе дифференцированное обучение информатике и педагогическую коррекцию
4. совершенствовать навыки проектно-исследовательской работы.
2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО
Дисциплина "Решение задач школьного курса информатики" входит в , код: Б1.В.ДВ.05.
3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины
Изучение дисциплины "Решение задач школьного курса информатики" направлено на формирование у обучающихся индикаторов установленных компетенций:
ПК-1 Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области при решении профессиональных задач
ПК-3 Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов
УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
4. Структура дисциплины
Общая трудоемкость дисциплины.
2 зачетные (-ых) единиц (-ы) (72 ч.), включая промежуточную аттестацию.
Формы контроля.
Зачет
Содержание дисциплины.
Решение логических задач пропедевтического этапа обучения информатике учащихся начальных классов

Решение задач повышенной сложности по информатике для 5-9 классов
Олимпиадные задачи по информатике
Решение задач формата ОГЭ
Решение задач формата ЕГЭ
Зачет