



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 задач на ЭВМ

(наименование учебной дисциплины)

Блок: базовый (Б1.О)

Предметно-методический модуль (профиль "Информатика")

1. Цель и задачи дисциплины
Цель: формирование компетенций и закрепление теоретических знаний, полученных при изучении курсов «Информатика» и «Программирование» и готовности к применению со-временных технологий программирования вычислительных, информационных, функци-ональных и логических задач.
Задачи дисциплины:
<input type="checkbox"/> развитие практических навыков разработки программ с использованием структур-ной методологии программирования;
<input type="checkbox"/> развитие практических навыков разработки программ с использованием объектив-но-ориентированной технологии программирования;
<input type="checkbox"/> закрепление и развитие навыков и умений визуального программирования.
2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО
Дисциплина "Практикум по решению задач на ЭВМ" входит в Предметно-методический модуль (профиль "Информатика"), код: Б1.О.07.
3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины
Изучение дисциплины "Практикум по решению задач на ЭВМ" направлено на формирование у обучающихся индикаторов установленных компетенций:
ОПК-8 Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
4. Структура дисциплины
Общая трудоемкость дисциплины.
2 зачетные (-ых) единиц (-ы) (72 ч.), включая промежуточную аттестацию.
Формы контроля.
Зачет
Содержание дисциплины.
Визуальное программирование.
Объектно-ориентированное программирование.
Форма промежуточной аттестации