



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

(наименование учебной дисциплины)

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Системное и прикладное программное обеспечение

Блок: базовый (Б1.О)

Предметно-методический модуль (профиль "Информатика")

1. Цель и задачи дисциплины
Цель: формирование у студентов систематизированных знаний и умений, информационной культуры в области программного обеспечения, как составной части науки "Информати-ка".
Задачи дисциплины:
<input type="checkbox"/> формирование знаний, умений и навыков в области программного обеспечения для автоматизированного получения, хранения, переработки информации с помощью ЭВМ;
<input type="checkbox"/> овладение умениями и навыками работы с пакетами прикладных программ общего назначения для успешного решения задач учебной и профессиональной деятельности.
2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО
Дисциплина "Системное и прикладное программное обеспечение" входит в Предметно-методический модуль (профиль "Информатика"), код: Б1.О.07.
3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины
Изучение дисциплины "Системное и прикладное программное обеспечение" 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.
5 зачетные (-ых) единиц (-ы) (180 ч.), включая промежуточную аттестацию.
Формы контроля.
Экзамен
Содержание дисциплины.
Информационные основы программного обеспечения ЭВМ
Общая характеристика программного обеспечения ЭВМ
Характеристика системного программного обеспечения ЭВМ
Прикладное программное обеспечение общего назначения
Текстовые редакторы и процессоры
Табличные процессоры, редакторы формул и программы символьных вычислений
Графические редакторы

Редакторы мультимедиа и презентаций
Базы данных и автоматизированные рабочие места