Министерство образования Иркутской области
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Иркутской области
«Иркутский авиационный техникум»

Методические указания по выполнению самостоятельной работы по дисциплине

ОП.01 Операционные системы и среды

специальности

09.02.07 Информационные системы и программирование

Иркутск, 2022

РАССМОТРЕНЫ

Председатель ЦК

_____ / /

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по УР

_____ Е.А. Коробкова

№	Разработчик ФИО
1	Горбунов Иван Юрьевич

Пояснительная записка

Дисциплина ОП.01 Операционные системы и среды входит в Общепрофессиональный цикл. Самостоятельная работа является одним из видов учебно работы обучающегося без взаимодействия с преподавателем.

Основные цели самостоятельной работы:

- систематизация и закрепление теоретических знаний и практических умений обучающихся;
- углубление и расширение теоретических знаний, формирование умений использовать справочную документацию и дополнительную литературу;
- развитие познавательных способностей и активности обучающихся, творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности; формирование самостоятельного мышления; развитие исследовательских умений.

Рекомендации для обучающихся по выработке навыков самостоятельной работы:

-Внимательно читать план выполнения работы.

-Выбрать свой уровень подготовки задания.

-Обращать внимание на рекомендуемую литературу. Из перечня литературы выбирать ту, которая наиболее полно раскрывает вопрос задания Учиться кратко излагать свои мысли.

Тематический план

Раздел Тема	Тема занятия	Название работы	Количество часов
Раздел 3. Процессы и потоки Тема 3. Взаимодействие и планирование процессов	Создание скрипта командной оболочки.	Создание скрипта командной оболочки.	2

Самостоятельная работа №1

Название работы: Создание скрипта командной оболочки..

Цель работы: Разработка скрипта командной строки. .

Уровень СРС: реконструктивная.

Форма контроля: Самостоятельная работа с использованием ИКТ.

Количество часов на выполнение: 2 часа.

Задание:

Разработать скрипт командной строки сохраняющий в файл таблицу , содержащую сведения о работающих процессах .

Критерии оценки:

оценка «5» - Скрипт написан полностью, работает и сохраняет список процессов в файл, синтаксические ошибки отсутствуют

оценка «4» - Скрипт написан полностью, но имеются ошибки в отбражении списка процессов

оценка «3» - Скрпит написан полностью, но при вызове скрипта происходит ошибка исполнения, имеются синтаксические ошибки в коде отбражении списка процессов и создания файлов