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

Методические указания по выполнению самостоятельной работы по дисциплине

ОП.08 Информационные технологии

специальности

09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

Иркутск, 2026

РАССМОТРЕНЫ

Председатель ЦК

_____ / Н.Р. Огородникова /

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора

_____ Е.А. Коробкова

№	Разработчик ФИО
1	Дамаскина Надежда Владимировна

Пояснительная записка

Дисциплина ОП.08 Информационные технологии 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;

– использовать общие правила написания конспекта;

– обращать внимание на достижение основной цели работы.

Тематический план

Раздел Тема	Тема занятия	Название работы	Количество часов
Раздел 3. Мультимедиа технологии Тема 1. Мультимедиа технологии	Подготовка и защита презентации по индивидуальной теме.	Подготовка и защита презентации по индивидуальной теме.	2

Самостоятельная работа №1

Название работы: Подготовка и защита презентации по индивидуальной теме..
Цель работы: систематизация и закрепление теоретических знаний и практических умений обучающихся.
Уровень СРС: творческая.
Форма контроля: защита презентации.
Количество часов на выполнение: 2 часа.
Задание:
Подготовить презентацию на тему "Мультимедиа технологии".
В презентации рассмотреть следующие пункты:
1. Основные понятия и цели.
2. Виды мультимедийных технологий.
3. Применение, функции и задачи мультимедийных технологий.
4. Мультимедийные технологии для презентации продукции.
Рекомендации по оформлению презентации:
Текст на слайдах:
- текст на слайде представляет собой опорный конспект, без полных предложений;
- наиболее важная информация выделяется с помощью цвета, размера, эффектов анимации и т.д.
Наглядность:
- иллюстрации помогают наиболее полно раскрыть тему, не отвлекают от содержания;
- иллюстрации хорошего качества, с четким изображением;
- используются средства наглядности информации (таблицы, схемы, графики и т. д.).
Дизайн и настройка:
- оформление слайдов соответствует теме, не препятствует восприятию содержания;
- для всех слайдов презентации используется один и тот же шаблон оформления;
- текст легко читается;
- презентация не перегружена эффектами.
Критерии оценки:
оценка «5» - Презентация составлена верно, рассмотрены все пункты.
оценка «4» - Имеются незначительные неточности и рассмотрены не все пункты задания.
оценка «3» - Тема раскрыта недостаточно полно и рассмотрено только 2 пункта задания.