



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

**Методические указания
по выполнению самостоятельной работы
по междисциплинарному курсу
МДК.06.01 Внедрение информационных систем
специальности
09.02.07 Информационные системы и программирование**

Иркутск, 2020

РАССМОТРЕНЫ

Председатель ЦК

 / М.А. Кудрявцева /

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УР

 Е.А. Коробкова

№	Разработчик ФИО
1	Кудрявцева Марина Анатольевна

Пояснительная записка

МДК.06.01 Внедрение информационных систем относится к ПМ.06 Сопровождение информационных систем. 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:

уровень освоения обучающимся учебного материала;

умение использовать теоретические знания при выполнении практических задач, сформированность умений;

обоснованность и четкость изложения ответа;

оформление материала в соответствии с требованиями.

Тематический план

Раздел Тема	Тема занятия	Название работы	Количество часов
Раздел 1. Ввод информационных систем в эксплуатацию Тема 1. Основные этапы и методологии в проектировании и внедрении информационных систем	Дополнительные методологии разработки ИС	Дополнительные методологии разработки ИС	2

Самостоятельная работа №1

Название работы: Дополнительные методологии разработки ИС.

Цель работы: познакомиться с дополнительными методологиями разработки ИС на этапах ЖЦ разработки ИС.

Уровень СРС: реконструктивная.

Форма контроля: презентация созданная в MS Power Point.

Количество часов на выполнение: 2 часа.

Задание:

Составить презентацию на тему «Дополнительные методологии разработки ИС»

По плану:

1. Составить перечень наименований методологий разработки ИС.
2. Приведите перечень актуальные методологии.
3. Сравнительный анализ 3 методологий. Критерии сравнения выбрать самостоятельно.

Критерии оценки:

оценка «5» - Составлена презентация на тему «Дополнительные методологии разработки ИС» в соответствии с планом. Все пункты отражены.

оценка «4» - Составлена презентация на тему «Дополнительные методологии разработки ИС» в соответствии с планом. Один пункт не отражен.

оценка «3» - Составлена презентация на тему «Дополнительные методологии разработки ИС» в соответствии с планом. Представлен один пункт