



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

**Методические указания
по выполнению самостоятельной работы
по междисциплинарному курсу
МДК.06.02 Инженерно-техническая поддержка
сопровождения ИС**

специальности

09.02.07 Информационные системы и программирование

Иркутск, 2025

РАССМОТРЕНЫ

Председатель ЦК

_____ / /

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора



Е.А. Коробкова

№	Разработчик ФИО
1	Шекунов Евгений Александрович

Пояснительная записка

МДК.06.02 Инженерно-техническая поддержка сопровождения ИС относится к ПМ.06 Сопровождение информационных систем. Самостоятельная работа является одним из видов учебной 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:

- 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. Обеспечение эксплуатации информационных систем Тема 1. Организация сопровождения и восстановления работоспособности системы		Организация и документация процесса внедрения информационных систем	Организация и документация процесса внедрения информационных систем	2

Самостоятельная работа №1

Название работы: Организация и документация процесса внедрения информационных систем.

Цель работы: Систематизировать материал по теме "Организация и документация процесса внедрения информационных систем" ..

Уровень СРС: воспроизводящая.

Форма контроля: Ответы в тетради .

Количество часов на выполнение: 2 часа.

Задание:

Ответить на вопросы в тетради:

1. Что такое "открытая информационная система"?
2. Перечислите основные свойства открытых систем.
3. Охарактеризуйте суть современного процессного подхода к управлению деятельностью предприятия и использования этого подхода при разработке ИС.
4. Что включает в себя понятие "Реинжиниринг бизнес-процессов"?
5. На каком этапе разработки и внедрения ИС производится обучение персонала компании?
6. Перечислите основные фазы внедрения ИС.

Критерии оценки:

оценка «3» - Дан ответ на 3 вопроса.

оценка «4» - Дан ответ на 5 вопросов.

оценка «5» - Дан ответ на все вопросы .