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

Методические указания по выполнению самостоятельной работы по междисциплинарному курсу

МДК.06.03 Основы слесарного дела

специальности

15.02.16 Технология машиностроения

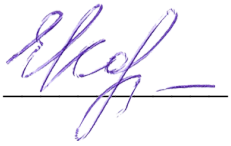
Иркутск, 2026

РАССМОТРЕНЫ

Председатель ЦК

_____ / /

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора


_____ Е.А. Коробкова

№	Разработчик ФИО
1	Рыков Алексей Анатольевич

Пояснительная записка

МДК.06.03 Основы слесарного дела относится к ПМ.06 Выполнение работ по профессиям рабочих: "Токарь", "Фрезеровщик". Самостоятельная работа является одним из видов учебно работы обучающегося без взаимодействия с преподавателем.

Основные цели самостоятельной работы:

Обобщение полученных сведений о выполняемых слесарных операциях, инструментах и технологической оснастке, сборочных операциях аивационной техники.

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.

Развитие пространственного воображения, логического мышления. Формирование самостоятельного мышления.

Развитие способности к сопоставлению нового и ранее изученного материала.

Развитие исследовательских умений.

Рекомендации для обучающихся по выработке навыков самостоятельной работы:

- Слушать, записывать и запоминать лекцию или объяснению нового материала.
- Внимательно читать план выполнения работы.
- Выбрать свой уровень подготовки задания.
- Используя лекции, учебник и Интернет выделите информацию по видам заклепок, видам клепки и оснастки, используемой при выполнении операций клепки.
- Разработайте удобную форму таблицы и заполните не менее 12 видов заклепок и оснастки им соответствующей, отдельно приведите классификацию видов клепки.
- Учиться кратко излагать свои мысли.
- Использовать общие правила написания конспекта, таблицы, схемы и выполнения чертежа.
- Оценивать, насколько правильно понято содержание материала, для этого придумать вопрос, направленный на уяснение материала.
- Обращать внимание на достижение основной цели работы.

Тематический план

Раздел Тема	Тема занятия	Название работы	Количество часов
Раздел 1. Ознакомление с основами работы слесаря Тема 3. Отработка навыков выполнения основных слесарных операций	Выполнение таблицы классификации заклепочных соединений и технологической оснастки им соответствующей.	Выполнение таблицы классификации заклепочных соединений и технологической оснастки им соответствующей.	2

Самостоятельная работа №1

Название работы: Выполнение таблицы классификации заклепочных соединений и технологической оснастки им соответствующей..

Цель работы: Систематизация и закрепление теоретических знаний и практических умений обучающихся.

Уровень СРС: реконструктивная.

Форма контроля: Проверка качества разработки формы таблицы и ее заполнения в тетради.

Количество часов на выполнение: 2 часа.

Задание:

Разработайте и заполните форму таблицы заклепочных соединений, видов заклепок и соответствующей им технологической оснастки.

Критерии оценки:

оценка «5» - Таблица содержит не менее 12 видов заклепок и необходимой оснастки.

оценка «4» - Таблица содержит 8-10 видов заклепок и необходимой оснастки.

оценка «3» - Таблица содержит менее 8 видов заклепок и необходимой оснастки или не учтена вся техоснастка.