



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

**Методические указания
по выполнению самостоятельной работы
по междисциплинарному курсу
МДК.01.03 Особые методы обработки авиационных
материалов
специальности
15.02.15 Технология металлообрабатывающего
производства**

Иркутск, 2018

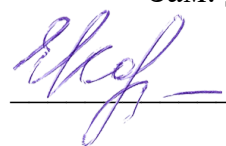
РАССМОТРЕНЫ

Председатель ЦК

 / С.Л. Кусакин /

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УР

 Е.А. Коробкова

№	Разработчик ФИО
1	Лухнева Дарья Алексеевна

Пояснительная записка

МДК.01.03 Особые методы обработки авиационных материалов относится к ПМ.01 Разработка технологических процессов и управляющих программ для изготовления деталей в металлообрабатывающих и аддитивных производствах, в том числе автоматизированных. 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:

- 1 Слушать, записывать и запоминать лекцию.
- 2 Внимательно читать план выполнения работы.
- 3 Выбрать свой уровень подготовки задания.
- 4 Обращать внимание на рекомендуемую литературу.
- 5 Из перечня литературы выбирать ту, которая наиболее полно раскрывает вопрос задания.
- 6 Учиться кратко излагать свои мысли.
- 7 Использовать общие правила написания конспекта.
- 8 Обращать внимание на достижение основной цели работы.

Тематический план

Раздел Тема	Тема занятия	Название работы	Количество часов
Раздел 2. Проектирование участков и цехов машиностроительных производств Тема 2. Управление машиностроительным производством	Разработать планировку участка механического цеха машиностроительного производства	Разработать планировку участка механического цеха машиностроительного производства	2

Самостоятельная работа №1

Название работы: Разработать планировку участка механического цеха машиностроительного производства.

Цель работы: Научиться разрабатывать участки и цеха машиностроительных производств.

Уровень СРС: воспроизводящая.

Форма контроля: Практическая работа.

Количество часов на выполнение: 2 часа.

Задание:

Спроектировать цех машиностроительного производства для своего курсового проекта

Критерии оценки:

оценка «3» - Цех спроектирован с недочетами и помощью преподавателя

оценка «4» - Цех спроектирован с небольшими недочетами

оценка «5» - Цех спроектирован правильно