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

Методические указания по выполнению самостоятельной работы по дисциплине

ОП.07 Метрология, стандартизация и подтверждение качества

специальности
24.02.01 Производство летательных аппаратов

Иркутск, 2024

РАССМОТРЕНЫ

Председатель ЦК

_____ / /

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по УР

_____ Е.А. Коробкова

№	Разработчик ФИО
1	Сидоров Юрий Александрович

Пояснительная записка

Дисциплина ОП.07 Метрология, стандартизация и подтверждение качества 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 студентов;
- 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;
- Выбирать 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;
- Обращать внимание на достижение основной цели работы.

Тематический план

Раздел Тема	Тема занятия	Название работы	Количество часов
Раздел 1. Основы метрологии, стандартизации и сертификации Тема 2. Стандартизация. Цели стандартизации и сертификации	Области применения документов по стандартизации.	Области применения документов по стандартизации.	2

Самостоятельная работа №1

Название работы: Области применения документов по стандартизации..

Цель работы: Развитие познавательных способностей и активности обучающихся, творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности.

Уровень СРС: эвристическая.

Форма контроля: Проверка конспекта в тетради, устный опрос.

Количество часов на выполнение: 2 часа.

Задание:

Выполните литературный обзор по теме: "Международные организации по стандартизации".

Критерии оценки:

оценка «3» - Ответ по описанию международных организаций по стандартизации полный, но студент затрудняется привести примеры стандартов.

оценка «4» - Ответ по описанию международных организаций по стандартизации полный, студент приводит примеры стандартов одной организации.

оценка «5» - Ответ по описанию международных организаций по стандартизации полный, студент приводит примеры стандартов (не менее трех) организаций.