



Министерство образования Иркутской области  
*ГБПОУИО «Иркутский авиационный техникум»*

Утверждаю

Зам. директора по УР

 Коробкова Е.А.

«31» августа 2020 г.

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
на 2020 - 2021 учебный год

|                                             |                                                                                 |  |     |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--|-----|
| Специальности                               | <b>24.02.01 Производство летательных аппаратов</b>                              |  |     |
| Наименование                                | МДК.04.01 Выполнение работ по профессии «Слесарь-сборщик летательных аппаратов» |  |     |
| Курс и группа                               | 2 курс С-19-В                                                                   |  |     |
| Семестр                                     | 4                                                                               |  |     |
| Преподаватель (ФИО)                         | Филичкин Александр Анатольевич                                                  |  |     |
| Обязательная аудиторная нагрузка на МДК МДК | 16                                                                              |  | час |
| В том числе:                                |                                                                                 |  |     |
| теоретических занятий                       | 6                                                                               |  | час |
| лабораторных работ                          | 0                                                                               |  | час |
| практических занятий                        | 10                                                                              |  | час |
| консультаций по курсовому проектированию    | 0                                                                               |  | час |

Проверил \_\_\_\_\_ Смолянинов Д.А. 31.08.2020

| №                                                                                                   | Вид занятия          | Наименование разделов, тем, СРС                                                                          | Кол-во | Домашнее задание |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|
| <b>Раздел 1. Изучение вопросов охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии.</b> |                      |                                                                                                          |        |                  |
| <b>Тема 1.1. Введение.</b>                                                                          |                      |                                                                                                          |        |                  |
| 1                                                                                                   | теория               | Задачи и мероприятия по технике безопасности. Виды инструктажей.                                         | 1      |                  |
| 2                                                                                                   | теория               | Виды инструктажей.                                                                                       | 1      |                  |
| 3                                                                                                   | практическое занятие | Виды инструктажей.                                                                                       | 1      |                  |
| 4                                                                                                   | теория               | Ознакомление с инструкциями по технике безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности. | 1      |                  |
| 5                                                                                                   | практическое занятие | Ознакомление с инструкциями по технике безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности. | 1      |                  |
| <b>Раздел 2. Метрология</b>                                                                         |                      |                                                                                                          |        |                  |
| <b>Тема 2.1. Нормы и методы контроля</b>                                                            |                      |                                                                                                          |        |                  |
| 6                                                                                                   | теория               | Виды контроля. Нормы и методы контроля.                                                                  | 1      |                  |
| 7                                                                                                   | практическое занятие | Виды контроля. Нормы и методы контроля.                                                                  | 1      |                  |
| <b>Тема 2.2. Контрольно-измерительные приборы и инструменты.</b>                                    |                      |                                                                                                          |        |                  |
| 8                                                                                                   | теория               | Контрольно-измерительные приборы и инструменты.                                                          | 1      |                  |
| <b>Тема 2.3. Допуски и посадки</b>                                                                  |                      |                                                                                                          |        |                  |
| 9                                                                                                   | теория               | Понятие допусков и посадок. Основы взаимозаменяемости.                                                   | 1      |                  |
| 10                                                                                                  | практическое занятие | Понятие допусков и посадок. Основы взаимозаменяемости.                                                   | 1      |                  |
| <b>Раздел 3. Материалы в самолетостроении</b>                                                       |                      |                                                                                                          |        |                  |
| <b>Тема 3.1. Материалы в самолетостроении</b>                                                       |                      |                                                                                                          |        |                  |
| 11                                                                                                  | практическое занятие | Стали конструкционные                                                                                    | 1      |                  |
| 12                                                                                                  | практическое занятие | Стали инструментальные                                                                                   | 1      |                  |
| 13                                                                                                  | практическое занятие | Сплавы титановые                                                                                         | 1      |                  |
| 14                                                                                                  | практическое занятие | Материалы в самолетостроении                                                                             | 1      |                  |
| <b>Раздел 4. Машиностроительное черчение.</b>                                                       |                      |                                                                                                          |        |                  |
| <b>Тема 4.1. Оформление чертежей и нормативно-технической документации в самолетостроении.</b>      |                      |                                                                                                          |        |                  |
| 15                                                                                                  | практическое занятие | Особенности выполнения чертежей в самолетостроении.                                                      | 1      |                  |
| 16                                                                                                  | практическое занятие | Зонирование чертежа.                                                                                     | 1      |                  |
| Всего:                                                                                              |                      |                                                                                                          | 16     |                  |

## ЛИТЕРАТУРА

- [основная] Макиенко Н.И. Общий курс слесарного дела : учебник для СПО / Н.И. Макиенко. - 5-е изд., стер. - М. : Высш.шк, 2001. - 334 с.
- [основная] Фещенко В.Н. Слесарное дело. Механическая обработка на станках. Книга 2 : учебное пособие / Фещенко В.Н.. — Москва : Инфра-Инженерия, 2013. — 464 с. — ISBN 978-5-9729-0054-1. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/13547.html> (дата

обращения: 30.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

3. [основная] Фещенко В.Н. Слесарное дело. Сборка производственных машин. Книга 3 : учебное пособие / Фещенко В.Н.. — Москва : Инфра-Инженерия, 2013. — 544 с. — ISBN 978-5-9729-0055-8. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/13548.html> (дата обращения: 30.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей