

Утверждаю

Директор КАТК филиала МГТУ ГА

Гунт Александр Егорович

31.08.2015



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Кирсановский авиационный технический колледж - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Московский государственный технический университет гражданской авиации" (МГТУ ГА)

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

250201

Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация:

Техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП 2015

профиль получаемого профессионального образования

Механик

при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 389

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1					
2					

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	Отечественная история
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Основы социологии и политологии
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Авиационное законодательство
ОП.10	Техническая механика
ОП.11	Электротехника и электроника
ОП.12	Авиационное материаловедение
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА
МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
МДК.01.01.06	Охрана труда
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности
МДК.02.01.01	Введение в специальность
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)
МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники
МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	Отечественная история
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Основы социологии и политологии

ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Информационные технологии
ЕН.03	Химия авиационных материалов и жидкостей
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Авиационное законодательство
ОП.10	Техническая механика
ОП.11	Электротехника и электроника
ОП.12	Авиационное материаловедение
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА
МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
МДК.01.01.06	Охрана труда
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности
МДК.02.01.01	Введение в специальность
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)
МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники
МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	Отечественная история
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Основы социологии и политологии
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Авиационное законодательство
ОП.10	Техническая механика
ОП.11	Электротехника и электроника

ОП.12	Авиационное материаловедение
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА
МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
МДК.01.01.06	Охрана труда
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности
МДК.02.01.01	Введение в специальность
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)
МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники
МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	Отечественная история
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Основы социологии и политологии
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Информационные технологии
ЕН.03	Химия авиационных материалов и жидкостей
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Авиационное законодательство
ОП.10	Техническая механика
ОП.11	Электротехника и электроника
ОП.12	Авиационное материаловедение
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА

МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
МДК.01.01.06	Охрана труда
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности
МДК.02.01.01	Введение в специальность
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)
МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники
МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	Отечественная история
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Основы социологии и политологии
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Информационные технологии
ЕН.03	Химия авиационных материалов и жидкостей
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Авиационное законодательство
ОП.10	Техническая механика
ОП.11	Электротехника и электроника
ОП.12	Авиационное материаловедение
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА
МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
МДК.01.01.06	Охрана труда
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность

МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности
МДК.02.01.01	Введение в специальность
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)
МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники
МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	Отечественная история
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Основы социологии и политологии
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Техническая механика
ОП.11	Электротехника и электроника
ОП.12	Авиационное материаловедение
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА
МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
МДК.01.01.06	Охрана труда
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности
МДК.02.01.01	Введение в специальность
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)
МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники

МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных) и результат выполнения заданий.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	Отечественная история
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Основы социологии и политологии
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Техническая механика
ОП.11	Электротехника и электроника
ОП.12	Авиационное материаловедение
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА
МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
МДК.01.01.06	Охрана труда
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности
МДК.02.01.01	Введение в специальность
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)
МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники
МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	Отечественная история
ОГСЭ.03	Иностранный язык

ОГСЭ.05	Основы социологии и политологии
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Авиационное законодательство
ОП.10	Техническая механика
ОП.11	Электротехника и электроника
ОП.12	Авиационное материаловедение
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА
МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
МДК.01.01.06	Охрана труда
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности
МДК.02.01.01	Введение в специальность
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)
МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники
МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	Отечественная история
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Основы социологии и политологии
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Техническая механика
ОП.11	Электротехника и электроника
ОП.12	Авиационное материаловедение
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА

МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
МДК.01.01.06	Охрана труда
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности
МДК.02.01.01	Введение в специальность
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)
МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники
МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 1.1 Поддерживать и сохранять летную годность летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем на этапе технической эксплуатации.

ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Информационные технологии
ЕН.03	Химия авиационных материалов и жидкостей
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА
МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
МДК.01.01.06	Охрана труда
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 1.2 Обеспечивать техническую эксплуатацию летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем.

ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Информационные технологии

ЕН.03	Химия авиационных материалов и жидкостей
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА
МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
МДК.01.01.06	Охрана труда
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.3	Обеспечивать безопасность, регулярность и экономическую эффективность авиаперевозок на этапе технического обслуживания.
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Информационные технологии
ЕН.03	Химия авиационных материалов и жидкостей
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Авиационное законодательство
ОП.02	Инженерная графика
ОП.03	Гидравлика
ОП.04	Аэродинамика ЛА
ОП.05	Теория двигателей ЛА
ОП.06	Основы конструкции ЛА
ОП.07	Основы конструкции двигателей ЛА
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА
МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
МДК.01.01.06	Охрана труда
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика

	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.4		Проводить комплекс планово-предупредительных работ по обеспечению исправности, работоспособности и готовности летательных аппаратов базового типа и их двигателей к использованию по назначению.
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Информационные технологии
	ЕН.03	Химия авиационных материалов и жидкостей
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
	МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
	МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА
	МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
	МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
	МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
	МДК.01.01.06	Охрана труда
	МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
	МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.5		Вести учет срока службы, наработки объектов эксплуатации, причин и продолжительности простоев авиационной техники.
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Информационные технологии
	ЕН.03	Химия авиационных материалов и жидкостей
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
	МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
	МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА
	МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
	МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
	МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
	МДК.01.01.06	Охрана труда
	МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
	МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.1		Организовывать работу коллектива исполнителей в процессе технической эксплуатации, обслуживания и ремонта летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем.
	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности

МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности
МДК.02.01.01	Введение в специальность
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)
МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники
МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 2.2 Осуществлять планирование и организацию производственных работ в стандартных ситуациях.

ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Информационные технологии
ЕН.03	Химия авиационных материалов и жидкостей
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности
МДК.02.01.01	Введение в специальность
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)
МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники
МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 2.3 Осуществлять контроль качества выполняемых работ при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем.

ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Информационные технологии
ЕН.03	Химия авиационных материалов и жидкостей
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов

МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА
МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
МДК.01.01.06	Охрана труда
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности
МДК.02.01.01	Введение в специальность
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)
МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники
МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.4	Принимать участие в оценке экономической эффективности производственной деятельности при выполнении технического обслуживания и контроля качества выполняемых работ.
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Информационные технологии
ЕН.03	Химия авиационных материалов и жидкостей
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Авиационное законодательство
ОП.02	Инженерная графика
ОП.03	Гидравлика
ОП.04	Аэродинамика ЛА
ОП.05	Теория двигателей ЛА
ОП.06	Основы конструкции ЛА
ОП.07	Основы конструкции двигателей ЛА
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности
МДК.02.01.01	Введение в специальность
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)

МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники
МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.5	Соблюдать технику безопасности и требования охраны труда на производственном участке.
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Авиационное законодательство
ОП.02	Инженерная графика
ОП.03	Гидравлика
ОП.04	Аэродинамика ЛА
ОП.05	Теория двигателей ЛА
ОП.06	Основы конструкции ЛА
ОП.07	Основы конструкции двигателей ЛА
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт ЛА и двигателей
МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА
МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА
МДК.01.01.06	Охрана труда
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности
МДК.02.01.01	Введение в специальность
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)
МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники
МДК.02.01.08	Экономика отрасли
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

МДК.01.01.01	Ремонт летательных аппаратов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.3	ПК 2.5								
МДК.01.01.02	Приборы и электрооборудование ЛА	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.3	ПК 2.5								
МДК.01.01.03	Конструкция и ТО ЛА базового типа	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.3	ПК 2.5								
МДК.01.01.04	Конструкция и ТО двигателей ЛА базового типа	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.3	ПК 2.5								
МДК.01.01.05	Техническая эксплуатация ЛА	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.3	ПК 2.5								
МДК.01.01.06	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.3	ПК 2.5								
МДК.01.01.07	Авиационная безопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.3	ПК 2.5								
ПМ.02	Организация и управление работой структурного подразделения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5									
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полётов и эффективности профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
МДК.02.01.01	Введение в специальность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
МДК.02.01.02	История воздухоплавания и авиации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
МДК.02.01.03	Основы безопасности полётов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
МДК.02.01.04	Конструкция и ТО ЛА (тип 2)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
МДК.02.01.05	Конструкция и ТО двигателей ЛА (тип 2)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
МДК.02.01.06	Диагностика ЛА и двигателей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
МДК.02.8	Вариативная часть ПМ.02												
МДК.02.01.07	Конструктивные особенности иностранной авиатехники	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
МДК.02.01.08	Экономика отрасли	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5									
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5					
МДК.03.1	Подготовка рабочей профессии механика по планеру и двигателям	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5					
УП.03.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5					
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5					

№	Наименование
	КАБИНЕТЫ
1	Методический
2	Математики
3	Химии
4	Инженерной графики
5	Технической механики
6	БЖ
7	Конструкции ЛА
8	Конструкции двигателей ЛА
9	ТЭЛА и Д
10	Авиационной безопасности
	ЛАБОРАТОРИИ
1	Информатики
2	Электротехники
3	Технической механики
4	Авиационного материаловедения
5	Метрологии, стандартизации и подтверждения качества
6	Аэродинамики
7	Теории двигателей летательных аппаратов
8	Безопасности полетов в гражданской авиации
9	Приборов и электрооборудования летательных аппаратов
	ТРЕНАЖЁРНЫЙ КОМПЛЕКС
1	Модуль №1
2	Модуль №2
3	Модуль №3
	МАСТЕРСКИЕ
1	Слесарные
2	Токарные
3	Тросозаплетные
	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС
1	Спортивный зал
2	Лыжная база
3	Открытый стадион широкого профиля
	УЧЕБНО - ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ УЧАСТКИ
1	Учебно - производственная база по ТО самолетов и двигателей
2	Монтажный цех авиадвигателей

Пояснения		
Рабочий учебный план предназначен для реализации государственных требований к минимуму содержанию и уровню подготовки выпускников по специальности 25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей среднего профессионального образования базовой подготовки, утверждённого Министерством образования и науки Российской Федерации 22 апреля 2014 года регистрационный №389.		
Объём указанных (аудиторных) учебных занятий студентов (графа 9) в период теоретического обучения не должен превышать 36 часов в неделю. Максимальная нагрузка студентов в период теоретического обучения (графа 7) не должна превышать 54 часов в неделю и включает все виды учебной работы студента в образовательном учреждении и вне его; обязательные, факультативные занятия, консультации, выполнение домашних заданий, самостоятельную работу и т.п.		
Зачёты и контрольные работы проводятся за счёт времени, отведённого на соответствующую дисциплину.		
Консультации в объеме 100 часов на учебный год по изучаемым в году дисциплинам проводятся по формам и времени определенных преподавателем и согласуются с цикловыми комиссиями.		
Дисциплины вариативной части, устанавливаемые учебным заведением, направлены на расширение и(или) углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части и позволяют студенту получить дополнительные компетенции, умения и знания, определиться в выборе конкретного объекта производства или видов профессиональной деятельности. Вариативная часть циклов ППСЗ распределена на введение дополнительных дисциплин: «Социология и политология», «Экономика отрасли», «Техническая механика», «Авиационное материаловедение», «Электротехника и электроника», «Конструктивные особенности иностранной авиатехники», а также на увеличение обязательной части дисциплин циклов.		
При реализации основной профессиональной образовательной программы базовой подготовки по специальности предусматривается обязательное выполнение курсовой работы (проекта) по дисциплинам " Конструкция и техническое обслуживание ЛА", "Конструкция и техническое обслуживание двигателей ЛА", "Основы безопасности полётов".		
На предпоследнем курсе во время летних каникул с юношами проводятся 5-ти дневные учебные сборы на базе воинских частей военными комиссариатами.		
В период прохождения учебной практики студент должен освоить одну из рабочих профессий: авиационный механик (техник) по планеру и двигателю.		
Производственную практику можно проводить в течение семестра.		
Государственная (итоговая) аттестация выпускников проводится в форме подготовки (4 недели) и защиты (2 недели) выпускной квалификационной работы.		
Согласовано		
Заместитель директора по учебной работе		В.А. Пунт
Заведующий отделением		В.А. Пручкин
Заведующий учебной частью		Н.Н. Карнаущенко
Председатели цикловых комиссий:		
Общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин		Т.А. Курносова
Общепрофессиональных дисциплин		Б.В. Попов
Авиационного оборудования		В.В. Коновалов
Безопасности полётов		В.А. Закомолдин
Аэродинамики, конструкции и технического обслуживания летательных аппаратов		А.Н. Кужелев
Теории, конструкции и технического обслуживания двигателей летательных аппаратов		А.В. Малинин
Группа физического воспитания		В.Н. Родина
Учебная авиационная техническая база		И.А. Горячкин

Код	Наименование ЦМК
-----	------------------

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Рабочий учебный план предназначен для реализации государственных требований к минимуму содержанию и уровню подготовки выпускников по специальности 25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей среднего профессионального образования базовой подготовки, утверждённого Министерством образования и науки Российской Федерации 22 апреля 2014 года регистрационный №389.

Объём указанных (аудиторных) учебных занятий студентов (графа 9) в период теоретического обучения не должен превышать 36 часов в неделю. Максимальная нагрузка студентов в период теоретического обучения (графа 7) не должна превышать 54 часов в неделю и включает все виды учебной работы студента в образовательном учреждении и вне его; обязательные, факультативные занятия, консультации, выполнение домашних заданий, самостоятельную работу и т.п.

Зачёты и контрольные работы проводятся за счёт времени, отведённого на соответствующую дисциплину.

Дисциплины вариативной части, устанавливаемые учебным заведением, направлены на расширение и(или) углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части и позволяют студенту получить дополнительные компетенции, умения и знания, определиться в выборе конкретного объекта производства или видов профессиональной деятельности. Образовательное учреждение имеет право самостоятельно определять количество часов на каждую дисциплину(но не менее 32 часов)

При реализации основной профессиональной образовательной программы базовой подготовки по специальности предусматривается обязательное выполнение курсовой работы (проекта) по дисциплинам " Конструкция и техническое обслуживание ЛА", "Конструкция и техническое обслуживание двигателей ЛА", "Основы безопасности полётов".

На предпоследнем курсе во время летних каникул с юношами проводятся 5-ти дневные учебные сборы на базе воинских частей военными комиссариатами.


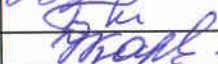
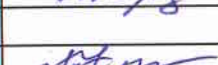
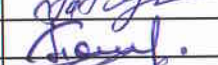
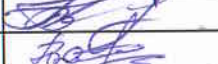
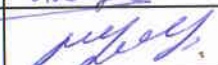

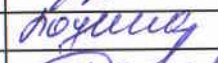



В период прохождения учебной практики студент должен освоить одну из рабочих профессий: авиационный механик (техник) по летательному аппарату и двигателю.

Образовательное учреждение может вносить изменения в перечень кабинетов и лабораторий с учётом вводимых дисциплин.

Производственную практику можно проводить в течение семестра.

Государственная (итоговая) аттестация выпускников проводится в форме подготовки (4 недели) и защиты (2 недели) выпускной квалификационной работы.

Согласовано

Заместитель директора по учебной работе		В.А. Пунт
Заведующий отделением		В.А. Пручкин
Заведующий учебной частью		Н.Н. Карнаущенко
Председатели цикловых комиссий:		
Общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин		Т.А. Курносова
Общепрофессиональных дисциплин		Б.В. Попов
Авиационного оборудования		В.В. Коновалов
Безопасности полётов		В.А. Закомолдин
Аэродинамики, конструкции и технического обслуживания летательных аппаратов		А.Н. Кужелев
Теории, конструкции и технического обслуживания двигателей летательных аппаратов		А.В. Малинин
Группа физического воспитания		В.Н. Родина
Учебная авиационная техническая база		И.А. Горячкин