

Омский летно-технический колледж гражданской авиации имени А.В. Ляпидевского – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева» (ОЛТК ГА – филиал ФГБОУ ВО УИ ГА)

УТВЕРЖДАЮ

Директор Омского летно-технического колледжа гражданской авиации имени А.В. Ляпидевского – филиала ФГБОУ ВО «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева»



А. Н. Андрющенко

» 06 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 25.02.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей»

Квалификация: техник
Форма обучения – заочная
Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.
на базе среднего общего образования.

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Преддипломная практика		Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы
1	2				
I курс	4	3		4	5
II курс	4	-		-	9
III курс	6	-		-	9
IV курс	6	-		-	9
Всего	20	4	4	2	9
				2	-
					18

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	Социально-экономических дисциплин
2.	Русского языка и культуры речи;
3.	Иностранного языка
4.	Математики
5.	Информатики
6.	Инженерной графики
7.	Технической механики
8.	Материаловедения
9.	Аэромеханики
10.	Основы конструкции летательных аппаратов
11.	Теории летательных аппаратов
12.	Конструкции летательных аппаратов
13.	Конструкции двигателей летательных аппаратов
14.	Приборов и электрооборудования летательных аппаратов
15.	Технической эксплуатации летательных аппаратов и двигателей
16.	Экономики, менеджмента, и правового обеспечения;
17.	Безопасности жизнедеятельности, экологии и охраны труда
18.	Безопасности полётов
19.	Химии
	Лаборатории:
1.	Технической механики
2.	Информатики
3.	Электротехники и электроники
4.	Материаловедения
5.	Метрологии, стандартизации и сертификации
6.	Аэромеханики
7.	Теории двигателей летательных аппаратов
8.	Приборов и электрооборудования летательных аппаратов
9.	Технических средств обучения
	Мастерские:
1.	Слесарные
2.	Металлообрабатывающие (станочные)
	Спортивный комплекс:
1.	Спортивный зал
	Залы:
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актовый зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования Омский летно-технический колледж гражданской авиации имени А.В. Ляпидевского - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ульяновский институт гражданской авиации имени Главного маршала авиации Б.П. Бугаева» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 25.02.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей» утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 648 от 18 сентября 2024 г., Приказа Минпросвещения Российской Федерации от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»; Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»; Положения об обособленном структурном подразделении ОЛТК ГА – филиал ФГБОУ ВО УИ ГА; Положения о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации курсантов филиала; Положения об организации и проведении государственной итоговой аттестации выпускников в Омском летно-техническом колледже гражданской авиации имени А.В. Ляпидевского – филиале ФГБОУ ВО УИ ГА.

Начало учебного года по заочной форме обучения устанавливается не позднее 1 октября и состоит из двух семестров. Наименование дисциплин и их группирование по циклам идентично учебным планам для очной формы обучения.

В учебном плане по дисциплине "Физическая культура" предусматриваются занятия в объеме не менее 2-х часов на группу, программа данной дисциплины реализуется в течение всего периода обучения и выполняется слушателями самостоятельно.

Сессия при заочной форме обучения включает: обязательные учебные (аудиторные) занятия (обзорные, установочные, практические занятия, лабораторные работы), курсовые работы (проекты), промежуточную аттестацию, консультации, дни отдыха.

Продолжительность учебной недели составляет шесть дней, учебные занятия проводятся по расписанию, академический час для которых устанавливается продолжительностью 45 минут.

На обязательные аудиторные занятия в учебном году отводится 160 часов. Продолжительность аудиторных занятий не превышает 8 часов в день.

При заочной форме обучения предусмотрены следующие виды учебных занятий: урок, лекция, семинар, консультация, практическое

занятие, лабораторное занятие, контрольная работа, самостоятельная работа, выполнение курсовой работы, выполнение и защита выпускной квалификационной работы.

Количество экзаменов в учебном году не превышает восьми, зачетов - десяти.

При реализации образовательных программ среднего профессионального образования по подготовке специалистов среднего звена предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная (далее - практика). Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися ПК в рамках ПМ. Производственная практика включает в себя следующие этапы: практика по профилю специальности и преддипломная практика.

Практика реализуется в объеме, предусмотренном для очной формы обучения. Все виды практики, предусмотренные ФГОС по программам подготовки специалистов среднего звена, должны быть выполнены.

Учебная практика реализуется обучающимся самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования.

Обучающиеся, имеющие стаж работы или работающие по специальности, соответствующей получаемой квалификации, могут освободиться от прохождения учебной практики на основании предоставления соответствующего документального подтверждения.

Преддипломная практика в количестве 4 недель проводится на 4 курсе на предприятиях различных организационно-правовых форм собственности соответствующего профиля, а так же на учебной авиационной технической базе филиала (УАТБ) и АТБ авиабазы «Калачинск».

Преддипломная практика является обязательной для всех слушателей, она проводится после последней сессии и предшествует государственной итоговой аттестации.

Выполнение курсовой работы предусмотрено в рамках профессионального модуля ПМ.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей» и рассматривается как вид учебной работы и реализуется в пределах времени, отведённого на их изучение.

Преддипломная практика проводится на 4 курсе в количестве 4 недель на действующих авиапредприятиях, а также в УАТБ и на авиабазе «Калачинск».

Профессиональный модуль программы подготовки специалистов среднего звена считается завершённым после успешного освоения теоретического обучения и данного вида практики.

4.1 Формирование вариативной части ПССЗ

Программа подготовки специалистов среднего звена (ПССЗ) состоит из инвариантной (70 %) и вариативной части (30%). Вариативная часть (1296 часов) использована на увеличение объёма инвариантных дисциплин, а также на введение дополнительных учебных дисциплин с целью овладения знаний,

необходимых для приобретения компетенций, определяющих конкурентоспособность выпускника.

Вариативная часть распределена следующим образом:

- на цикл СГ выделено 148 часов из общего объёма вариативной части (дополнительно введены дисциплины СГ.01 Основы социологии и политологии, СГ.05 Основы права, СГ.06 История отечественной авиации, СГ.08 Основы финансовой грамотности);
- на цикл ОП использовано 460 часов из объёма вариативной части (увеличен объём инвариантных дисциплин и дополнительно введены дисциплины ОП.03 Химия, ОП.18 Основы проектирования);
- на ПМ использовано 688 часов вариативной части (увеличен объём инвариантных междисциплинарных курсов и дополнительно введен МДК 01.03 Выполнение работ по профессии 10005 Авиационный механик по планеру и двигателям).

Таким образом, из общего объёма вариативной части (1296 часов) 11% приходится на цикл СГ; 35% на цикл ОП; 54% закреплено за ПМ.

4.2 Формы проведения консультаций

Для курсантов предусмотрено проведение консультаций в объёме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Определены следующие формы проведения консультаций: групповые и индивидуальные.

4.3 Формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится дважды в год.

Основными формами промежуточной аттестации являются: экзамен по отдельной дисциплине (на 1 курсе предусмотрено 8 экзаменов, на 2 курсе 3 экзамена, на 3 курсе 2 экзамена), дифференцированные зачёты, зачёты по отдельной дисциплине, разделу или теме ПМ. Зачёты (дифференцированные зачёты) по учебной и производственной практике, курсовые работы (предусмотрено 2 за весь период обучения).

Знания и умения курсантов по всем видам учебной работы (включая учебную и производственную практики), оцениваются в баллах: 5 (отлично), 4 (хорошо), 3 (удовлетворительно), 2 (неудовлетворительно), а также «зачтено», «не зачтено».

Текущий контроль знаний предусматривает систематическую проверку качества получаемых курсантами знаний по всем изучаемым в данном семестре дисциплинам.

По окончании каждого семестра по всем изучаемым дисциплинам преподавателями выставляются итоговые оценки на основании текущего контроля знаний. Итоговые оценки текущего контроля знаний за семестр по дисциплинам, невыносимым на экзамены, учитываются наравне с экзаменационными.

4.4 Формы проведения государственной итоговой аттестации

Итоговой формой аттестации курсантов является подготовка и защита дипломной работы. Тематика дипломной работы соответствует содержанию профессиональных модулей: ПМ.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей»; ПМ.02 «Организация и сопровождение работ по технической эксплуатации и ремонт летательных аппаратов и двигателей».

Требования к содержанию, объему и структуре дипломной работы отражены в положении филиала, разработанном на основании Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

Заместитель директора филиала по УР



Т.А. Григорец