

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. Андрущенко

« 27 » 06 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности 11.02.06 «Техническая эксплуатация транспортного
радиоэлектронного оборудования (воздушный транспорт)»
по направлению подготовки «Техническая эксплуатация радиотехнических
систем обслуживания воздушного движения»

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
I	2	3	7	8
I курс	4	-	-	9
II курс	4	-	-	9
III курс	6	-	-	9
IV курс	6	4	2	-
Всего	20	4	2	18

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (воздушный транспорт) по направлению подготовки «Техническая эксплуатация радиотехнических систем обслуживания воздушного движения»

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Русского языка и литературы;
2	Истории;
3	ОБЖ;
4	Информатики и ИКТ;
5	Социально-экономических дисциплин;
6	Иностранного языка;
7	Прикладной математики;
8	Информатики;
9	Электротехнического черчения;
10	Правового обеспечения профессиональной деятельности;
11	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
12	Метрологии и стандартизации;
13	Экономики и менеджмента;
14	Теории электросвязи;
15	Теории передачи сигналов проводной связи и радиосвязи.
16	Лаборатории:
1	Электрорадиоизмерения;
2	Систем и устройств связи;
3	Радиолокационных систем обслуживания воздушного движения;
4	Радионавигационных систем обслуживания воздушного движения;
5	Передачи сигналов электросвязи;
6	Спутниковых систем навигации и связи;
7	Радиотехнических цепей и сигналов;
8	Вычислительной техники;
9	Систем и устройств связи;
10	Антенно-фидерных устройств;
11	Источники питания радиоаппаратуры;
	Мастерские:
1	Электромонтажные
2	Монтажа и регулировки радиоустройств
3	Учебная база эксплуатации радиотехнического оборудования и связи (УБЭРТОС)
	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 11.02.06 «Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта)» (далее – СПО), утвержденного приказом Минпросвещения Российской Федерации № 142 от 04 марта 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 РФ и Министерства просвещения РФ от 5 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 курсовых работ предусмотрено в рамках профессиональных модулей: ПМ.01 «Сборка, монтаж и демонтаж электронных устройств и систем в соответствии с технической документацией»; ПМ.02 «Монтаж и техническая эксплуатация сетей связи и систем передачи данных» и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

Преддипломная практика в количестве 4 недель проводится на 4 курсе на предприятиях различных организационно-правовых форм собственности соответствующего профиля.

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

4.1. Формирование вариативной части ППССЗ

Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) состоит из инвариантной (не более 70%) и вариативной части (не менее 30%). Вариативная часть (1274 часов) использована на увеличение объема междисциплинарных курсов, 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 198 часов из общего объёма вариативной части (дополнительно введены дисциплины СГ.05 Основы социологии и политологии, СГ.06 Основы права, СГ.07 История отечественной авиации, СГ.09 Информатика) и 18 часов - на увеличение часов по дисциплинам цикла;

- на цикл ОП выделено 680 часов (дополнительно введены дисциплины: ОП.09 Основы исследовательской деятельности, ОП.10 Электротехническое черчение, ОП.11 Правовое обеспечение профессиональной деятельности, ОП.12 Охрана труда, ОП.13 Теория распространения радиоволн, ОП.14 Вычислительная техника) и 404 часа - на увеличение часов по дисциплинам цикла;

- на ПМ выделено 396 часов (увеличен объём инвариантных междисциплинарных курсов).

4.2. Формы проведения промежуточной аттестации

В учебные циклы включается промежуточная аттестация, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определяемой учебным планом, и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных результатов обучения.

Основными формами промежуточной аттестации являются экзамен по отдельной дисциплине, зачёты и дифференцированные зачёты по отдельным дисциплинам и междисциплинарным курсам.

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, не выносимым на экзамены, учитываются наравне с экзаменационными.

4.3. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Итоговой формой аттестации курсантов является подготовка и защита выпускной квалификационной работы. Тематика дипломных работ соответствует содержанию профессиональных модулей: ПМ.01 «Сборка, монтаж и демонтаж электронных устройств и систем в соответствии с технической документацией», ПМ.02 «Монтаж и техническая эксплуатация сетей связи и систем передачи данных», ПМ 03 «Регулировка и ввод в эксплуатацию транспортного радиоэлектронного оборудования», ПМ 04 «Техническое обслуживание и осуществление ремонтных работ средств радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов и авиационной электросвязи в гражданской авиации», ПМ 05 «Техническая эксплуатация средств радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов и авиационной электросвязи в гражданской авиации».

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