

ППССЗ по специальности 25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей

специализация

квалификация техник

уровень образования базовая подготовка

Форма обучения очная

Срок получения СПО 3 года 10 мес в основном образовании

на базе основного образования



1. График учебного процесса

2. Сводные данные по бюджету времени

Table with 2 main sections: 1. Calendar-based weekly schedule (September to August) for theoretical and practical training; 2. Summary data by budget of time, including hours for theoretical/practical training, production practice, and state accreditation.

3. План учебного процесса

Main table of the educational plan showing course distribution, credit allocation, and learning outcomes across various disciplines and modules.

Консультации на одного обучающегося из расчета 4 часа на каждый учебный год

Всего

Summary table for the total number of hours allocated to various types of assignments and disciplines.

**5. Учебная и производственная практика**

**7. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.**

№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя	№ п/п	Наименование
УП.00	Учебная практика	3, 4, 6	9		<b>Кабинеты</b>
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)	8	5	1	Социально-экономических дисциплин
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	8	4	2	Русского языка и культуры речи
				3	Иностранного языка
				4	Математики
				5	Информатики
				6	Инженерной графики
				7	Технической механики
				8	Материаловедения
				9	Аэромеханики
				10	Основ конструкции летательных аппаратов
	<b>Всего</b>		<b>18</b>	11	Теории летательных аппаратов (Теории двигателей летательных аппаратов)

**6. Государственная итоговая аттестация**

**6.1. Базовая подготовка**

**6.1.1. Итоговый междисциплинарный экзамен по специальности**

Подготовка к итоговому межд. экзамену по специальности

с ..... по.....

Сдача итогового межд. экзамена по специальности

с ..... по.....

**6.1.2. Выпускная квалификационная работа**

Выполнение выпускной квалификационной работы

с ...38 недели... по...41 неделю.....

Защита выпускной квалификационной работы

с ...42 недели... по...43 неделю.....

12	Конструкции летательных аппаратов
13	Конструкции двигателей летательных аппаратов
14	Технической эксплуатации летательных аппаратов и двигателей
15	Экономики, менеджмента и правового обеспечения
16	Безопасности жизнедеятельности, экологии и охраны труда
17	Безопасности полетов
18	Приборов и электрооборудования ЛА
	<b>Лаборатории</b>
1	Информатики
2	Электротехники и электроники
3	Материаловедения
4	Технической механики
5	Аэромеханики
6	Теории двигателей летательных аппаратов
7	Приборов и электрооборудования летательных аппаратов
8	Метрологии, стандартизации и сертификации
9	Технических средств обучения
	<b>Мастерские</b>
1	Слесарные
2	Металлообрабатывающие (станочные)
	<b>Спортивный комплекс</b>
1	Спортивный зал
2	Лыжная база
3	Бассейн
4	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
5	Стрелковый тир
	<b>Залы</b>
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

**8. Пояснения к учебному плану**

<p>1. Учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 года № 389 и Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в пределах ППССЗ.</p> <p>2. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.</p> <p>3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю и включает все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.</p> <p>4. 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.</p> <p>5. При реализации программы подготовки специалистов среднего звена базовой подготовки по специальности предусматривается обязательное выполнение: курсовых проектов (работ) по междисциплинарным курсам «Обеспечение безопасности полетов и эффективности профессиональной деятельности», «Конструкция летательных аппаратов и двигателей».</p> <p>6. В период обучения во время летних каникул с юношами проводятся 5-ти дневные учебные сборы на базе воинских частей военными комиссариатами.</p> <p>7. В период прохождения учебной практики студент должен освоить одну из рабочих профессий: авиационный механик по планеру и двигателям.</p> <p>8. Время и формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные и т.д.) определяются образовательным учреждением.</p> <p>9. Образовательное учреждение может вносить изменения в перечень кабинетов и лабораторий с учетом вводимых дисциплин.</p> <p>10. Производственную практику можно проводить в течение семестра.</p> <p>11. Государственная итоговая аттестация выпускников проводится в форме подготовки (4 недели) и защиты (2 недели) выпускной квалификационной работы.</p> <p>12. Для завершения МДК систематизированы формы промежуточной аттестации.</p> <p>13. Итоговой формой аттестации по профессиональному модулю в последнем семестре его изучения является экзамен (квалификационный).</p> <p>14. При изучении общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.</p> <p>15. Образовательное учреждение осуществляет распределение вариативной части следующим образом:</p> <p>* Общий гуманитарный и социально-экономический цикл. Введена дисциплина: Социальная психология. Объем времени, отведенного на обязательные учебные занятия, составляет – 82 часа.</p> <p>* Математический и общий естественнонаучный учебный цикл. Введены дисциплины: Физика, Экологические основы природопользования. Объем времени, отведенного на обязательные учебные занятия, составляет – 124 часа.</p> <p>* Профессиональный учебный цикл (Общепрофессиональные дисциплины). Введены дисциплины: Охрана труда, Электротехника, Электронная техника, Материаловедение. Объем времени, отведенного на обязательные учебные занятия, составляет – 316 часов.</p> <p>* Профессиональный учебный цикл (Профессиональные модули). Расширены МДК: МДК.01.01, МДК.01.02, МДК.01.03, МДК.03.01. Объем времени, отведенного на обязательные учебные занятия, составляет – 522 часа.</p> <p>16. Общеобразовательный цикл ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования содержит 13 учебных дисциплин и предусматривает изучение не менее одной дисциплины из каждой предметной области. Из них 3 дисциплины: Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия, Информатика, Физика – изучаются углубленно с учетом профиля профессионального образования и специальности СПО.</p>
--

Заместитель директора по учебно-методической работе

*С.Ю. Рыжков*

Заведующий отделением ТЭЛАиД

*А.В.Зверев*