



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»



# Результаты работы и обсуждение разработанных проектов ПООП СПО

Лаборатория СПО в сфере транспорта

Ковалева Людмила Александровна преподаватель,  
руководитель цикловой комиссии «ОПиУТ», Авиационно-  
транспортный колледж ФГБОУ ВО СПбГУ ГА

28.09.2021 г.



# *Проект ПООП по макету 2021 СПО по УГПС*



**25.02.XX «Обслуживания воздушных перевозок и  
авиационных работ»**





# Формализованные элементы проекта примерной программы



25.02.10 «Обслуживание воздушных перевозок и авиационных работ»	17.072	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 сентября 2018 года № 582н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по организации обслуживания пассажирских перевозок воздушным транспортом» (Зарегистрировано в Минюсте России 1 октября 2018 года № 52293)
	17.094	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 сентября 2019 года № 638н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по наземному обслуживанию воздушных судов гражданской авиации» (Зарегистрировано в Минюсте России 31 октября 2019 года № 56372)

Квалификация	Наименование направленности	Виды деятельности
Специалист по обслуживанию воздушных перевозок и авиационных работ	1. Обеспечение эффективной организации обслуживания пассажирских перевозок воздушным транспортом 2. Проведение комплекса работ по обеспечению прибытия воздушного судна гражданской авиации на аэродром и его вылета с аэродрома, за исключением, обслуживания воздушного движения	ВД 1. Организация обслуживания пассажиров воздушного судна, багажа, ручной клади, почты и грузов ВД 2. Подготовка и обслуживание воздушных судов к выполнению авиационных работ ВД 3. Организация выполнения работ по наземному обслуживанию воздушных судов ВД 4. Обеспечение качества обслуживания воздушных перевозок, организации обслуживания авиационных работ и работ по наземному обслуживанию воздушных судов



# Взаимодействие Профессиональных стандартов с Профессиональными компетенциями



Профессиональный стандарт	Виды профессиональной деятельности	Профессиональные компетенции
<p>17.072 от 7 сентября 2018 года № 582н «Работник по организации обслуживания пассажирских перевозок воздушным транспортом»</p> <p>ОТФ Управление обслуживанием пассажиров воздушного судна, их багажа и ручной клади</p>	<p>ВД1. Организация обслуживания пассажиров воздушного судна, багажа, ручной клади, почты и грузов ВД4. Обеспечение качества обслуживания воздушных перевозок, организации обслуживания авиационных работ и работ по наземному обслуживанию воздушных судов</p>	<p>ПК1.1. Организовывать оформление пассажиров, багажа, ручной клади к воздушной перевозке в аэропорту; ПК 1.2. Организовывать посадку пассажиров на воздушное судно и встречу прибывающих пассажиров в аэропорту; ПК 1.3. Организовывать оформление почты и грузов на отправление и прибытие в аэропорту; ПК 1.4. Организовывать взаимодействие структурных подразделений авиапредприятия и организации, осуществляющей аэропортовую деятельность в ходе обслуживания пассажиров воздушного судна багажа, ручной клади, а также почты и грузов; ПК 4.1. Осуществлять контроль оформления пассажиров, багажа, ручной клади, почты и грузов к воздушной перевозке; ПК 4.2. Осуществлять проверку организации посадки пассажиров на воздушное судно и встречи прибывающих пассажиров; ПК 4.3. Осуществлять проверку оформления сопроводительной документации на воздушную перевозку пассажиров, багажа, ручной клади, почты и грузов; ПК 4.4. Разрабатывать предложения по повышению качества обслуживания воздушных перевозок пассажиров, багажа, ручной клади, почты и грузов;</p>
<p>17.094 от 27 сентября 2019 года №638н «Работник по наземному обслуживанию воздушных судов гражданской авиации»</p> <p>ОТФ Управление выполнением работ по наземному обслуживанию воздушных судов гражданской авиации</p>	<p>ВД2. Подготовка и обслуживание воздушных судов к выполнению авиационных работ ВД3. Организация выполнения работ по наземному обслуживанию воздушных судов ВД4. Обеспечение качества обслуживания воздушных перевозок, организации обслуживания авиационных работ и работ по наземному обслуживанию воздушных судов</p>	<p>ПК 2.1. Организовывать предполетное и послеполетное наземное обслуживание воздушных судов осуществляющих авиационные работы ПК 2.2 Организовывать и обеспечивать взаимодействие перевозчика и структурных подразделений организации, осуществляющей аэропортовую деятельность, в процессе подготовки воздушного судна ПК 2.3. Разрабатывать предложения по устранению выявленных недостатков в ходе подготовки воздушных судов ПК 2.4. Информировать службы авиационной организации и организаций, осуществляющих аэропортовую деятельность, обо всех изменениях и отклонениях, возникших в ходе наземного ПК 3.1. Организовывать и обеспечивать выполнение работ по наземному обслуживанию воздушных судов по прилету и вылету в соответствии с требованиями системы управления безопасностью полетов; ПК 3.2. Организовывать и обеспечивать оперативное взаимодействие служб, осуществляющих наземное обслуживание воздушных судов гражданской авиации; ПК 3.3. Исполнение требований по безопасности полетов при загрузке, распределении и креплении коммерческой загрузки в багажные отсеки воздушных судов ПК 3.4. Разрабатывать предложения по устранению недостатков в ходе выполнения наземного обслуживания воздушных судов; ПК 4.5. Осуществлять проверку технического состояния оборудования и спецтехники, необходимых для организации наземного обслуживания воздушных судов; ПК 4.6. Осуществлять контроль за соблюдением технологии наземного обслуживания воздушных судов гражданской авиации; ПК 4.7 Действовать в соответствии с инструкциями в чрезвычайных ситуациях, связанных с актами незаконного вмешательства в деятельность гражданской авиации</p>



# Формирование примерного календарного графика и примерного учебного плана



- Нормативный срок обучения на базе среднего общего образования - 2 года 10 месяцев; на базе основного общего образования - 3 года 10 месяцев
- Соотношение обязательной и вариативной частей 70/30
- ОП/часы, отводимые на дисциплины (модули) не менее 2052 и практику не менее 900 (из ФГОС п. 2.1)
- Заполнение ПКУГ
- Оформление ПУП

Наименование ПМ	Наименование МДК
ПМ 01. Организация обслуживания воздушных перевозок пассажиров, багажа, ручной клади, почты и грузов	МДК 01.01. Организация пассажирских перевозок и багажа на воздушном транспорте МДК 01.02. Обеспечение грузовых перевозок и почты на ВТ МДК 01.03. Перевозка грузов на особых условиях
ПМ 02. Подготовка и обслуживание воздушных судов к выполнению авиационных работ	МДК 02.01. Наземное обеспечение авиационных работ
ПМ 03. Организация выполнения работ по наземному обслуживанию воздушных судов	МДК 03.01. Технология перевозочного процесса
ПМ 04. Обеспечение качества обслуживания воздушных перевозок, организации обслуживания авиационных работ и работ по наземному обслуживанию воздушных судов	МДК 04.01. Коммерческая деятельность авиапредприятий

# Структурно-логическая схема



Профессиональные компетенции	Разделы профессионального модуля	Результат освоения
ПК 1.1. - 1.4. ОК 01-ОК 09	МДК 01.01. «Организация пассажирских перевозок и багажа на воздушном транспорте» МДК 01.02. «Обеспечение грузовых перевозок и почты на ВТ» МДК 01.03. «Перевозка грузов на особых условиях»	<b>Иметь практический опыт:</b> разработки технологий, инструкций, стандартов по организации обслуживания воздушных перевозок и авиационных работ. <b>Уметь:</b> работать в информационных автоматизированных системах с компьютером <b>Знать:</b> законодательство РФ в области воздушных перевозок, ответственности перевозчика, эксплуатанта и грузоотправителя и т.д.
ПК 2.1. - 2.4. ОК 01-ОК 09	МДК 02.01. Наземное обеспечение авиационных работ УП 02. Учебная практика ПП 02. Производственная практика (по профилю специальности)	<b>Иметь практический опыт:</b> разработки технологий, инструкций, стандартов по организации обслуживания <b>Уметь:</b> решать конфликтные ситуации, применять системы мотивации персонала <b>Знать:</b> правила центровки и загрузки воздушных судов, принципы авиационной безопасности
ПК 3.1. - 3.4. ОК 01-ОК 09	МДК 03.01. Основы перевозочного процесса МДК 03.02 Технология перевозочного процесса ПП 03. Производственная практика (по профилю специальности)	<b>Практический опыт:</b> применение технологий, инструкций, стандартов по организации <b>Уметь:</b> применять системы мотивации персонала <b>Знать:</b> правила центровки и загрузки воздушных судов, принципы системы управления безопасностью полетов
ПК 4.1. - 4.4. ОК 01-ОК 09	МДК 04.01. Коммерческая деятельность авиапредприятий ПДП.00 Производственная практика преддипломная	<b>Практический опыт:</b> проверка оформления перевозочных документов и документов пассажиров <b>Уметь:</b> заполнять формы документов на воздушную перевозку пассажиров и багажа <b>Знать:</b> правила оказания первой помощи, требования охраны труда, требования пожарной безопасности



# Компетенции по финансовой и цифровой грамотности

	Виды профессиональных задач
Компетенция «Бережливое производство»	<ul style="list-style-type: none"><li>- удовлетворение потребностей заказчиков и потребителей;</li><li>- выявление и устранение потерь в процессах;</li><li>- постоянное совершенствование производства товаров/изделий или оказания услуг.</li></ul>
Компетенция «Экономическая грамотность»	<ul style="list-style-type: none"><li>- знание формирования собственных доходов и расходов;</li><li>- принятие финансовых решений на основе анализа краткосрочных и долгосрочных потребностей;</li><li>- соотнесение свои потребности и желания с имеющейся суммой денег;</li><li>- создание сбережений, знание видов сберегательных инструментов;</li><li>- знание основных видов мошенничества в финансовой области;</li><li>- знание видов кредитования;</li><li>- знание налоговой, пенсионной структур и системы государственного страхования.</li></ul>

# Примерный учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)



Индекс	Наименование	Всего	В т.ч. в форме практ. подготовки	Объем образовательной программы в академических часах, по видам учебных занятий					Рекомендуемый курс изучения
				Другие виды учебных занятий	Лабораторные и практические занятия	Практики	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	
1	2	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Обязательная часть образовательной программы</b>		<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
<b>СГ.00</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>	<b>612</b>		<b>326</b>	<b>306</b>				
СГ.01	История России	72		64	8			-,Э	1
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	200		72	128			-,,-,-,-,Э	1-3
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	68		44	24			-,ДЗ	2
СГ.04	Физическая культура	220		100	120			3,3,3,3,3,ДЗ	1-3
СГ.05	Основы финансовой грамотности	52		46	6			ДЗ	1
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>464</b>			<b>104</b>				
ОП.01	Транспортная система России	104		90	14			-,Э	1
ОП.02	Автоматизированные системы управления на транспорте	62		32	30			-,Э	1-2
ОП.03	Информационно-коммуникационные технологии на транспорте	56		48	8			ДЗ	1
ОП.04	География воздушного транспорта	42		32	10			-,ДЗ	1
ОП.05	Охрана труда	52		42	10			-,,-,Э	2-3
ОП.06	Технические средства воздушного транспорта	64		50	14			Э	1
ОП.07	Менеджмент и основы бережливого производства	48		40	8			ДЗ	2
ОП.08	Психология делового общения и конфликтология	36		28	8			ДЗ	3



**Примерный  
учебный план по  
программе  
подготовки  
специалистов  
среднего звена  
(ШССЗ)**



<b>ПО. 00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>1876</b>	<b>60</b>	<b>866</b>	<b>1004</b>				
<b>ПМ 01</b>	<b>Организация обслуживания воздушных перевозок пассажиров, багажа, ручной клади, почты и грузов</b>	<b>472</b>		<b>170</b>	<b>18</b>				
<i>МДК 01.01</i>	<i>Организация пассажирских перевозок и багажа на воздушном транспорте</i>	<b>222</b>	30	<b>120</b>	<b>32</b>				
<i>МДК 01.01.01</i>	Обеспечение пассажирских перевозок и багажа на воздушном транспорте	<b>170</b>	<b>30</b>	<b>120</b>	<b>20</b>			Э	2-3
МДК 01.01.02	Регулирование пассажирских перевозок на воздушном транспорте	<b>52</b>		40	12			Э	2-3
<i>МДК 01.02.</i>	<i>Обеспечение грузовых перевозок и почты на ВТ</i>	<b>118</b>		<b>80</b>	<b>22</b>				<b>2-3</b>
МДК 01.02.01	Организация транспортной логистики	<b>56</b>		46	10			-,ДЗ	3
МДК 01.02.02	Организация грузовых перевозок и почты на воздушном транспорте	<b>62</b>		50	12			-,ДЗ	2-3
<i>МДК 01.03</i>	<i>Перевозка грузов на особых условиях</i>	<b>132</b>		<b>92</b>	<b>40</b>				
МДК 01.03.01	Организация перевозки опасных грузов	<b>52</b>		40	12			-,ДЗ	2-3
МДК 01.03.02	Транспортная безопасность	<b>80</b>		62	18			-,ДЗ	2-3
<b>ПМ02</b>	<b>Подготовка и обслуживания воздушных судов к выполнению авиационных работ</b>	<b>802</b>		<b>110</b>	<b>42</b>			Э	2-3
МДК 02.01.	Наземное обеспечение авиационных работ	<b>118</b>							
МДК 02.01.01	Наземное обслуживание авиационных работ	<b>62</b>		50	10			Э	2-3
МДК 02.01.02	Организация движения на воздушном транспорте	<b>56</b>		<b>52</b>	<b>4</b>			Э	2-3
УП 01	Учебная практика	<b>72</b>			<b>72</b>			ДЗ	1
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	<b>612</b>			<b>612</b>			ДЗ	2

**Примерный  
учебный план  
по программе  
подготовки  
специалистов  
среднего звена  
(ППССЗ)**



<b>ПМ 03</b>	<b>Организация выполнения работ по наземному обслуживанию воздушных судов</b>	<b>346</b>		<b>222</b>	<b>264</b>				
МДК 03.01	<i>Основы перевозочного процесса</i>	<b>114</b>		<b>144</b>	<b>102</b>				
МДК 03.01.01	Основы авиации	52		42	10			Э	1
МДК 03.01.02	Аэропорты гражданской авиации	62		52	10			Э	1
МДК 03.02	<i>Технология перевозочного процесса</i>	<b>160</b>							
МДК 03.02.01	Основы безопасного производства	70		60	10				2
МДК 03.02.02	Организация производства	90		80	10			Э	2-3
<b>ПП.03</b>	Производственная практика (по профилю специальности)	<b>72</b>			<b>72</b>			ДЗ	2
<b>ПМ 04</b>	<b>Обеспечение качества обслуживания воздушных перевозок, организации обслуживания авиационных работ и работ по наземному обслуживанию</b>	<b>256</b>		<b>78</b>	<b>152</b>				
МДК 04.01.	<b>Коммерческая деятельность авиапредприятий</b>								
МДК 04.01.01	Организация и управление коммерческой деятельностью авиакомпаний и авиапредприятий	<b>56</b>		38	4			-ДЗ	2
МДК 04.01.02	Система менеджмента качества	<b>56</b>		40	4			-ДЗ	2-3
<b>ПДП.00</b>	<b>Производственная практика (преддипломная)</b>	<b>144</b>			<b>144</b>				
<b>Итого:</b>		<b>2952</b>	<b>60</b>	<b>1622</b>	<b>1688</b>				
			<b>1296</b>	<b>Вариативная часть ОП</b>					
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>				<b>216</b>				



# Паспорт оценочных средств



Код профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модулей	Критерии оценки	Методы оценки
<p>ОК 1- ОК 9 ПК 1.1.-ПК 1.4. ПК 2.1.-ПК 2.4. ПК 3.1.-ПК 3.4. ПК 4.1.-ПК 4.4.</p>	<p>Уметь пользоваться персональным компьютером и средствами связи в объеме, необходимом для использования должностных обязанностей, работать в информационных автоматизированных системах по организации и обеспечению суточного плана полетов, работать в системах электронного документооборота.</p> <p>Знать законодательство РФ в области воздушных перевозок, ответственности перевозчика, эксплуатанта и грузоотправителя, правила перевозки опасных грузов, правила оформления перевозочных документов, правила обслуживания пассажиров из числа инвалидов и других лиц с ограничениями жизнедеятельности, правила центровки и загрузки воздушных судов</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических и лабораторных работ</p>

# Программа воспитания

## Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные отраслевыми требованиями к деловым качествам личности

Способный проявлять к пассажирам максимальные чуткость, вежливость, внимание, выдержку, предусмотрительность, терпение.	ЛР 13
Осознающий и выполняющий требования трудовой дисциплины	ЛР 14
Осознающий важность соблюдения норм законодательства и внутренней документации в отношении использования информации, полученной в результате исполнения своих должностных обязанностей	ЛР 15
<b>Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные ключевыми работодателями</b>	
Выполняющий требования действующего законодательства, правил и положений внутренней документации авиакомпаний в полном объеме	ЛР 16
Добросовестный, соответствующий высоким стандартам этики. Осознающий ответственность за поддержание морально-психологического климата в коллективе	ЛР 17
С уважением относящийся к коллегам по работе, оказывающий поддержку новым сотрудникам, следующий нормам деловой этики, поддерживающий дружелюбную атмосферу	ЛР 19
Соблюдающий установленный дресс-код	ЛР 23



**Новизна  
специальности  
25.02.XX  
«Обслуживание  
воздушных  
перевозок и  
авиационных  
работ»**



1

Специальность 25.02.10 «Обслуживания воздушных перевозок и авиационных работ» включена в перечень специальностей в ходе работ по актуализации перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и профессионального обучения, как востребованная на рынке труда авиационной отрасли

2

Расширенная зона обслуживания по специальности 25.02.10: обслуживание как пассажирских перевозок, так и воздушных судов



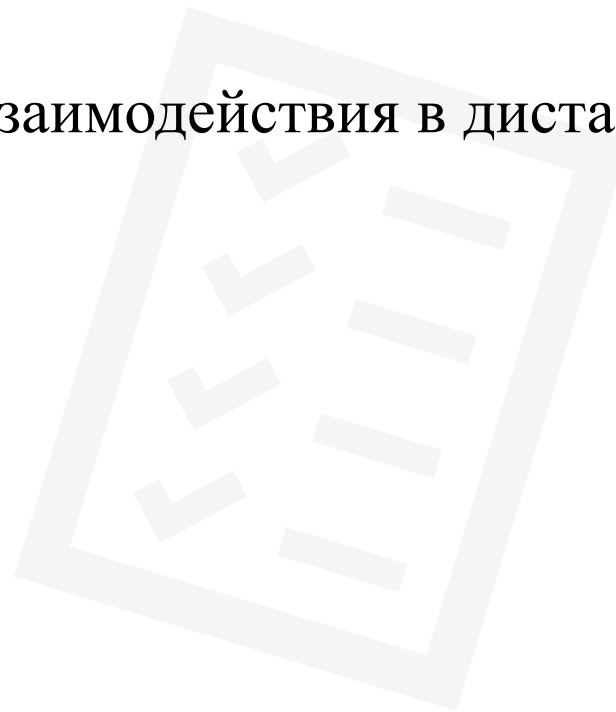
## Трудности при разработке ПОПП



Слабая материально-техническая база



Организация взаимодействия в дистанционном формате





МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

ФУМО по УГПС 25.02. ХХ “Обслуживание  
воздушных перевозок и авиационных работ”

Разработчик



ФУМО УГПС 25.00.00

Тел. раб.:



8 (812) 704-18-85

E-mail:



[umo@spbguga.ru](mailto:umo@spbguga.ru)