

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНО ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«КРАСНОДАРСКИЙ ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
**ПМ.03 ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА)**
по специальности **23.02.01 Организация перевозок и управление
на транспорте (по видам)**

г. Краснодар, 2024 г.

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.03. ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА)**

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта) и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

1.1.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ПК 3.1.	Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями.
ПК 3.2.	Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.
ПК 3.3.	Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Иметь практический опыт	<i>См. табл. Раздела 4 данной программы</i>
Уметь	рассчитывать показатели качества и эффективности транспортной логистики; определять класс и степень опасности перевозимых грузов; определять сроки доставки.
Знать	основы построения транспортных логистических цепей; классификацию опасных грузов;

	<p> порядок нанесения знаков опасности; назначение и функциональные возможности систем, применяемых в грузовой работе; правила перевозок грузов; организацию грузовой работы на транспорте; требования к персоналу по оформлению перевозок и расчетов по ним; формы перевозочных документов; организацию работы с клиентурой; грузовую отчетность; меры безопасности при перевозке грузов, особенно опасных; меры по обеспечению сохранности при перевозке грузов; цели и понятия логистики; особенности функционирования внутрипроизводственной логистики; основные принципы транспортной логистики; правила размещения и крепления грузов. </p>
--	--

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов 765

в том числе в форме практической подготовки 352 часов

в том числе учебная практика 72 часа

производственная практика 144 часа

Из них на освоение МДК.03.01 Транспортно-экспедиционная деятельность 141 часов

в том числе самостоятельная работа 47 часов

Общей аудиторной нагрузки 94 часа

Промежуточная аттестация по МДК.03.01 в виде экзамена.

Из них на освоение МДК.03.02 Обеспечение грузовых перевозок 282 часа

в том числе самостоятельная работа 94 часов

Общей аудиторной нагрузки 188 часа

Из них на освоение МДК.03.03 Перевозка грузов на особых условиях 126 часов

в том числе самостоятельная работа 42 часа

Общей аудиторной нагрузки 84 часа

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля			Объем профессионального модуля, ак. час.							
		Суммарный объем нагрузки, час.	В т.ч. в форме практик. подготовки	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем						Самостоятельная работа	
				Обучение по МДК			Практики		Консультации		
				Всего	В том числе		Учебная	Производственная			
Промежут. аттест.	Лаборатор. и практик. занятий	Курсовых работ (проектов)									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3	ПМ 03. МДК 03.01 Раздел 1. Основные положения транспортно-экспедиционной деятельности	30	16	6		-		6	10	-	8
ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3	ПМ 03. МДК 03.01 Раздел 2. Стандартизация основных этапов транспортно-экспедиционной деятельности	44	30	18		14		6	10	-	10
ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3	ПМ 03. МДК 03.01 Раздел 3. Структура грузовых тарифов и сборов. Документы на груз	52	22	28		6		6	10	-	8
ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3	ПМ 03. МДК 03.01 Раздел 4. Документальное оформление доставки грузов, правовые аспекты транспортного обеспечения	42	22	16		6		6	10	-	10
ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3	ПМ 03. МДК 03.01 Раздел 5. Задачи транспортного обеспечения коммерческой деятельности. Рыночные механизмы ТЭД	51	30	26		10		4	10	-	11
ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3	ПМ 03. МДК 03.02 Раздел 1. Нормативно-правовая база регламентирующая грузоперевозки на воздушном транспорте	54	24	20		10		4	10	-	20
ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3	ПМ 03. МДК 03.02 Раздел 2. Основные понятия в	122	32	90		20		2	10	-	20

3.3	грузоперевозках и субъектный состав. Классификация грузов										
ОК 01-09, ПК 3.1.– 3.3	ПМ 03. МДК 03.02 Раздел 3. Документы предоставляемые грузоотправителем. Рейсовая и не рейсовая документация	68	28	32		12		6	10	-	20
ОК 01-09, ПК 3.1.– 3.3	ПМ 03. МДК 03.02 Раздел 4. Типы воздушных судов для перевозки грузов. Средства доставки груза к борту ВС	56	28	20		12		6	10	-	20
ОК 01-09, ПК 3.1.– 3.3	ПМ 03. МДК 03.02 Раздел 5. Неисправности при перевозке грузов	56	28	26		12		6	10	-	14
ОК 01-09, ПК 3.1.– 3.3	ПМ 03. МДК 03.03 Раздел 1. Нормативная-правовая документация. Приложение 18 к Конвенции ИКАО «Безопасна перевозка опасных грузов по воздуху»	44	20	18		6		4	10	-	12
ОК 01-09, ПК 3.1.– 3.3	ПМ 03. МДК 03.03 Раздел 2. Классификация опасных и специальных грузов	60	28	34		12		6	10	-	10
ОК 01-09, ПК 3.1.– 3.3	ПМ 03. МДК 03.03 Раздел 3. Ограничения при перевозке опасных грузов. Упаковывание груза. Нанесение маркировочных знаков	40	24	14		6		4	14	-	8
ОК 01-09, ПК 3.1.– 3.3	ПМ 03. МДК 03.03 Раздел 4. Обязанности эксплуатанта и грузоотправителя. Транспортная документация	52	26	24		10		6	10	-	12
	Всего:	765	-	209		136	-	72	144	-	183

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем в часах	Компетенции
ПМ 03. МДК 03. 01 Транспортно-экспедиционная деятельность			
ПМ 03. МДК 03.01 Раздел 1. Основные положения транспортно-экспедиционной деятельности	Содержание учебного материала	14	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
	Тема 1.1. Организация FIATA, цели, задачи, структура. Структура ТЭД, классификация субъектов ТЭД, услуги ТЭО.	2	
	Тема 1.2. Документы FIATA: сертификат экспедитора FCT, складское свидетельство FWR, декларация отправителя на перевозку опасного груза SDT. Экспедиторские инструкции FFI, экспедиторский сертификат-расписка получение груза FCR.	2	
	Тема 1.3. Понятия и определения транспортно-экспедиционной деятельности. Субъекты транспортно-экспедиционной деятельности. ФЗ ТЭД № 87 от 30.06.2003 статья 801 Организация перевозки груза.	2	
	Самостоятельная работа: Подготовка докладов по организации FIATA. Изучить документацию издаваемую организацией FIATA. Знать основные виды услуг предоставляемые транспортно-экспедиторскими компаниями при обслуживании.	8	
ПМ 03. МДК 03.01 Раздел 2. Стандартизация основных этапов транспортно-экспедиционной деятельности	Содержание учебного материала	28	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
	Тема 2.1. Договор и предмет договора транспортной экспедиции.	2	
	Практическое занятие № 1. Заполнение Договора транспортной экспедиции.	2	
	Практическое занятие № 2. Заполнение письма – инструкции отправителя.	2	
	Практическое занятие № 3. Заполнение складской расписки.	2	
	Тема 2.2. Грузовой Агент и его основные функции.	2	
	Практическое занятие № 4. Заполнение поручения экспедитору.	2	
	Практическое занятие № 5. Составление общей схемы терминала и определение расчетного размера площади зон терминала	2	
	Практическое занятие № 6. Расчёт тарифов на перевозку грузов	2	
	Практическое занятие № 7. Заполнение товарно-транспортной накладной. Самостоятельная работа: Изучить ответственности участников перевозочного процесса. Подготовить доклады по функциям грузового агента. Знать основные разделы договора транспортного экспедирования.	10	
ПМ 03. МДК 03.01 Раздел 3. Структура	Содержание учебного материала	36	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
	Тема 3.1. Структура грузовых тарифов.	2	
	Тема 3.2. Тарифы для номенклатур грузов.	2	

грузовых тарифов и сборов. Документы на груз	Тема 3.3. Объемный и брутто вес груза.	2	
	Тема 3.4. Оплата услуг авиакомпании. Оплата отправителем. Оплата получателем.	2	
	Тема 3.4. Тарифные зоны IATA, часовые пояса.	2	
	Тема 3.5. Консолидация и расконсолидация грузов.	2	
	Тема 3.6. Пакет транспортных документов, оформление прямых/консолидированных грузов.	2	
	Тема 3.7. Основные источники доходов ТЭО. Агентское вознаграждение.	2	
	Практическое занятие № 8. Расчёт грузооборота и грузопотоков	2	
	Тема 3.8. Внутренний – таможенный транзит (ВТТ).	2	
	Тема 3.9. Грузовая таможенная декларация (ГТД) и её виды.	2	
	Тема 3.10. Виды таможенных режимов.	2	
	Практическое занятие № 9. Заполнение грузовой таможенной декларации.	2	
	Практическое занятие № 10. Итоговое занятие тестирование.	2	
	Самостоятельная работа: Уметь рассчитать объемный вес груза. Изучить виды грузовых тарифов. Подготовка докладов по теме грузовые тарифы. Уметь произвести расчет стоимости авиаперевозки по маршруту. Проработка опорного конспекта.	8	
ПМ 03. МДК 03.01 Раздел 4. Документальное оформление доставки грузов, правовые аспекты транспортного обеспечения	Содержание учебного материала	26	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
Тема 4.1. Система законодательных актов, регламентирующих транспортно-экспедиционную деятельность. Права, обязанности, ответственность экспедитора и грузоотправителя при ТЭД.	2		
Тема 4.2. Транспортное страхование. Договор страхования.	2		
Тема 4.3. Счет-фактура и ее назначение.	2		
Тема 4.4. Функция и предназначение инвойса.	2		
Тема 4.5. Претензионная деятельность при ТЭД.	2		
Практическое занятие № 11. Заполнение счета-фактуры.	2		
Практическое занятие № 12. Заполнение инвойса.	2		
Практическое занятие № 13. Заполнение путевого листа при авто транспортных перевозках.	2		
Самостоятельная работа: Подготовка докладов по законодательным актам в сфере экспедирования. Изучить основные виды претензий подаваемые клиентами. Знать права, обязанности, ответственности участников перевозочного процесса.	10		
ПМ 03. МДК 03.01 Раздел 5. Задачи транспортного обеспечения коммерческой деятельности.	Содержание учебного материала	37	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
Тема 5.1. Транспортное обеспечения в коммерческой деятельности.	2		
Тема 5.2. Внешнеэкономическая деятельность понятие, структура, виды, участники, особенности. ФЗ № 164.	2		
Тема 5.3. Виды международных контрактов.	2		
Практическое занятие № 14. Расчет коммерческого предложения при перевозке груза	2		

Рыночные механизмы ТЭД	Тема 5.4. Государственное регулирование ВЭД.	2	
	Практическое занятие № 15. Расчет коммерческого предложения при перевозке грузов	2	
	Практическое занятие № 16. Расчет коммерческого предложения при перевозке грузов	2	
	Тема 5.5. Органы исполнительной власти, регулирующие ВЭД.	2	
	Тема 5.6. Таможенное регулирование и администрирование в России, методы осуществления таможенного регулирования.	2	
	Тема 5.7. Инструкция по заполнению международной транспортной накладной CMR	2	
	Тема 5.8. Международные правила Инкотермс (Incoterms).	2	
	Практическое занятие № 17. Расчет коммерческого предложения при перевозке грузов	2	
	Практическое занятие № 18. Расчет коммерческого предложения при перевозке грузов	2	
	Самостоятельная работа: Подготовить доклады по транспортному обеспечению. Знать и уметь пользоваться центральным и не центральным расписанием. Изучить виды грузовых документов составляемых агентами авиакомпаний. Подготовка докладов по таможенному оформлению прилетающих и отправляемых грузов. Уметь составлять коммерческие предложения по видам транспорта. Подготовка к экзамену.	11	
Всего по МДК 03.01	140		
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 1 1. Подготовка докладов по организации FIATA. 2. Изучить документацию издаваемую организацией FIATA. 3. Знать основные виды услуг предоставляемые транспортно-экспедиторскими компаниями при обслуживании.	8	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3	
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 2 1. Изучить ответственности участников перевозочного процесса. 2. Подготовить доклады по функциям грузового агента. 3. Знать основные разделы договора транспортного экспедирования.	10	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3	
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 3 1. Уметь рассчитать объемный вес груза. 2. Изучить виды грузовых тарифов. 3. Подготовка докладов по теме грузовые тарифы. 4. Уметь произвести расчет стоимости авиаперевозки по маршруту. 5. Проработка опорного конспекта.	8	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3	
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 4 1. Подготовка докладов по законодательным актам в сфере экспедирования. 2. Изучить основные виды претензий подаваемые клиентами. 3. Знать права, обязанности, ответственности участников перевозочного процесса.	10	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3	

Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 5		11	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
1. Подготовить доклады по транспортному обеспечению.			
2. Знать и уметь пользоваться центральным и не центральным расписанием.			
3. Изучить виды грузовых документов составляемых агентами авиакомпаний.			
4. Подготовка докладов по таможенному оформлению прилетающих и отправляемых грузов.			
5. Уметь составлять коммерческие предложения по видам транспорта.			
6. Подготовка к экзамену.			
ПМ 03. МДК 03.02 Обеспечение грузовых перевозок			
ПМ 03. МДК 03.02 Раздел 1. Нормативно-правовая база регламентирующая грузоперевозки на воздушном транспорте	Содержание учебного материала	40	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
	Тема 1.1. Общие сведения о нормативно-правовой базе, регламентирующей деятельность в области бронирования перевозок и услуг на воздушном транспорте. Нормативно-правовая база регламентирующая грузоперевозки на воздушном транспорте	4	
	Тема 1.2. Основные статьи и разделы: «Воздушного кодекса Российской Федерации» от 19.03.1997 N 60-ФЗ.	2	
	Практическое занятие № 1. Анализ глав Воздушного кодекса РФ.	2	
	Тема 1.3. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 28 июня 2007 г. N	2	
	Практическое занятие № 2. Анализ ФАП № 82.	2	
	Тема 1.4. Руководство по грузовым перевозкам на внутренних воздушных линиях (РГП-85).	2	
	Практическое занятие № 3. Анализ ФАП № 141.	2	
	Тема 1.5. TACT rules IATA (правила воздушных авиаперевозок международной ассоциации воздушного транспорта ИАТА).	2	
	Практическое занятие № 4. Анализ разделов TACT rules IATA.	2	
	Практическое занятие № 5. Анализ разделов РГП-85.	2	
Самостоятельная работа: Подготовка докладов по нормативно – правовым документам используемым при перевозке грузов на воздушном транспорте. Изучить отличия регламента документов Воздушного кодекса от РГП -85. Изучить отличия регламента документов ФАП № 82 от ФАП № 141.	20		
ПМ 03. МДК 03.02 Раздел 2. Организация грузовых перевозок	Содержание учебного материала	110	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
	Тема 2.1. Основные понятия в грузоперевозках и субъектный состав. Классификация грузов.	2	
	Тема 2.2. Организации регулирующие грузоперевозки на ВТ. Организация процесса международной авиаперевозки грузов на воздушном транспорте. Взаимодействие грузового комплекса при аэропорте, авиакомпании и таможенного органа РФ. Система грузовых тарифов и сборов применяемых при перевозке грузов на воздушном транспорте.	6	
	Тема 2.3. Привлечение грузов, сроки отправки, условия и очередность перевозки. Привлечение грузов для перевозки на воздушном транспорте. Технология перевозки тяжеловесных и негабаритных грузов на воздушном транспорте.	6	
	Тема 2.4. Участники перевозочного процесса, их функции, права и обязанности.	2	

Практическое занятие № 6. Анализ ответственности грузовых агентов, перевозчика.	2
Практическое занятие № 7. Анализ ответственности грузоотправителя, агентов по наземной обработке.	2
Тема 2.5. Генеральный груз.	2
Тема 2.6. Технология перевозки опасных грузов на воздушном транспорте. Опасные грузы.	2
Тема 2.7. Технология перевозки скоропортящегося груза на воздушном транспорте. Скоропортящиеся грузы.	2
Тема 2.8. Трансферный груз.	2
Тема 2.9. Транзитный груз.	2
Практическое занятие № 8. Анализ перевозки трансферных и транзитных грузов.	2
Тема 2.10. Груз 200.	2
Тема 2.11. Урны с прахом.	2
Тема 2.12. Тяжеловесный груз.	2
Тема 2.13. Крупногабаритный груз.	2
Тема 2.14. Ценный груз.	2
Тема 2.15. Мокрый груз.	2
Тема 2.16. Технология перевозки живых животных на воздушном транспорте. Живые животные.	2
Тема 2.17. Перевозка оружия.	2
Тема 2.18. Перевозка амуниции.	2
Тема 2.19. Перевозка военных товаров.	2
Тема 2.20. Перевозка фармацевтической температурно-чувствительной продукции.	2
Тема 2.21. Перевозка алкогольной продукции.	2
Практическое занятие № 9. Документация, используемая при обработке груза на грузовом терминале и при загрузке/выгрузке груза с воздушного судна ..	2
Практическое занятие № 10. Характеристики специальных грузов.	2
Практическое занятие № 11. Анализ классификации специальных грузов.	2
Практическое занятие № 12. Таблица совмещения опасных грузов.	2
Тема 2.22. Требования к специальным складам для хранения специальных видов груза. Требования к упаковке и маркировке грузов. Манипуляционные знаки на грузе перевозимом на воздушном транспорте Требования к упаковке обычных грузов.	6
Тема 2.23. Требования к упаковке специальных грузов.	2
Тема 2.24. Требования к упаковке опасных грузов.	2
Практическое занятие № 13. Таблица совмещения опасных и специальных грузов.	2
Практическое занятие № 14. Манипуляционные знаки.	2
Тема 2.25. Перевозка почтовых отправлений воздушным транспортом.	2
Тема 2.26. Транспортно-логистические системы и комплексы. Информационные технологии, применяемые в процессе обработки груза на воздушном транспорте. Стратегия	6

	развития грузового комплекса при аэропорте.		
	Практическое занятие № 15. Сравнительный анализ перевозки воздушным транспортом почтовых и грузовых отправок.	2	
	Самостоятельная работа: Изучить ответственности участников перевозочного процесса. Подготовить доклады по классификации груза. Изучить специальные коды и место их проставления в грузовой авианакладной. Подготовить ситуационные задачи по отказам от перевозки.	20	
ПМ 03. МДК 03.02 Раздел 3. Документы предоставляемые грузоотправителем. Рейсовая и не рейсовая документация	Содержание учебного материала	52	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
	Т 3.1. Грузы и грузопотоки	2	
	Тема 3.2. Документы для специальных грузов.	2	
	Тема 3.3. Инвойс, сертификаты, свидетельства, разрешения.	2	
	Тема 3.4. IMP коды грузовых отправок.	2	
	Практическое занятие № 16. Подготовка документов на груз к авиаперевозке.	2	
	Практическое занятие № 17. Заполнение заявки грузоотправителя.	2	
	Т 3.5 Заполнение и анализ почтового и грузового манифеста.	2	
	Практическое занятие № 18. Заполнение чек-листа на отправку живых животных и опасный груз.	2	
	Т 3.6 Заполнение NOTOC на специальные и опасные грузы.	2	
	Тема 3.7. Контрольный лист проверки (Check list).	2	
	Тема 3.8. Информация командиру о наличии особых грузов на борту ВС (NOTOC).	2	
	Практическое занятие № 19. Заполнение сертификата отправителя на живых животных.	2	
	Практическое занятие № 20. Заполнение декларации отправителя на опасный груз.	2	
	Практическое занятие № 21. Заполнение грузовой авианакладной.	2	
	Тема 3.9. Порядок заполнения и содержание грузового манифеста, почтового манифеста, сводной загрузочной ведомости (СЗВ).	2	
Тема 3.10. Сводная загрузочная ведомость (СЗВ). Инструкция по заполнению.	2		
Самостоятельная работа: Подготовка докладов по рейсовой документации. Изучить документы предназначенные для отправки разных видов груза. Подготовка докладов по не рейсовой документации. Изучить правильность и корректность заполнения перевозочной документации.	20		
ПМ 03. МДК 03.02 Раздел 4. Типы воздушных судов для перевозки грузов.	Содержание учебного материала	40	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
	Тема 4.1. Типы воздушных судов для перевозки грузов россыпью и средствах пакетирования.	2	
	Практическое занятие № 22. Анализ типов БГО ВС для перевозки грузов россыпью.	2	
Средства доставки груза к борту ВС	Практическое занятие № 23. Анализ типов БГО ВС для перевозки грузов в средствах пакетирования.	2	
	Тема 4.2. Характеристики багажных (грузовых) отсеков.	2	

	Тема 4.3. Типы грузовых воздушных судов и их характеристики.	2	
	Тема 4.4. Типы и коды грузовых единиц.	2	
	Практическое занятие № 24. Анализ типов и кодов грузовых единиц.	2	
	Практическое занятие № 25. Заполнение Бирки-ярлыка на средства доставки груза к борту ВС.	2	
	Практическое занятие № 26. Заполнение Бирки-ярлыка на средства доставки груза к борту ВС.	2	
	Практическое занятие № 27. Заполнение акта возврата груза из под борта ВС.	2	
	Самостоятельная работа: Подготовка докладов по швартовке. Изучить виды подкладочного и швартовочного оборудования. Проработка опорного конспекта. Подготовка докладов по теме почтовые отправления. Изучить перевозочную документацию по почтовым отправлениям.	20	
ПМ 03. МДК 03.02 Раздел 5. Неисправности при перевозке грузов	Содержание учебного материала	40	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
	Тема 5.1. Основные виды неисправностей при перевозке грузов на ВТ.	2	
	Тема 5.2. Документация фиксирующая неисправности при перевозке грузов и почты.	2	
	Практическое занятие № 28. Анализ требований к упаковке и специальной маркировке грузов.	2	
	Тема 5.3. Бездокументные и немаркированные грузы и порядок установления их принадлежности.	2	
	Тема 5.4. Невостребованные грузы и порядок их уничтожения.	2	
	Тема 5.5. Розыск утерянных грузов.	2	
	Практическое занятие № 29.	2	
	Тема 5.6. Мероприятия направленные на выявление неисправностей (инвентаризация).	2	
	Тема 5.7. Порядок рассмотрения претензий в авиагрузовых перевозках.	2	
	Практическое занятие № 30. Заполнение коммерческого акта.	2	
	Практическое занятие № 31. Заполнение перронного акта.	2	
	Практическое занятие № 32. Заполнение акта-описи груза.	2	
	Практическое занятие № 33. Заполнение розыскного дела.	2	
	Самостоятельная работа: Подготовка докладов по видам неисправностей. Изучить документацию составляемую при обнаружении неисправностей. Подготовка докладов по почтовым отправлениям. Проработка опорного конспекта, подготовка к экзамену.	14	
	Всего по МДК 03.02	282	
	Проведение экзамена		

Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 1		20	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
<p>Подготовка докладов по нормативно – правовым документам используемым при перевозке грузов на воздушном транспорте.</p> <p>2. Изучить отличия регламента документов Воздушного кодекса от РГП -85.</p> <p>3. Изучить отличия регламента документов ФАП № 82 от ФАП № 141.</p>			
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 2		20	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
<p>1. Изучить ответственности участников перевозочного процесса.</p> <p>2. Подготовить доклады по классификации груза.</p> <p>3. Изучить специальные коды и место их проставления в грузовой авианакладной.</p> <p>4. Подготовить ситуационные задачи по отказам от перевозки.</p>			
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 3		20	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
<p>1. Подготовка докладов по рейсовой документации.</p> <p>2. Изучить документы предназначенные для отправки разных видов груза.</p> <p>3. Подготовка докладов по не рейсовой документации.</p> <p>4. Изучить правильность и корректность заполнения перевозочной документации.</p>			
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 4		20	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
<p>1. Подготовка докладов по швартовке.</p> <p>2. Изучить виды подкладочного и швартовочного оборудования.</p> <p>3. Проработка опорного конспекта.</p> <p>4. Подготовка докладов по теме почтовые отправления.</p> <p>5. Изучить перевозочную документацию по почтовым отправлениям.</p>			
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 5		14	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
<p>1. Подготовка докладов по видам неисправностей.</p> <p>2. Изучить документацию составляемую при обнаружении неисправностей.</p> <p>3. Подготовка докладов по почтовым отправлениям.</p> <p>4. Проработка опорного конспекта.</p> <p>5. Подготовка к экзамену.</p>			
ПМ 03. МДК 03.03 Перевозка грузов на особых условиях			
ПМ 03. МДК 03.03 Раздел 1. Нормативная- правовая документация. Приложение 18 к Конвенции ИКАО «Безопасна перевозка	Содержание учебного материала	24	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
	Тема 1.1. Основные статьи и разделы: Воздушного кодекса Российской Федерации ФЗ N 60 и ФАП – 82.	2	
	Практическое занятие № 1. Анализ положений Воздушного кодекса РФ в части грузовых перевозок.	2	
	Тема 1.2. Руководство по грузовым перевозкам на внутренних воздушных линиях (РГП) и правила воздушных авиаперевозок ИАТА (ТАCT rules IATA).	2	
	Практическое занятие № 2. Анализ положений ФАП-82 и РГП-85.	2	

опасных грузов по воздуху»	Тема 1.3. Уведомления о расхождении с техническими инструкциями. Национальные полномочные органы по надзору в сфере организации перевозок опасных грузов на воздушном транспорте.	2	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
	Практическое занятие № 3. Анализ положений международных документов (ИАТА и ИКАО) в части грузоперевозок.	2	
	Самостоятельная работа: Подготовка ответов по темам занятий. Подготовка докладов по темам нормативно правовой базы. Проработка опорного конспекта.	12	
ПМ 03. МДК 03.03	Содержание учебного материала	44	
Раздел 2. Классификация опасных и специальных грузов	Тема 2.1. Перечень опасных веществ и предметов, запрещённых к перевозке пассажирам и членам экипажа в салонах пассажирских воздушных судов.	2	
	Практическое занятие № 4. Анализ Приложения 18 к Конвенции ИКАО Безопасная перевозка опасных грузов.	2	
	Тема 2.2. Класс 1 – Взрывчатые вещества. Класс 2 – Газы.	2	
	Практическое занятие № 5. Определение опасности Класса 1 Взрывчатые вещества и Класса 2 Газы.	2	
	Тема 2.3. Класс 3 Легковоспламеняющиеся жидкости (ЛВЖ). Класс 4 Легковоспламеняющиеся твердые вещества (ЛВТ).	2	
	Практическое занятие № 6. Определение опасности Класса 3 Легковоспламеняющиеся жидкости и Класса 4 Легковоспламеняющиеся твердые вещества	2	
	Тема 2.4. Класс 5 Окисляющие вещества. Класс 6 Ядовитые (токсичные) вещества.	2	
	Практическое занятие № 7. Определение опасности Класса 5 Окисляющие вещества и Класса 6 Ядовитые (токсичные) вещества.	2	
	Тема 2.5. Класс 7 Радиоактивные материалы. Класс 8 Коррозийные вещества. Класс 9 Прочие опасные изделия и вещества.	2	
	Практическое занятие № 8. Определение опасности Класса 7 Радиоактивные материалы, Класса 8 Коррозийные вещества.	2	
	Практическое занятие № 9. Определение опасности Класса 9 Прочие опасные изделия и вещества.	2	
Тема 2.6. Порядок согласования и особенности перевозки тяжеловесных грузов на грузопассажирских воздушных судах в россыпь и в средствах пакетирования.	2		
Тема 2.7. Особенности обработки грузов 200 и их загрузки на борт воздушного судна.	2		
Тема 2.8. Согласование перевозки, хранение доставка на борт ценных грузов по прилету и вылету.	2		
Тема 2.9. Требования к перевозке скоропортящихся грузов на воздушном транспорте.	2		
Тема 2.10. Особенности приема, хранения, комплектации, подготовки ВС, и загрузки на борт воздушного судна живых животных.	2		
Тема 2.11. Требования к приему, обработке мокрых и пахучих грузов.	2		

	Самостоятельная работа: Подготовка ответов по темам занятий. Подготовка докладов по темам специальные и опасные грузы. Проработка опорного конспекта.	10	
ПМ 03. МДК 03.03 Раздел 3. Ограничения при перевозке опасных грузов. Упаковывание груза. Нанесение маркировочных знаков	Содержание учебного материала	22	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
	Тема 3.1. Опасные грузы, разрешённые к перевозке по воздуху. Опасные грузы, запрещённые к перевозке по воздуху при отсутствии освобождения и при любых условиях.	2	
	Тема 3.2. Скрытые опасные грузы. Общие требования.	2	
	Практическое занятие № 10. Определение скрытых опасных грузов.	2	
	Тема 3.3. Ограничения при погрузке в пассажирский салон или кабину экипажа опасных грузов.	2	
	Тема 3.4. Требования к упаковыванию опасных грузов.	2	
	Практическое занятие № 11. Знаки опасности, маркировка опасных грузов.	2	
	Практическая работа № 12. Понятие степени опасности, ее соотношение с группами упаковывания опасных грузов.	2	
	Самостоятельная работа: Подготовка ответов по темам занятий. Подготовка докладов по темам документация, маркировки, хранение специальных и опасных грузов. Проработка опорного конспекта.	8	
ПМ 03. МДК 03.03 Раздел 4. Обязанности эксплуатанта и грузоотправителя. Транспортная документация	Содержание учебного материала	36	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
	Тема 4.1. Обязанности грузоотправителя опасного груза.	2	
	Тема 4.2. Общие требования к документам при принятии к перевозке опасных и специальных грузов.	2	
	Практическое занятие № 13. Заполнение декларации грузоотправителя на опасный груз.	2	
	Тема 4.3. Авиагрузовая накладная и её виды.	2	
	Тема 4.4. Содержание грузового манифеста и порядок его заполнения. Сводная загрузочная ведомость (СЗВ). Инструкция по заполнению.	2	
	Практическое занятие № 14. Заполнение сертификата отправителя при перевозке живых животных.	2	
	Практическое занятие № 15. Спецификация и особенности заполнения авианакладной при перевозке специальных и опасных грузов при внутренних и международных отправлениях.	2	
	Тема 4.5. Принятие, погрузка и размещение груза. Размещение и крепление грузовых партий опасных грузов. Проверка на выявление повреждений и утечки.	2	
	Тема 4.6. Информация КВС (NOTOC). Виды информации при перевозке опасных грузов.	2	
	Практическое занятие № 16. Инструкция по заполнению (NOTOC).	2	
	Тема 4.7. Правила пользования справочниками ИАТА при перевозке опасных и специальных грузов.	2	
	Практическое занятие № 17. Работа с техническими инструкциями по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху ИКАО. Проведение дифференцированного зачета.	2	

	Самостоятельная работа: Подготовка ответов по темам занятий. Подготовка докладов по темам обязанности отправителя и эксплуатанта. Проработка опорного конспекта и подготовка к дифференцированному зачету.	12	
	Всего по МДК 03.03	126	
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 1		12	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
1. Подготовка ответов по темам занятий. 2. Подготовка докладов по темам нормативно правовой базы. 3. Проработка опорного конспекта.			
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 2		10	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
1. Подготовка ответов по темам занятий. 2. Подготовка докладов по темам специальные и опасные грузы. 3. Проработка опорного конспекта.			
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 3		8	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
1. Подготовка ответов по темам. 2. Подготовка докладов по темам документация, маркировки, хранение специальных и опасных грузов. 3. Проработка опорного конспекта.			
Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 4		12	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
1. Подготовка ответов по темам занятий. 2. Подготовка докладов по темам обязанности отправителя и эксплуатанта. 3. Проработка опорного конспекта. 4. Подготовка к дифференцированному зачету.			
Учебная практика		72	
Учебная практика раздела 1		30	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
Виды работ 1. Документация транспортно-логистической деятельности.			
Учебная практика раздела 2		18	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
Виды работ 1. Расчеты складских площадей под объемы хранения грузов.			
Учебная практика раздела 3		24	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
Виды работ 1. Определение потребного количества средств механизации погрузочно- разгрузочных работ. 2. Технологическая карта оперативно-производственной деятельности по обработке грузов.			
Производственная практика		144	ОК 01-09, ПК 3.1.–3.3
Производственная практика раздела №1		10	
1. Уметь пользоваться нормативно правовой базой.			
Производственная практика раздела №2.		10	
1. Уметь заполнять перевозочную документацию.			

Производственная практика раздела №3. 1. Уметь применять и рассчитывать тарифы на разные виды грузов.	10	
Производственная практика раздела №4 1. Уметь заполнять транспортную документацию.	10	
Производственная практика раздела №5 1. Уметь дать консультацию клиенту и рассчитать коммерческое предложение.	10	
Производственная практика раздела №6 1. Изучить порядок работы грузовых агентов, перевозчика, сотрудников авиапредприятия.	10	
Производственная практика раздела №7 1. Уметь определить точный код груза и внести его в авианакладную.	10	
Производственная практика раздела №8 1. Уметь заполнять документы рейсового назначения.	10	
Производственная практика раздела №9 1. Уметь пользоваться специальными таблицами багажно-грузовых отсеков воздушных судов.	10	
Производственная практика раздела №10 1. Уметь заполнять документы при выявлении неисправностей.	10	
Производственная практика раздела №11 1. Уметь пользоваться таблицами совместимости опасных и специальных грузов при их хранении, комплектации, и загрузке на борт ВС.	10	
Производственная практика раздела №12 1. Уметь правильно производить маркировку груза.	10	
Производственная практика раздела №13 1. Уметь работать со справочниками IATA, ИКАО.	14	
Производственная практика раздела №14 1. Знать особенности подготовки воздушных судов при перевозке специальных и опасных грузов.	10	
Экзамен по модулю		
Всего	765	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля предусмотрены следующие специальные помещения «Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта):

Стол преподавателя – 1 шт.;

Стул преподавателя – 1 шт.;

Стол ученический – 13 шт.;

Стул ученический – 26 шт.;

Доска магнитно-меловая – 1 шт.;

ПК с лицензионно-программным обеспечением (Adobe Acrobat Reader DC – Russian, Microsoft Office стандартный 2013, Microsoft .NET Framework 4.8, Microsoft Visual C ++ 2017 Redistributable, Windows Movie Maker 2.6)– 1 шт.;

Интерактивная доска – 1 шт.;

Комплект учебно-методической документации – 1 шт.

Практическая подготовка на основании договора о практической подготовки обучающихся от 15.02.2024 г. № №67/24-МАКР

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные ФУМО, для использования в образовательном процессе.

3.1.1. Основные печатные издания

1. РУКОВОДСТВО ПО ГРУЗОВЫМ ПЕРЕВОЗКАМ НА ВНУТРЕННИХ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЯХ

2. Положение о формировании, согласовании, издании и оперативной корректировке внутреннего расписания движения воздушных судов авиаперевозчиков Российской Федерации. Приказ от 6.5.96. №ДВ-50

3. Приказ №94 от 23.5.01. Об утверждении «Положения о порядке регистрации и опубликовании тарифной информации на регулярные пассажирские воздушные перевозки, выполняемые Российскими авиапредприятиями.

4. Организация и управление пассажирскими автомобильными перевозками : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / И.В. Спирин. - 10-е изд., стер. - М. : Издательский центр «Академия», 2017. – 400 с.

5. Организация и управление пассажирскими автомобильными перевозками : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / И.В. Спирин. - 12-е изд., стер. - М. : Издательский центр «Академия», 2020. – 400 с.

6. Логистика : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.М. Турков, И.О. Рыжова. - М. : Издательский центр «Академия», 2017. – 176 с.

7. Логистика : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.М. Турков, И.О. Рыжова. - М. : Издательский центр «Академия», 2018. – 176 с.

8. Экономические основы логистики : учебное пособие для студ. высш. образования / Моисеева Н.К., Сергеев В.И.. - М. : ИНФРА-М, 2021. – 528 с.

9. Транспортно-экспедиционная деятельность : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. В. Будрина [и др.] ; под редакцией Е. В. Будриной. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 370 с.

10. Организация и управление пассажирскими автомобильными перевозками : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / И.В. Спирин. - 10-е изд., стер. - М. : Издательский центр «Академия», 2017. – 400 с.

11. Организация и управление пассажирскими автомобильными перевозками :

учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / И.В. Спирин. - 12-е изд., стер. - М. : Издательский центр «Академия», 2020. – 400 с.

12. Логистика : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.М. Турков, И.О. Рыжова. - М. : Издательский центр «Академия», 2017. – 176 с.

13. Логистика : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.М. Турков, И.О. Рыжова. - М. : Издательский центр «Академия», 2018. – 176 с.

14. Экономические основы логистики : учебное пособие для студ. высш. образования / Моисеева Н.К., Сергеев В.И.. - М. : ИНФРА-М, 2021. – 528 с.

15. Транспортно-экспедиционная деятельность : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. В. Будрина [и др.] ; под редакцией Е. В. Будриной. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 370 с.

16. Организация и управление пассажирскими автомобильными перевозками : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / И.В. Спирин. - 10-е изд., стер. - М. : Издательский центр «Академия», 2017. – 400 с.

17. Организация и управление пассажирскими автомобильными перевозками : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / И.В. Спирин. - 12-е изд., стер. - М. : Издательский центр «Академия», 2020. – 400 с.

18. Логистика : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.М. Турков, И.О. Рыжова. - М. : Издательский центр «Академия», 2017. – 176 с.

19. Логистика : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.М. Турков, И.О. Рыжова. - М. : Издательский центр «Академия», 2018. – 176 с.

20. Экономические основы логистики : учебное пособие для студ. высш. образования / Моисеева Н.К., Сергеев В.И.. - М. : ИНФРА-М, 2021. – 528 с.

21. Транспортно-экспедиционная деятельность : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. В. Будрина [и др.] ; под редакцией Е. В. Будриной. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 370 с.

22. Воздушный кодекс РФ

3.1.2. Основные электронные издания

23. www.favt.ru

24. www.icao.int

9. www.iata.org

10. www.avia.ru

11. www.ato.ru

12. mintrans.ru

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
<p>ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</p> <p>ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p> <p>ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</p> <p>ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p> <p>ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p> <p>ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</p> <p>ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p> <p>ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;</p> <p>ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p> <p>ПК 3.1.Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями.</p> <p>ПК 3.2.Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.</p> <p>ПК 3.3.Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.</p>	<p>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения учебной и производственной практики</p>	<p>Оценка результатов выполнения практической работы.</p> <p>Экспертное наблюдение за ходом выполнения практической работы.</p> <p>Предоставление на проверку опорного конспекта.</p> <p>Анализ самостоятельной работы.</p> <p>Промежуточный контроль - итоговое тестирование.</p> <p>Итоговый контроль в виде экзамена.</p> <p>Учебная практика – составление отчета по практике.</p> <p>Производственная практика – составление отчета, предоставление аттестационного листа- характеристики с места прохождения практики.</p>

