Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Дальневосточный государственный университет путей сообщения" (ДВГУПС)

УТВЕРЖДАЮ

Зав.кафедрой

Институт воздушных сообщений и мультитранспортных технологий

Одуденко Т.А., доцент, к.т.н.

22.05.2025

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины Организационная система воздушного транспорта

для направления подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов

Составитель(и): ст. преп., Макаров Иван Александрович

Обсуждена на заседании кафедры: Институт воздушных сообщений и мультитранспортных

технологий

Протокол от 22.05.2025г. № 5

Обсуждена на заседании методической комиссии по родственным направлениям и специальностям: Протокол

Председатель МК РНС
2026 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры Институт воздушных сообщений и мультитранспортных технологий
Протокол от 2026 г. № Зав. кафедрой Одуденко Т.А., доцент, к.т.н.
Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
Председатель МК РНС
2027 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры Институт воздушных сообщений и мультитранспортных технологий
Протокол от 2027 г. № Зав. кафедрой Одуденко Т.А., доцент, к.т.н.
Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году Председатель МК РНС
Председатель МК РНС
Председатель МК РНС 2028 г. Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры
Председатель МК РНС

Рабочая программа дисциплины Организационная система воздушного транспорта разработана в соответствии с ФГОС, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.08.2020 № 911

Квалификация бакалавр

Форма обучения заочная

ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Часов по учебному плану 108 Виды контроля на курсах:

в том числе: экзамены (курс) 3

контактная работа 12 контрольных работ 3 курс (1)

 самостоятельная работа
 87

 часов на контроль
 9

Распределение часов дисциплины по семестрам (курсам)

Курс	3		Итого	
Вид занятий	УП	РΠ	111010	
Лекции	4	4	4	4
Практические	8	8	8	8
Итого ауд.	12	12	12	12
Контактная работа	12	12	12	12
Сам. работа	87	87	87	87
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	108	108	108	108

1. АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1 Роль и место воздушного транспорта в транспортной системе мира. Мировая организационная система воздушного транспорта. Основные понятия: воздушное судно, воздушная трасса, авиатранспортное предприятие, авиационный персонал. Краткая характеристика деятельности авиатранспортных предприятий.

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ						
Код дис	Код дисциплины: Б1.В.07						
2.1	Требован	ия к предварительной подготовке обучающегося:					
2.1.1	Тайм-мене	джмент					
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как						
	предшествующее:						
2.2.1	Авиакомпании, аэропорты, аэродромы						
2.2.2	Организация воздушных перевозок и авиационных работ						
	Сервис и агентская деятельность на воздушном транспорте						
2.2.3	Сервис и а	гентская деятельность на воздушном транспорте					

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

УК-11: Способен формировать нетерпимое отношение к проявлению экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

Знать:

признаки коррупционного поведения, экстремизма, терроризма и их последствия, определять факторы противодействия коррупции, экстремизму, терроризму.

Уметь:

устанавливать признаки коррупционного поведения, экстремизма, терроризма и их последствия, определять факторы противодействия коррупции, экстремизму, терроризму.

Владеть:

навыком установления признаков и последствий коррупционного поведения, экстремизма, терроризма, факторов противодействия коррупции, экстремизму, терроризму.

ПК-3: Способен к анализу и расчету качественных показателей грузовых и пассажирских перевозок исходя из технологии организации и безопасности перевозочного процесса

Знать:

показатели качества пассажирских и грузовых перевозок, организацию и технологию перевозок, требования обеспечения безопасности перевозочного процесса.

Уметь:

рассчитывать и анализировать показатели качества пассажирских и грузовых перевозок, исходя из организации и технологии перевозок, требований обеспечения безопасности перевозочного процесса.

Наименование разделов и тем /вид

Владеть:

Код

навыком расчета и анализа показателей качества пассажирских и грузовых перевозок, исходя из организации и технологии перевозок, требований обеспечения безопасности перевозочного процесса.

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ

Семестр | Изсор | Компетен- | Литература |

Инте

занятия	занятия/	/ Kypc	часов	ции	литература	ракт.	примечание
	Раздел 1. Лекционные занятия						
1.1	Роль и место воздушного транспорта в транспортной системе мира /Лек/	3	1	УК-11 ПК-	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
1.2	Мировая организационная система воздушного транспорта /Лек/	3	1	УК-11 ПК-	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
1.3	Основные понятия: воздушное судно, воздушная трасса, авиатранспортное предприятие, авиационный персонал /Лек/	3	1	УК-11 ПК-	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	

1.4	Краткая характеристика деятельности авиатранспортных предприятий /Лек/	3	1	УК-11 ПК- 3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
	Раздел 2. Практические занятия						
2.1	Роль и место воздушного транспорта в транспортной системе мира /Пр/	3	2	УК-11 ПК-	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
2.2	Мировая организационная система воздушного транспорта /Пр/	3	2	УК-11 ПК-	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
2.3	Основные понятия: воздушное судно, воздушная трасса, авиатранспортное предприятие, авиационный персонал /Пр/	3	2	УК-11 ПК-	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
2.4	Краткая характеристика деятельности авиатранспортных предприятий /Пр/	3	2	УК-11 ПК-	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
	Раздел 3. Самостоятельная работа						
3.1	Подготовка к аудиторным занятиям /Ср/	3	43	УК-11 ПК-	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
3.2	Подготовка контрольной работы /Ср/	3	8	УК-11 ПК- 3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
3.3	Подготовка к экзамену /Ср/	3	36	УК-11 ПК- 3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
	Раздел 4. Контроль						
4.1	Контрольные вопросы и задания /Экзамен/	3	9	УК-11 ПК-	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУГОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ Размещены в приложении

	6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)					
	6.1. Рекомендуемая литература					
	6.1.1. Перече	нь основной литературы, необходимой для освоения дисципл	ины (модуля)			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год			
Л1.1	Каликина Т.Н., Копейкина С.В., Одуденко Т.А., Серова Д.С., Ташлыкова А.И.	Общий курс транспорта: учеб. пособие для бакалавров и специалистов	Москва: УМЦ ЖДТ, 2018,			
	6.1.2. Перечень д	ополнительной литературы, необходимой для освоения дисці	иплины (модуля)			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год			
Л2.1	Олянюк П.В.	Мировая система воздушного транспорта: Учеб. пособие для вузов	Санкт-Петербург: СПбГУ, 2006,			
Л2.2	Афанасьев В.Г.	Аэрополитика и регулирование международного воздушного транспорта: моногр.	Москва: Авиашкола Аэрофлота, 2014,			
6.	6.1.3. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)					
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год			

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год				
Л3.1	Копейкина С.В.	Управление производством на воздушном транспорте: конспект лекций	Хабаровск: Изд-во ДВГУПС, 2013,				
6.	2. Перечень ресурсов і	информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", дисциплины (модуля)	необходимых для освоения				
Э1	Федеральное агентство URL: http://www.favt.r	о воздушного транспорта / Официальный сайт. – 2010-2021. – ru/	http://www.favt.ru/				
Э2	Авиатранспортное обо http://www.ato.ru/	озрение / Электронный журнал. –2021. – URL:	http://www.ato.ru/				
Э3	International Air Transphttps://www.iata.org	oort Association (IATA) / Официальный сайт. – 2021. – URL:	https://www.iata.org				
Э4	Международная орган 2021. – URL: https://ww	изация гражданской авиации (ИКАО) / Официальный сайт. – ww.icao.int	https://www.icao.int				
Э5	Портал Авиационные http://www.avia.ru/	новости / Официальный сайт. – 2021. – URL:	http://www.avia.ru/				
		(при необходимости) 6.3.1 Перечень программного обеспечения					
W	/indows 7 Pro - Операция	онная система, лиц. 60618367					
		ная система, лиц. 46107380					
Fı	ree Conference Call (своб	бодная лицензия)					
Z	оот (свободная лицензи	(ки					
		грамм для создания банков тестовых заданий, организации и пр М.А096.Л08018.04, дог.372	оведения сеансов				
		6.3.2 Перечень информационных справочных систем					
		анных, информационно-справочная система Гарант – http://www					
		анных, информационно-справочная система КонсультантПлюс	– http://www.consultant.ru				
		лиотека eLIBRARY.RU – http://elibrary.ru/					
		иотека ДВГУПС – http://ntb.festu.khv.ru/					
	• •	ая научно-техническая библиотека России – http://www.gpntb.r					
	*	я система «Университетская библиотека онлайн» – http://bibliod	club.ru/				
Электронно-библиотечная система «Университетекая библиотека онлаин» — http://ополостив.ru/ Электронно-библиотечная система «Лань» — https://e.lanbook.com/							
	Электронно-оиолиотечная система «лань» – https://e.ianbook.com/ Электронные ресурсы научно-технической библиотеки МИИТа – http://library.miit.ru/miitb.php						
Э.	лектронные ресурсы нау	<u>.</u>					

7. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) Аудитория Назначение Оснащение 2804 Учебная аудитория для проведения комплект учебной мебели, доска, баннеры "Двигатель и воздушные суда", "Авиационные контейнеры", "Маркировка опасных грузов и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего знаки опасности", "Управление устойчивостью и безопасностью функционирования ВТРФ", "Корпоративная культура управления контроля и промежуточной аттестации. безопасности ВТ", "Маркировка опасных грузов и знаки опасности", Учебный кабинет "Пассажирские перевозки на воздушном транспорте". экран. Технические средства обучения: мультимедиапроектор. комплект учебной мебели, доска, баннеры "Двигатель и воздушные 2804 Учебная аудитория для проведения суда", "Авиационные контейнеры", "Маркировка опасных грузов и практических занятий, групповых и знаки опасности", "Управление устойчивостью и безопасностью индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. функционирования ВТРФ", "Корпоративная культура управления Учебный кабинет "Пассажирские перевозки на безопасности ВТ", "Маркировка опасных грузов и знаки опасности", воздушном транспорте". экран. Технические средства обучения: мультимедиапроектор. Учебная аудитория для проведения комплект учебной мебели, доска, баннеры "Двигатель и воздушные 2804 практических занятий, групповых и суда", "Авиационные контейнеры", "Маркировка опасных грузов и индивидуальных консультаций, текущего знаки опасности", "Управление устойчивостью и безопасностью функционирования ВТРФ", "Корпоративная культура управления контроля и промежуточной аттестации. Учебный кабинет "Пассажирские перевозки на безопасности ВТ", "Маркировка опасных грузов и знаки опасности", экран. Технические средства обучения: мультимедиапроектор. воздушном транспорте". 343 Помещения для самостоятельной работы Тематические плакаты, столы, стулья, стеллажи. Компьютерная обучающихся. Читальный зал НТБ техника с возможностью подключения к сети Интернет, свободному доступу в ЭБС и ЭИОС. 402 Учебная аудитория для проведения занятий комплект учебной мебели: столы, стулья, доска, мультипроектор лекционного типа

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В самом начале учебного курса познакомиться со следующей учебно-методической документацией:

- программа дисциплины;
- перечень знаний, умений и навыков, которыми студент должен владеть;
- контрольные мероприятия;
- список основной и дополнительной литературы, а также электронных ресурсов;
- перечень вопросов к промежуточной аттестации (расположен в оценочных материалах к рабочей программе дисциплины).

Общие и утвердившиеся в практике правила и приемы конспектирования лекций:

- конспектирование лекций ведется в специально отведенной для этого тетради, с полями для дополнительных записей;
- необходимо записывать тему и план лекций, рекомендуемую литературу к теме. Для выделения разделов, выводов, определений, основных идей можно использовать цветные карандаши и фломастеры;
- в конспекте дословно записываются определения понятий, категорий и законов. Остальное должно быть записано своими словами;
- каждому студенту необходимо выработать и использовать допустимые сокращения наиболее распространенных терминов и понятий.

Эффективными формами контроля за изучением курса студентами являются консультации. Они используются для оказания помощи студентам при их подготовке к семинарским занятиям, для бесед по дискуссионным проблемам и со студентами, пропустившими семинарские занятия, а также индивидуальной работы преподавателя с отстающими студентами.

При подготовке к промежуточной аттестации рекомендуется повторно изучить все лекции и рекомендованную литературу, посмотреть решения основных задач и заданий, решенных самостоятельно и на практических занятиях, а так же составить письменные ответы на все контрольные вопросы.

Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Обучение по дисциплине обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся. Специальные условия их обучения определены Положением ДВГУПС П 02-05-14 «Об условиях обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья» (в последней редакции).

Методические указания различных видов учебной работы и рекомендуемая последовательность действий студента

Самостоятельная работа (СРС).

СРС осуществляется при всех формах обучения, является неотъемлемой частью процесса обучения. СРС может быть представлена как средство организации самообразования и воспитания самостоятельности как личностного качества. Как явление самовоспитания и самообразования СРС обеспечивается комплексом профессиональных умений студентов, в частности умением осуществлять планирование деятельности, искать ответ на непонятное, неясное, рационально организовывать свое рабочее место и время. СРС приводит студента к получению нового знания, упорядочению и углублению имеющихся знаний, формированию у него профессиональных навыков и умений.

Студентам рекомендуется с самого начала освоения данного курса работать с литературой и предлагаемыми заданиями в форме подготовки к очередному аудиторному занятию. При освоении данного курса студент может пользоваться библиотекой вуза, которая в полной мере обеспечена соответствующей литературой.

Выполнение кейс-заданий.

Кейсы - смоделированные или реальные ситуации, связанные с конкретными примерами работы организаций. При помощи кейсов преподаватель ставит задачу заставить обучающегося не просто изучить тот или иной теоретический материал, а глубже вникнуть в технологические, производственные и управленческие процессы, осознать и оценить стратегии профессиональной деятельности, максимально приближаясь к действительности.

СРС с информационными ресурсами Интернет.

Данный вид СРС развивает познавательную самостоятельность обучающихся, повышает его кругозор и обеспечивает выход в мировое информационное пространство с применением поисковых информационных технологий. Некоторые виды самостоятельной работы обучаемых в сети Интернет:

- 1) поиск и обработка информации (поиск, анализ и обработка существующих информационных источников по заданной тематике, составление конспекта и библиографического списка, ознакомление с практической стороной рассматриваемого вопроса);
- 2) диалог в сети (общение в синхронной телеконференции (чате) со специалистами или обучающимися других групп или вузов, изучающих данную тему, обсуждение вопросов курса через специализированные сетевые программы, работа через электронную почту).

Вся информация, полученная из сети Интернет, должна перерабатываться студентом. Для этого можно переформулировать материал без изменения сути содержимого, представлять его в виде рисунков, таблиц или графиков. Обязательно необходимо подводить итог по завершению вопроса, высказывать свою позицию.

Работа с литературой.

Особое место среди видов СРС занимает работа с литературой, являющаяся основным методом самостоятельного овладения знаниями.

Всю литературу можно разделить на учебники и учебные пособия, оригинальные научные монографические источники, научные публикации в периодической печати. Из них можно выделить литературу основную (рекомендуемую),

дополнительную и литературу для углубленного изучения дисциплины.

Изучение дисциплины следует начинать с учебника, поскольку учебник – это книга, в которой изложены основы научных знаний по определенному предмету в соответствии с целями и задачами обучения, установленными программой и требованиями дидактики.

Оформление компьютерных презентаций.

Текстовая информация:

- размер шрифта: 24-54 пт (заголовок), 18-36 пт (обычный текст);
- цвет шрифта и цвет фона должны контрастировать (текст должен хорошо читаться), но не резать глаза;
- тип шрифта: для основного текста гладкий шрифт без засечек (Arial, Tahoma, Verdana), для заголовка можно использовать декоративный шрифт, если он хорошо читаем. Не рекомендуется использовать более 3 цветов и более 3 типов шрифта;
- курсив, подчеркивание, жирный шрифт, прописные буквы рекомендуется использовать только для смыслового выделения фрагмента текста.

Графическая информация:

- рисунки, фотографии, диаграммы призваны дополнить текстовую информацию или передать ее в более наглядном виде;
- цвет графических изображений не должен резко контрастировать с общим стилевым оформлением слайда;
- иллюстрации рекомендуется сопровождать пояснительным текстом;

Анимационные эффекты используются для привлечения внимания слушателей или для демонстрации динамики развития какого-либо процесса. В этих случаях использование анимации оправдано, но не стоит чрезмерно насыщать презентацию такими эффектами, иначе это вызовет негативную реакцию аудитории.

Звук:

- звуковое сопровождение должно отражать суть или подчеркивать особенность темы слайда, презентации;
- фоновая музыка не должна отвлекать внимание слушателей и не заглушать слова докладчика.

В тексте ни в коем случае не должно содержаться орфографических ошибок.

На слайдах презентации не пишется весь текст, который произносит докладчик. Текст должен содержать только ключевые фразы (слова), которые докладчик развивает и комментирует устно.

В конце презентации представляется список использованных источников, оформленный по правилам библиографического описания.

Написание эссе.

Эссе – самостоятельная письменная работа на тему, предложенную преподавателем (тема может быть предложена и обучающимся, но согласована с преподавателем). Должно содержать чёткое изложение сути поставленной проблемы, включать самостоятельно проведенный анализ проблемы с использованием концепций и аналитического инструментария, рассматриваемого в рамках дисциплины, выводы, обобщающую авторскую позицию по поставленной проблеме.

Структура эссе:

- 1. Введение.
- 2. Основная часть.
- 3. Заключение.

Контрольная работа.

Контрольная работа – это письменная форма (домашняя, текущая и экзаменационная) контроля и учета знаний, умений и навыков обучающегося.

Процесс подготовки и написания контрольной работы включает следующие основные стадии:

- 1) выбор темы (если тематика контрольных работ предусмотрена конкретными методическими указаниями) или варианта;
- 2) работа по изучению материала;
- 3) оформление работы. Работа должна быть оформлена в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данным видам работ;
- В рамках данной дисциплины предусмотрена следующая примерная тематика контрольных работ:
- 1. Составление сводной таблицы летно-технических характеристик воздушных судов на примере авиакомпаний Дальневосточного региона.
- 2. Составление маршрутной сети авиакомпании с учетом летно-технических характеристик эксплуатируемых воздушных судов.

Примерные контрольные вопросы к подготовке:

- 1. Какова цель контрольной работы?
- 2. В чем заключается актуальность рассматриваемых вопросов?
- 3. Какие выводы и результаты можно сделать по рассматриваемому вопросу?

Оценка контрольной работы проводится по двухбалльной шкале: «зачтено» или «незачтено».

Оценочные материалы при формировании рабочих программ дисциплин (модулей)

Направление: 23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность (профиль): Организация перевозок и управление на воздушном транспорте

Дисциплина: Организационная система воздушного транспорта

Формируемые компетенции:

1. Описание показателей, критериев и шкал оценивания компетенций.

Показатели и критерии оценивания компетенций

Объект	Уровни сформированности	Критерий оценивания
оценки	компетенций	результатов обучения
Обучающийся	Низкий уровень Пороговый уровень Повышенный уровень Высокий уровень	Уровень результатов обучения не ниже порогового

Шкалы оценивания компетенций при сдаче экзамена или зачета с оценкой

Достигнутый	Характеристика уровня сформированности	Шкала оценивания
уровень результата обучения	компетенций	Экзамен или зачет с оценкой
Низкий уровень	Обучающийся: -обнаружил пробелы в знаниях основного учебно-программного материала; -допустил принципиальные ошибки в выполнении заданий, предусмотренных программой; -не может продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании программы без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.	Неудовлетворительно
Пороговый уровень	Обучающийся: -обнаружил знание основного учебно-программного материала в объёме, необходимом для дальнейшей учебной и предстоящей профессиональной деятельности; -справляется с выполнением заданий, предусмотренных программой; -знаком с основной литературой, рекомендованной рабочей программой дисциплины; -допустил неточности в ответе на вопросы и при выполнении заданий по учебно-программному материалу, но обладает необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя.	Удовлетворительно
Повышенный уровень	Обучающийся: - обнаружил полное знание учебно-программного материала; -успешно выполнил задания, предусмотренные программой; -усвоил основную литературу, рекомендованную рабочей программой дисциплины; -показал систематический характер знаний учебно-программного материала; -способен к самостоятельному пополнению знаний по учебно-программному материалу и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.	Хорошо

Высокий	Обучающийся:	Отлично
уровень	-обнаружил всесторонние, систематические и глубокие знания	
	учебно-программного материала;	
	-умеет свободно выполнять задания, предусмотренные	
	программой;	
	-ознакомился с дополнительной литературой;	
	-усвоил взаимосвязь основных понятий дисциплин и их значение	
	для приобретения профессии;	
	-проявил творческие способности в понимании учебно-	
	программного материала.	

Описание шкал оценивания Компетенции обучающегося оценивается следующим образом:

Планируемый уровень				
результатов	Неудовлетворительн	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично
освоения	Не зачтено	Зачтено	Зачтено	Зачтено
Знать	Неспособность обучающегося самостоятельно продемонстрировать наличие знаний при решении заданий, которые были представлены преподавателем вместе с образцом их решения.	Обучающийся способен самостоятельно продемонстриро-вать наличие знаний при решении заданий, которые были представлены преподавателем вместе с образцом их решения.	Обучающийся демонстрирует способность к самостоятельному применению знаний при решении заданий, аналогичных тем, которые представлял преподаватель, и при его	Обучающийся демонстрирует способность к самостоятельно-му применению знаний в выборе способа решения неизвестных или нестандартных заданий и при консультативной поддержке в части
Уметь	Отсутствие у обучающегося самостоятельности в применении умений по использованию методов освоения учебной дисциплины.	Обучающийся демонстрирует самостоятельность в применении умений решения учебных заданий в полном соответствии с образцом, данным преподавателем.	и при его Обучающийся продемонстрирует самостоятельное применение умений решения заданий, аналогичных тем, которые представлял преподаватель, и при его консультативной поддержке в части современных проблем.	межлисииплинарных Обучающийся демонстрирует самостоятельное применение умений решения неизвестных или нестандартных заданий и при консультативной поддержке преподавателя в части междисциплинарных связей.
Владеть	Неспособность самостоятельно проявить навык решения поставленной задачи по стандартному образцу повторно.	Обучающийся демонстрирует самостоятельность в применении навыка по заданиям, решение которых было показано преподавателем.	Обучающийся демонстрирует самостоятельное применение навыка решения заданий, аналогичных тем, которые представлял преподаватель, и при его консультативной поддержке в части современных проблем.	Обучающийся демонстрирует самостоятельное применение навыка решения неизвестных или нестандартных заданий и при консультативной поддержке преподавателя в части междисциплинарных связей.

Примерный перечень вопросов к экзамену

Компетенция УК-11:

- 1. Виды авиации.
- 2. Показатели воздушного транспорта.
- 3. Организация воздушного движения.
- 4. Формы международного сотрудничества в области гражданской авиации.
- 5. Классификация основных международных организаций, ассоциаций гражданской авиации.
- 6. Международная организация гражданской авиации, цели, задачи, практическая деятельность.
- 7. Международное общество авиационных телекоммуникаций, цели и задачи, практическая деятельность.
- 8. Международная ассоциация воздушного транспорта цели, задачи, практическая деятельность. Программы, разрабатываемые ассоциацией.
 - 9. Структура документов ИКАО, их краткое содержание.
 - 10. Основные виды авиационных предприятий, источники их доходов.

Компетенция ПК-3:

- 1. Система воздушного транспорта, ее элементы.
- 2. Роль и место воздушного транспорта в транспортной системе мира.
- 3. Преимущества, недостатки и особенности воздушного транспорта.
- 4. Продукция воздушного транспорта, ее особенности.
- 5. Воздушное судно. Классификация воздушных судов.
- 6. Классификация воздушных судов по типам.
- 7. Основные летно-технические характеристики воздушных судов.
- 8. Массовые характеристики воздушных судов. Классификация воздушных судов по М тах.взл.
- 9. Дальность полета. Классификация воздушных судов по дальности полетов.
- 10. Аэродромы, их классификация.

Профессионально-ориентированное задание

Компетенции УК-11, ПК-3:

На основе документов Международных организаций и ассоциаций определить зону ответственности авиаперевозчиков за ненадлежащее предоставление услуги по перевозке.

Образец экзаменационного билета

Thursday and a second a second and a second						
Дальневосточный государственный университет путей сообщения						
Кафедра	Экзаменационный билет №	Утверждаю»				
Институт воздушных сообщений	Организационная система	Зав. кафедрой				
и мультитранспортных	воздушного транспорта					
технологий	Направление: 23.03.01 Технология	22.05.2025 г.				
3 семестр, 2025-2026	транспортных процессов					
	Направленность (профиль):					
	Организация перевозок и					
	управление на воздушном					
	транспорте					
Вопрос Основные виды авиационных предприятий, источники их доходов (УК-11)						
Вопрос Аэродромы, их классификация. (ПК-3)						
Задача (задание) На основе доку	Задача (задание) На основе документов Международных организаций и ассоциаций определить зону					
ответственности авиаперевозчиков з	за ненадлежащее предоставление услуг	ги по перевозке. (ПК-3,УК-11)				

Примечание. В каждом экзаменационном билете должны присутствовать вопросы, способствующих формированию у обучающегося всех компетенций по данной дисциплине.

3. Тестовые задания. Оценка по результатам тестирования.

Примерные задания теста

Задание 1 (УК-11):

- 1. Незарегистрированный багаж это:
- а) Личные вещи пассажира, перевозимые на воздушном транспорте по соглашению с перевозчиком;
- б) багаж пассажира, который принят перевозчиком под свою ответственность и на который он выдал багажную бирку;
- в) багаж пассажира, находящийся во время перевозки в салоне BC с согласия перевозка и удостоверяемый биркой «В салон»

Задание 2 (УК-11):

- 2. Условием договора воздушной перевозки груза является:
- а) авиагрузовая накладная
- б) почтово-грузовая ведомость
- в) сводно-загрузочная ведомость

Задание 3 (УК-11):

Роль перевозочного документа в электронном билетооформлении осуществляет

- а) чек и счет-фактура
- б) запись в базе данных
- в) бланк строгой отчетности

Задание 4 (ПК-3):

Приаэродромная территория – это...

- а) воздушное пространство над аэродромом и прилегающая местность в установленных границах в горизонтальной и вертикальной плоскостях
- б) часть летного поля аэродрома, подготовленная и предназначенная для размещения ВС в целях посадки и высадки пассажиров, погрузки и выгрузки багажа, почты и грузов, а также для выполнения других видов обслуживания
- в) часть аэродрома, на которой расположены одна или несколько летных полос, рулежные дорожки, перроны и площадки специального назначения
- г) прилегающая к аэродрому местность в установленных границах, над которой в воздушном пространстве осуществляется маневрирование BC

Задание 5 (ПК-3):

Авиационное событие, связанное с возникновением факторов, создавших реальную угрозу безопасности полетов и не закончившееся авиационным происшествием благодаря действиям экипажа, авиационного персонала или вследствие благоприятного стечения обстоятельств — это...

- а) инцидент
- б) производственное происшествие
- в) чрезвычайное происшествие
- г) серьезный инцидент

Задание 6 (ПК-3):

Какой показатель НЕ входит в список показателей объема транспортной продукции аэропорта?

- а) пассажиропоток
- б) грузопоток
- в) отправки пассажиров
- г) отправки грузов
- д) приведенные отправки
- е) отправки рейсов
- ж) количество взлетно-посадочных операций
- з) пропускная способность основных комплексов аэропорта

Полный комплект тестовых заданий в корпоративной тестовой оболочке АСТ размещен на сервере УИТ ДВГУПС, а также на сайте Университета в разделе СДО ДВГУПС (образовательная среда в личном кабинете преподавателя).

Соответствие между бальной системой и системой оценивания по результатам тестирования устанавливается посредством следующей таблицы:

Объект	Показатели	Оценка	Уровень
оценки	оценивания		результатов
	результатов обучения		обучения
Обучающийся	60 баллов и менее	«Неудовлетворительно»	Низкий уровень
	74 – 61 баллов	«Удовлетворительно»	Пороговый уровень
	84 – 75 баллов	«Хорошо»	Повышенный уровень
	100 – 85 баллов	«Отлично»	Высокий уровень

4. Оценка ответа обучающегося на вопросы, задачу (задание) экзаменационного билета, зачета, курсового проектирования.

Оценка ответа обучающегося на вопросы, задачу (задание) экзаменационного билета, зачета

Элементы оценивания	Содержание шкалы оценивания				
	Неудовлетворительн	Удовлетворитель	Хорошо	Отлично	

	Не зачтено	Зачтено	Зачтено	Зачтено
Соответствие ответов формулировкам вопросов (заданий)	Полное несоответствие по всем вопросам.	Значительные погрешности.	Незначительные погрешности.	Полное соответствие.
Структура, последовательность и логика ответа. Умение четко, понятно, грамотно и свободно излагать свои мысли	Полное несоответствие критерию.	Значительное несоответствие критерию.	Незначительное несоответствие критерию.	Соответствие критерию при ответе на все вопросы.
Знание нормативных, правовых документов и специальной литературы	Полное незнание нормативной и правовой базы и специальной литературы	Имеют место существенные упущения (незнание большей части из документов и специальной литературы по названию, содержанию и т.д.).	Имеют место несущественные упущения и незнание отдельных (единичных) работ из числа обязательной литературы.	Полное соответствие данному критерию ответов на все вопросы.
Умение увязывать теорию с практикой, в том числе в области профессиональной работы	Умение связать теорию с практикой работы не проявляется.	Умение связать вопросы теории и практики проявляется редко.	Умение связать вопросы теории и практики в основном проявляется.	Полное соответствие данному критерию. Способность интегрировать знания и привлекать сведения из различных научных сфер.
Качество ответов на дополнительные вопросы	На все дополнительные вопросы преподавателя даны неверные ответы.	Ответы на большую часть дополнительных вопросов преподавателя даны неверно.	. Даны неполные ответы на дополнительные вопросы преподавателя. 2. Дан один неверный ответ на дополнительные вопросы преподавателя.	Даны верные ответы на все дополнительные вопросы преподавателя.

Примечание: итоговая оценка формируется как средняя арифметическая результатов элементов оценивания.