Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Дальневосточный государственный университет путей сообщения» (ДВГУПС)

Хабаровский техникум железнодорожного транспорта (XTЖT)

УТВЕРЖДАЮ Проректор ПО и СП – директор ХТЖТ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины ОП.04 Транспортная система России

для специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

Профиль: технологический

Составитель: преподаватель Исаева О.К.

Обсуждена на заседании ПЦК Организация перевозок и управление

Протокол от « <u>26</u> » <u>мая</u> 2022 г. № <u>9</u>

Методист <u>Вим</u>-/ Л.В. Петрова

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ

в <u>рабочую программу дисциплины ОП.04 Транспортная система России для</u> наименование структурного элемента ОПОП (РПД, РПП, и т.п.), направления подготовки 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) с указанием кода направления подготовки и профиля

На основании

решения заседания $\Pi \coprod K$ «Организация перевозок и управление» полное наименование $\Pi \coprod K$

«13» <u>апреля</u> 2023 г., протокол № 8,

на 2023 / 2024 учебный год внесены изменения:

№ / наименование раздела	Новая редакция
	Изменений нет

Председатель ПЦК
Надменко Н.Г.

Рабочая программа дисциплины (МДК, ПМ) ОП.04 Транспортная система России разработана в соответствии с Φ ГОС, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.04.2014 №376

Классификация Техник

Форма обучения очная

ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МДК, ПМ) В ЧАСАХ С УКАЗАНИЕМ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ И МАКСИМАЛЬНОЙ НАГРУЗКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость 109 ЧАС

Часов по учебному плану 109 Виды контроля на курсах:

Дифференцированный зачет (семестр) 4

Распределение часов дисциплины (МДК, ПМ) по семестрам (курсам)

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (4.2	2)		Итого
Недель	17			
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РП
Лекции	61	61	61	61
Практические	8	8	8	8
Консультация	4 4		4	4
Сам. работа	36	36	36	36
Итого	109	109	109	109

1. АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МДК, ПМ)

Введение. Общие сведения о транспортных системах. Основные направления грузов и пассажирских потоков. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного транспорта. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта. Развитие транспорта на современном этапе.

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МДК, ПМ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ						
Код дис	циплины: ОП.04						
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:						
2.1.1	2.1.1 ПОО.1 Основы профессиональной и проектной деятельности						
2.1.2	ОГСЭ.08 Введение в специальность						
2.1.3	.1.3 Дисциплина изучается в 4 семестре 2 курса						
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (МДК, ПМ) необходимо как предшествующее:						
2.2.1	МДК.03.01 Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)						
2.2.2	МДК.03.02 Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)						
2.2.3	ОГСЭ.07 Основы экономической теории						
2.2.4	ПМ 03 Организация транспортно - логистической деятельности (по видам транспорта)						

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

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

Знания: актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности.

Умения: анализировать и распознавать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия; определить необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество

Знания: перечень информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации

Умения: определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

Знания: содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология: возможные траектории профессионального развития и самообразования

Умения: определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования

OK 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

Знания: номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации

Умения: определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации;

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

Знания: современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности

Умения: применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

Знания: психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности

Умения: организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в холе профессиональной деятельности

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

Знания: психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности

Умения: организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в холе профессиональной деятельности

OK 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

Знания: номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации

Умения: определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации;

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Знания: правила оформления документов и построения устных сообщений.

Умения: грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе

ПК 1.1 Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками

Практический опыт: ведения технической документации, контроля выполнения заданий и графиков; использования в работе электронно

уметь: анализировать документы, регламентирующие работу транспорта в целом и его объектов в частности; использовать программное обеспечение для решения транспортных задач; применять компьютерные средства;

знать: оперативное планирование, формы и структуру управления работой на транспорте (по видам транспорта); основы эксплуатации технических средств транспорта (по видам транспорта); систему учета, отчета и анализа работы;

ПК 1.2 Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций

Практический опыт: ведения технической документации, контроля выполнения заданий и графиков; использования в работе электронно-вычислительных машин для обработки оперативной информации; расчета норм времени на выполнение операций: расчета показателей работы объектов транспорта:

уметь: использовать программное обеспечение для решения транспортных задач в условиях нестандартных и аварийных ситуаций; применять компьютерные средства;

знать: оперативное планирование, формы и структуру управления работой на транспорте (по видам транспорта); основы эксплуатации технических средств транспорта (по видам транспорта); систему учета, отчета и анализа работы; основные требования к работникам по документам, регламентирующим безопасность движения на транспорте в условиях нестандартных и аварийных ситуаций; состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности— основ проектирования при оборудовании перегонов перегонными системами автоматики для интервального регулирования движения поездов на перегонах.

ПК 1.3 Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса

Практический опыт: ведения технической документации, контроля выполнения заданий и графиков; использования в работе электронно-вычислительных машин для обработки оперативной информации; расчета норм времени на выполнение операций; расчета показателей работы объектов транспорта

уметь: анализировать документы, регламентирующие работу транспорта в целом и его объектов в частности; использовать программное обеспечение для решения транспортных залач: применять компьютерные средства.

знать: основы эксплуатации технических средств транспорта (по видам транспорта); систему учета, отчета и анализа работы; основные требования к работникам по документам, регламентирующим безопасность движения на транспорте; состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности— основ проектирования при оборудовании перегонов перегонными системами автоматики для интервального регулирования движения поездов на перегонах.

ПК 2.1 Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса

Практический опыт: применения теоретических знаний в области оперативного регулирования и координации деятельности; применения действующих положений по организации пассажирских перевозок; самостоятельного поиска необходимой информации.

уметь: обеспечить управление движением; анализировать работу транспорта.

знать: требования к управлению персоналом; систему организации движения; правила документального оформления перевозок пассажиров и багажа; основные положения, регламентирующие взаимоотношения пассажиров с транспортом (по видам транспорта); основные принципы организации движения на транспорте (по видам транспорта); особенности организации пассажирского движения; ресурсосберегающие технологии при организации перевозок и управлении на транспорте (по видам транспорта).

ПК 2.2 Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов

Практический опыт: ведения технической документации, контроля выполнения заданий и графиков; использования в работе электронно-вычислительных машин для обработки оперативной информации.

уметь: анализировать документы, регламентирующие работу транспорта в целом и его объектов в частности; использовать программное обеспечение для решения транспортных задач; применять компьютерные средства.

знать: основы эксплуатации технических средств транспорта (по видам транспорта); систему учета, отчета и анализа работы; основные требования по документам, регламентирующим безопасность движения на транспорте; состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности.

ПК 2.3 Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса

Практический опыт: применения теоретических знаний в области оперативного регулирования и координации деятельности; применения действующих положений по технологическому обслуживанию перевозочного процесса; самостоятельного поиска необходимой информации.

уметь: анализировать документы, регламентирующие работу транспорта в целом и его объектов в частности; использовать программное обеспечение для решения транспортных задач; применять компьютерные средства.

знать: основы эксплуатации технических средств транспорта (по видам транспорта); систему учета, отчета и анализа работы; основные требования по документам, регламентирующим безопасность движения на транспорте; состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности.

3.1 Знать:

структуру транспортной системы России, основные направления грузопотоков и пассажиропотоков;

алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности; перечень информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации; содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития и самообразования; номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации; современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности; психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности; психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации; правила оформления документов и построения устных сообщений; оперативное планирование, формы и структуру управления работой на транспорте (по видам транспорта); основы эксплуатации технических средств транспорта (по видам транспорта); систему учета, отчета и анализа работы; основные требования к работникам по документам, регламентирующим безопасность движения на транспорте; состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности.

3.2 Уметь:

давать краткую экономико-географическую характеристику техническому оснащению и сфере применения различных видов транспорта;

анализировать и распознавать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия; определить необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника); определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска; определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования; определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска; применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности; грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе. Анализировать документы, регламентирующие работу транспорта в целом и его объектов в частности; использовать программное обеспечение для решения транспортных задач; применять компьютерные средства.

3.3 Иметь практический опыт: ведения технической документации, контроля выполнения заданий и графиков; использования в работе электронно -вычислительных машин для обработки оперативной информации; расчета норм времени на выполнение операций; расчета показателей работы объектов транспорта; применения теоретических знаний в области оперативного регулирования и координации деятельности; применения действующих положений по организации пассажирских перевозок; самостоятельного поиска необходимой информации; применения теоретических знаний в области оперативного регулирования и координации деятельности; применения действующих положений по технологическому обслуживанию перевозочного процесса; самостоятельного поиска необходимой информации.

	4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МДК, ПМ), СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ									
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература	Примечание				
	Раздел 1. Лекционные занятия									

1.4	In /п /	4./0	2	016.1.076.2	п. 1 п. 2	ln.
1.1	Введение /Лек/	4/2	2	OK 9;	Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Внешнее наблюдение, самоконтроль, взаимоконтроль, сравнительный анализ деятельности студентов.
1.2	Общие сведения о транспортных системах. Возникновение и развитие транспорта /Лек/	4/2	2	ОК 9;	Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	-
1.3	Общие сведения о транспортных системах Структура транспортной системы России /Лек/	4/2	2	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9;	Л1.3,Л1.4;	Внешнее наблюдение, самоконтроль, взаимоконтроль, сравнительный анализ деятельности студентов.
1.4	Общие сведения о транспортных системах Мировая транспортная система. /Лек/	4/2	2	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9;	Л1.3,Л1.4;	Подготовка докладов, участие в дискуссиях, диспутах
1.5	Общие сведения о транспортных системах Мировая транспортная система. /Лек/	4/2	2	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9;	Л2.1, Л2.2,	Внешнее наблюдение, самоконтроль, взаимоконтроль, сравнительный анализ леятельности
1.6	Основные направления грузов и пассажирских потоков. Понятие о перевозках. /Лек/	4/2	2	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9:	Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2,	Внешнее наблюдение, самоконтроль, взаимоконтроль, сравнительный анализ
1.7	Основные направления грузов и пассажирских потоков. Грузовые перевозки /Лек/	4/2	2	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л1.1, Л1.2,	Подготовка докладов, участие в дискуссиях
1.8	Основные направления грузов и пассажирских потоков. Грузовые перевозки /Лек/	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9;		Подготовка докладов, участие в дискуссиях
1.9	Основные направления грузов и пассажирских потоков. Пассажирские перевозки. /Лек/	4/2	2	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4;	Внешнее наблюдение, самоконтроль, взаимоконтроль, сравнительный анализ деятельности студентов.
1.10	Основные направления грузов и пассажирских потоков. Пассажирские перевозки /Лек/	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;		Подготовка докладов, участие в дискуссиях

1.11	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного Место железнодорожного транспорта в транспортной системе страны. /Лек/	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Внешнее наблюдение, самоконтроль, взаимоконтроль, сравнительный анализ
1.12	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного Структура управления железнодорожным транспортом /Лек/	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Подготовка докладов, участие в дискуссиях, диспутах
1.13	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного Структура управления железнодорожным транспортом. /Лек/	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Внешнее наблюдение, самоконтроль, взаимоконтроль, сравнительный анализ
1.14	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного Экономико-географическая характеристика сети железных дорог Российской Федерации	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2.Э3	Подготовка докладов, участие в дискуссиях.
1.15	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного Экономико-географическая характеристика сети железных дорог Российской Федерации. /Лек/	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Внешнее наблюдение, самоконтроль, взаимоконтроль, сравнительный анализ деятельности студентов.

1.16	Основные характеристики, техническое	4/2	2		Л1.1, Л1.2,	Внешнее наблюдение,
	оснащение и сферы применения различных видов транспорта. Автомобильный транспорт. /Лек/			OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9;	Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	самоконтроль, взаимоконтроль, сравнительный анализ деятельности студентов.
1.17	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта. Автомобильный транспорт. /Лек/	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Подготовка докладов, участие в дискуссиях.
1.18	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта. Морской транспорт. /Лек/	4/2	2	OK 5; OK 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2.Э3	Подготовка докладов, участие в дискуссиях.
1.19	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта. Морской транспорт. /Лек/	4/2	1	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Внешнее наблюдение, самоконтроль, взаимоконтроль, сравнительный анализ деятельности студентов.
1.20	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта. Внутренний водный транспорт. /Лек/	4/2	2		Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Подготовка докладов, участие в дискуссиях.
1.21	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта. Внутренний водный транспорт /Лек/	4/2	2	OK 7; OK 8; OK 9;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Подготовка докладов, участие в дискуссиях.
1.22	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта. Воздушный транспорт. /Лек/	4/2	2	ОК 3; ОК 4;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Внешнее наблюдение, самоконтроль, взаимоконтроль, сравнительный анализ деятельности студентов.
1.23	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта. Трубопроводный транспорт. /Лек/	4/2	2	OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Подготовка докладов, участие в дискуссиях.
1.24	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта. Другие виды транспорта. /Лек/	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Подготовка докладов, участие в дискуссиях.
1.25	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта. Другие виды транспорта /Лек/	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Подготовка докладов, участие в дискуссиях.
1.26	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта. Транспортные узлы и терминалы /Лек/	4/2	2	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1,	Внешнее наблюдение, самоконтроль, взаимоконтроль, сравнительный анализ деятельности студентов.

1.27	Развитие транспорта на современном	4/2	2	OK 1; OK 2;	Л1.1, Л1.2,	Внешнее наблюдение,
	этапе .Транспортная политика и законодательство /Лек/			OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9;	Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	самоконтроль, взаимоконтроль, сравнительный анализ деятельности студентов.
1.28	Развитие транспорта на современном этапе .Конкуренция и взаимодействие видов транспорта /Лек/	4/2	2	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Подготовка докладов, участие в дискуссиях.
1.29	Развитие транспорта на современном этапе Конкуренция и взаимодействие видов транспорта /Лек/	4/2	2	OK 1; OK 2;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Подготовка докладов, участие в дискуссиях.
1.30	Развитие транспорта на современном этапе .Варианты транспортного обслуживания /Лек/	4/2	2	ОК 5; ОК 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Подготовка докладов, участие в дискуссиях.
1.31	Развитие транспорта на современном этапе .Безопасность и экология на транспорте /Лек/	4/2	2	ОК 5; ОК 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Подготовка докладов, участие в дискуссиях.
	Раздел 2. Практические занятия					
2.1	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного Определение основных показателей работы железнодорожного транспорта /Пр/	4/2		ОК 5; ОК 6;	Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Ситуационный анализ.Наблюдение.
2.2	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного Составление схемы расположения железнодорожных станций на полигоне дорог (региональная составляющая) /Пр/	4/2		OK 5; OK 6;	Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Ситуационный анализ.Наблюдение
2.3	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного Составление схемы расположения железнодорожных станций на полигоне дорог (региональная составляющая). /Пр/	4/2		OK 5; OK 6;	Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Ситуационный анализ. Наблюдение
2.4	Развитие транспорта на современном этапе .Оценка фактора конкурентоспособности видов транспорта /Пр/	4/2		OK 5; OK 6;	Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Ситуационный анализ.Наблюдение

	Раздел 3. Самостоятельная работа.					
3.1	Введение /Ср/	4/2	2	ОК 5; ОК 6;	Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1,	Контроль самостоятельной работы
3.2	Общие сведения о транспортных системах Возникновение и развитие транспорта /Ср/	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Самостоятельное изучение отдельных вопросов темы. Подготовка к следующему аудиторному занятию, семинарскому и практическому занятию.
3.3	Общие сведения о транспортных системах Структура транспортной системы России /Ср/	4/2	2	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1,	Закрепление и углубление материала, который изучался на аудиторных занятиях.
3.4	Общие сведения о транспортных системах Мировая транспортная система /Cp/	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л2.3,Л3.1;Э1,	Закрепление и углубление материала, который изучался на аудиторных занятиях.
3.5	Основные направления грузов и пассажирских потоков. Понятие о перевозках /Ср/	4/2	2	OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.2 ПК;2.3;	Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Прочитать и изучить соответствующий изучаемой теме материал из дополнительной литературы.
3.6	Основные направления грузов и пассажирских потоков. Грузовые перевозки /Ср/	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Контроль самостоятельной работы

3.7	Основные направления грузов и пассажирских потоков. Пассажирские перевозки /Ср/	4/2	1	ОК 5; ОК 6;	Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1,	Закрепление и углубление материала, который изучался на аудиторных занятиях.
3.8	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного транспорта. Место железнодорожного транспорта в транспортной системе страны /Ср/	4/2	4	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л2.3,Л3.1;Э1,	Самостоятельное изучение отдельных вопросов темы. Подготовка к следующему аудиторному занятию, семинарскому и практическому занятию.
3.9	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного транспорта. Структура управления железнодорожным транс -портом /Ср/	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.2; ПК 2.3;		Закрепление и углубление материала, который изучался на аудиторных занятиях.
3.10	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного транспорта. Экономико-географическая характеристика сети железных дорог РФ /Ср/	4/2	3	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л1.1, Л1.2, Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2, Л2.3,Л3.1;Э1, Э2,Э3	Самостоятельное изучение отдельных вопросов темы. Подготовка к следующему аудиторному занятию, семинарскому и практическому занятию.
3.11	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта. Автомобильный транспорт /Ср/	4/2	1	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	л2.2, л2.3,л3.1;Э1,	Закрепление и углубление материала, который изучался на аудиторных занятиях.
3.12	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта. Морской транспорт /Ср/	4/2	2	OK 3; OK 4; OK 5; OK 6;	Л2.3,Л3.1;Э1,	Самостоятельное изучение отдельных вопросов темы. Подготовка к следующему аудиторному занятию, семинарскому и практическому занятию.

3.13	Основные характеристики, техническое	4/2	1		Л1.1, Л1.2,	Закрепление и углубление
	оснащение и сферы применения различных видов			OK 3; OK 4;	Л1.3,Л1.4; Л2.1,	материала, который
	транспорта. Внутренний водный				Л2.2,	изучался на аудиторных
	транспорт /Ср/				Л2.3,Л3.1;Э1,	занятиях.
				ОК 9; ПК1.1;	Э2,Э3	
				ПК 1.2; ПК		
				1.3; ПК 2.2;		
				ПК 2.3;		
3.14	Основные характеристики, техническое	4/2	1	OK 1; OK 2;	Л1.1, Л1.2,	Самостоятельное
	оснащение и сферы применения различных видов			OK 3; OK 4;	Л1.3,Л1.4; Л2.1,	изучение отдельных вопросов темы.
	транспорта.Воздушный транспорт /Ср/			OK 5; OK 6;	Л2.2,	Подготовка к следующему
					Л2.3,Л3.1;Э1,	аудиторному занятию,
				ОК 9; ПК1.1;	92,93	семинарскому и практическому занятию.
				ПК 1.2; ПК		inputtin rectionly summittee
2.15	0	4/2	1	1.3; ПК	Л1.1, Л1.2,	20170111011110 H VETVETON
3.15	Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения	4/2	1	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4;	1	Закрепление и углубление материала, который
	различных видов				Л1.3,Л1.4; Л2.1, Л2.2,	изучался на аудиторных
	транспорта. Трубопроводный транспорт			, ,	л2.3,л3.1;Э1,	занятиях.
	/Cp/			ОК 7, ОК 8, ОК 9; ПК1.1;		
				ОК 9, ПКТ.1, ПК 1.2; ПК	52,55	
				1.3; ПК		
3.16	Основные характеристики, техническое	4/2	2		Л1.1, Л1.2,	Закрепление и углубление
	оснащение и сферы применения			ОК 3; ОК 4;	Л1.3,Л1.4; Л2.1,	материала, который
	различных видов транспорта.Другие				л2.2,	изучался на аудиторных
	виды транспорта /Ср/			ОК 7; ОК 8;	Л2.3,Л3.1;Э1,	занятиях.
				ОК 9; ПК1.1;	Э2,Э3	
				ПК 1.2; ПК		
				1.3; ПК 2.2;		
				ПК 2.3;		
3.17	Основные характеристики, техническое	4/2	1	OK 1; OK 2;	Л1.1, Л1.2,	Закрепление и углубление
	оснащение и сферы применения			OK 3; OK 4;	Л1.3,Л1.4; Л2.1,	материала, который
	различных видов транспорта. Транспортные узлы и			OK 5; OK 6;	Л2.2,	изучался на аудиторных
	терминалы /Ср/			ОК 7; ОК 8;	Л2.3,Л3.1;Э1,	занятиях.
				ОК 9; ПК1.1;	Э2,Э3	
				1.2; ПК 1.3;		
				ПК 2.2; ПК		
3.18	Развитие транспорта на современном	4/2	1		Л1.1, Л1.2,	Самостоятельное изучение отдельных
	этапе. Транспортная политика и законодательство /Ср/			OK 3; OK 4;	Л1.3,Л1.4; Л2.1,	вопросов темы.
	законодательство / ср/				Л2.2,	Подготовка к следующему
					Л2.3,Л3.1;Э1,	аудиторному занятию, семинарскому и
				ОК 9; ПК1.1;	32,33	практическому занятию.
				ПК 1.2; ПК		
3.19	Развитие транспорта на современном	4/2	2	1.3; ПК 2.2; ОК 1; ОК 2;	Л1.1, Л1.2, Л1.3	Закрепление и углубление
3.17	этапе. Конкуренция и взаимодействие	1,2		OK 1, OK 2, OK 3; OK 4;	,Л1.4; Л2.1,	материала, который
	видов транспорта /Ср/				л2.2,	изучался на аудиторных
				OK 7; OK 8;	л2.3,л3.1;Э1,	занятиях.
				ОК 9; ПК1.1;		
				ПК 1.2; ПК		
			L	1.3; ПК 2.2;		
3.20	Развитие транспорта на современном	4/2	1	OK 1; OK 2;	Л1.1, Л1.2,	Самостоятельное
	этапе. Варианты транспортного			ОК 3; ОК 4;	Л1.3, Л1.4;	изучение отдельных
	обслуживания /Ср/			ОК 5; ОК 6;	Л2.1, Л2.2,	вопросов темы. Подготовка к следующему
				ОК 7; ОК 8;	Л2.3, Л3.1; Э1,	аудиторному занятию,
				ОК 9; ПК	Э2, Э3	семинарскому и
				1.1; ПК 1.2;		практическому занятию.
				ПК 1.3; ПК		

3.21	Развитие транспорта на современном	4/2	1	OK 1; OK 2;	Л1.1, Л1.2,	Закрепление и углубление
	этапе .Безопасность и экология на			OK 3; OK 4;	Л1.3,Л1.4; Л2.1,	материала, который
	транспорте /Ср/			OK 5; OK 6;	Л2.2,	изучался на аудиторных
				OK 7; OK 8;	Л2.3,Л3.1;Э1,	занятиях.
				ОК 9; ПК1.1;	Э2,Э3	
				ПК 1.2; ПК		
				1.3; ПК 2.2;		
				ПК 2.3;		

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Размещены в приложении

		6.1. Рекс	омендуемая литератур	oa	
	6.1.1. Перечен	ь основной литературы	, необходимой для осв	оения дисц	иплины (МДК, ПМ)
	Авторы,	Загл	авие		Издательство, год
Л.1.1	Троицкая Н. А.	Единая транспортная студ. учреждений СПО	система: учебник дл	тяМ.: Изда [,]	тельский центр «Академия», 2014
Л 1.2	Еремеева Л. Э.	Интермодальные и мули перевозки. Учебное пос		Сыктывк	ар : СЛИ, 2014.
Л1.3	Смородинцева Е. Е.	Единая транспортная си	стема. Курс лекций	Екатерин	бург. Изд-во УрГУПС, 2013
Л1.4	Амиров М.Ш.	Единая транспортная си	стема: учебник	M. : KH	ОРУС, 2012
	6.1.2 Перечень до	полнительной литерат	гуры	•	
Л2.1	Шишкина Л.Н. Тра	нспортная система Россі	ии.: М.: Желдориздат,	2001	
Л2.2	Единая транспортн	ая система. Под ред. В.Г	. Галабурды, М.: Тран	спорт, 1999	9.
Л2.3	200-летию транспо «УМЦ ЖДТ», 2009	ртного ведомства и обр	азования на транспор	те России	ссии. Факты. События, люди. /под.ред. Тимошина А.А./М: ГО
6.1.3.	Перечень учебно-ме	тодического обеспечен	ия для самостоятель (МДК, ПМ)	ной работ	ы обучающихся по дисциплине
	Авторы, составители		Заглавие		Издательство, год
I3.1	Исаева О.К.	Методическое пособ самостоятельной ра Транспортная систе	боты по дисциплине С)П.04	М.: ФГОУ «УМЦ ЖДТ», 2021г.
6.2	2. Перечень ресурсов	информационно-телеком	имуникационной сети	"Интернет	г'', необходимых для освоения
Э1	Университетская биб		<u>иплины (МДК, ПМ)</u> http://biblioclub.i	m1/	
Э 2	Электронная библиот		http://e.lanbook.c		
Э3	Электронная библио		http://elibrary.ru	JOIII	
		ключая перечень прог			образовательного процесса по мационных справочных систем
			ь программного обесп	ечения	
Vin XI		ии: 46107380, Счет 0000 с 60618367 Контракт 208			ная, Контракт №235 от 24.08.202

DreamSpark Premium Electronic Software Delivery (3 years) Renewal 1203984220 Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows - 356¬160615-113525¬730¬94

Права на ПО NetPolice School для Traffic Inspector Unlimited

Права на ПО Traffic Inspector Anti Virus powered by Kaspersky Special

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

- 1. Профессиональная база данных, информационно-справочная система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru
- 2.Профессиональная база данных, информационно-справочная система Гарант http://www.garant.ru

7. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

	образовательного процесса по дисциплине (модулю)				
Аудитория	Назначение	Оснащение			
407	кабинет Транспортная система России	парты, столы, стулья, доска, лабораторные стенды, шкаф			
229	Учебная аудитория для проведения, теоретических занятий (уроков), текущего контроля и промежуточной аттестации. Компьютерный класс.	Комплект мебели. Технические средства обучения: персональные компьютеры, мультимедийное оборудование Win XP, 7, 10- DreamSpark Premium Electronic Software Delivery (3 years) Renewal 1203984220 - Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows - 356¬160615-113525¬730¬94 - Права на ПО NetPolice School для Traffic Inspector Unlimited - Права на ПО Traffic Inspector Anti-Virus powered by Kaspersky Special -Traffic Inspector (Контракт 524 ДВГУПС от 15.07.2019)			

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МДК, ПМ)

Для освоения дисциплины обучающемуся необходимо: систематически посещать лекционные занятия; активно участвовать в обсуждении предложенных вопросов и выполнять практические задания; успешно пройти все формы текущего контроля; успешно пройти промежуточную аттестацию. Для подготовки к промежуточной аттестации по дисциплине необходимо использовать: материалы лекций, рекомендуемую основную и дополнительную литературу; ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"; методические материалы; информационно-образовательную среду университета. Для теоретического и практического освоения дисциплины большое значение имеет самостоятельная работа обучающихся, которая может осуществляться как индивидуально, так и под руководством обучающего.

Оценочные материалы при формировании рабочей программы дисциплины ОП.04 Транспортная система России

1. Описание показателей, критериев и шкал оценивания компетенций.

1.1. Показатели и критерии оценивания компетенций ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1; ПК 1.2, ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

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

 $1.2.\ Шкалы\ оценивания\ компетенций \ OK\ 1,\ OK\ 2,\ OK\ 3,\ OK\ 4,\ OK\ 5,\ OK\ 6,\ OK\ 7,\ OK\ 8,\ OK\ 9,\ \PiK\ 1.1;\ \PiK\ 1.2,\ \PiK\ 1.3;$

Достигнутый		TTT
		Шкала оценивания
уровень	Характеристика уровня сформированности	дифференцированный
результата	компетенций	зачет
обучения		34461
Низкий	Обучающийся:	Неудовлетворительно
уровень	-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.	
Пороговый	Обучающийся:	Удовлетворительно
уровень	-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	
Повышенный	Обучающийся:	Хорошо
уровень	- обнаружил полное знание учебно-программного материала;	-
• 1		
	материала;	
	-способен к самостоятельному пополнению знаний по	
	учебной работы и профессиональной деятельности.	
Высокий	Обучающийся:	Отлично
	-обнаружил всесторонние, систематические и глубокие знания	
• 1		
	-усвоил взаимосвязь основных понятий дисциплин и их значение для	
	материала.	
уровень	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. 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. Обучающийся: -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	Хорошо Отлично

1.3. Описание шкал оценивания

Компетенции обучающегося оценивается следующим образом:

Планируемый	Содержание шкалы оценивания достигнутого уровня результата обучения			
уровень результатов освоения	Неудовлетворительно	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично
Знать	Неспособность обучающегося самостоятельно продемонстрировать наличие знаний при решении заданий, которые были представлены преподавателем вместе с образцом их решения.	Обучающийся способен самостоятельно продемонстрировать 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 консультативной поддержке в части современных проблем.	Обучающийся демонстрирует способность к самостоятельному применению знаний в выборе способа решения неизвестных или нестандартных заданий и при консультативной поддержке в части междисциплинарных связей.
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.	Обучающийся продемонстрирует самостоятельное применение умений решения заданий, аналогичных тем, которые представлял преподаватель, и при его консультативной поддержке в части современных проблем.	Обучающийся демонстрирует самостоятельное применение умений решения неизвестных или нестандартных заданий и при консультативной поддержке преподавателя в части междисциплинарных связей.

2. Перечень заданий к дифференцированному зачету.

2.1 Примерный перечень вопросов к дифференцированному зачету.

Компетенции ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1; ПК 1.2, ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

- 1. История развития автомобильного транс-та. Показатели работы автомобильного транспорта
 - 2. Перечислите и опишите критерии категорий автомобильных дорог
 - 3. Недостатки автомагистралей в РФ. Классификация автотранспортных средств
 - 4. Преимущества и недостатки автомобильного транспорта
 - 5. Развитие автомобильного транспорта на современном этапе
 - 6. Терминология морского флота.
 - 7. Порты. Классификация портов
 - 8. Преимущества и недостатки морского транспорта
 - 9. Развитие морского транспорта на современном этапе
- 10. Значение внутреннего водного транспорта в России
- 11. Преимущества и недостатки внутреннего водного транспорта
- 12. Транспортные средства внутреннего водного транспорта
- 13. Развитие внутреннего водного транспорта на современном этапе
- 14. Место железнодорожного транспорта в транспортной системе страны
- 15. Преимущества и недостатки железнодорожного транспорта
- 16. Особенности путей сообщения и транспортных средств железнодорожного транспорта
 - 17. Развитие железнодорожного транспорта на современном этапе
- 18. Значение воздушного транспорта в России. Пути сообщения, транспортные средства воздушного транспорта. Аэропорты.
 - 19. Преимущества и недостатки воздушного транспорта
 - 20. Развитие воздушного транспорта на современном этапе

3. Тестовые задания. Оценка по результатам тестирования

3.1. Примерные задания теста

Задание 1 (компетенции	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1; ПК 1.2, ПК 1.3; ПК 2.1
ПК 2.2; ПК 2.3.	

Вып	олните	тест:
-----	--------	-------

1. Самый дорогой вид транспорта?					
а) автомобильный;	б) авиационный;	в) морской.			
2. Наиболее густая транс	портная сеть сформиров	ана в России			
а) на западе;	б) на севере;	в) на востоке.			
3. Главное преимущество	о автомобильного трансп	горта?			
а) это сезонный вид тран	спорта;	б) он берет много груза;			
в) он перевозит основнув	о массу пассажиров;	г) он мобильный.			
4. Главная железнодорож	кная магистраль России.	.			
а) Транссибирская;	б) Байкало-Амурская	я; в) Печорская.			
5. Самые дешевые перев	озки				
а) железнодорожные;	б) автомобильные; в)) морские.			
6. Погодные условия осо	бенно сильно влияют на	работу			
а) авиационного транспо	рта; б) автомобильно	го; в) трубопроводного.			
7. Судоходство между по	7. Судоходство между портами своей страны называется				
8. Установите соответств	вие:				
Порты		Грузы			
1. Новороссийск;	a) химическое сырье;			
2. Дудинка;		б) руды, металл;			
3. Игарка;		в) лес;			
4. Мурманск.		г) нефть.			
II. Выберите верные высказывания:					

- а) Участок магистрали Москва Ростов имеет хорошее дорожное покрытие и является платным.
- б) По мере развития наиболее дешевого вида транспорта остальные виды отомрут.
- в) Большая часть рекреационных учреждений размещена в азиатской части страны.
- г) Ситуация с обеспечением жильем своих граждан в России хуже, чем во многих странах нового зарубежья.

ІІІ. Дайте определения следующим понятиям: грузооборот, пассажирооборот, транспортная система, транспортный

IV. Дайте характеристику авиационному транспорту по плану:

- 1. Особенности данного вида транспорта (грузы, достоинства и недостатки).
- 2. Доля в грузообороте транспорта.
- 3. Главные направления магистралей.
- Проблемы и перспективы.
 Влияние транспорта на окружающую среду.

Задание 2 (компетенции ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1; ПК 1.2, ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

І. Выполните тест:

- 1. Самый крупный порт на Балтике ...
- а) Калининград; б) Выборг; в) Санкт-Петербург; г) Мурманск.
- 2. Первое место в грузообороте принадлежит портам ...
- а) Тихоокеанского бассейна;
- б) Балтийского бассейна;
- в) Северного бассейна;
- г) Черноморского бассейна.
- 3. Северный морской путь начинается от порта ...
- а) Архангельск;
- б) Мурманск;
- в) Санкт-Петербург.
- 4. Большую долю флота России составляет ... флот,
- а) ледокольный;
- б) рыболовный;
- в) пассажирский;
- г) наливной.
- 5. Самый большой объем перевозок грузов имеет порт ...
- а) Мурманск;
- б) Санкт-Петербург;
- в) Находка;
- г) Новороссийск.
- 6. Основной судоходный речной бассейн России ...
- 7. Каким видом транспорта дешевле всего перевозить грузы?
- а) морским б) железнодорожным в) автомобильным г) авиационным
- 8. Среди перечисленных речных портов укажите 2 ошибочных:
- а) Волгоград;

б) Москва;

в) Якутск;

- г) Екатеринбург;
- д) Ќазань;

е) Челябинск;

- ж) Ростов-на-Дону;
- з) Красноярск.

П. Выберите верные высказывания:

- а) Соловецкий монастырь относится к рекреационным районам культурно-исторического направления.
- б) Доля автомобильного транспорта с дизельными двигателями в России в последнее время уменьшается.
- в) Северный морской путь имеет огромное значение для районов Крайнего Севера России. Для иностранных судов он закрыт.
- г) Россия занимает 11-е место в мире по числу пользователей мировой компьютерной сетью Интернет.

III. Дайте определения следующим понятиям: грузооборот, пассажирооборот, транспортная система, транспортный узел.

IV. Дайте характеристику автомобильному транспорту по плану:

- 1. Особенности данного вида транспорта (грузы, достоинства и недостатки).
- 2. Доля в грузообороте транспорта.
- 3. Главные направления магистралей.
- 4. Проблемы и перспективы.
- 5. Влияние транспорта на окружающую среду.

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

Объект	Показатели оценивания	Оценка	Уровень
оценки	результатов обучения		результатов
			обучения
	60 % и менее верных ответов	«Неудовлетворительно»	Низкий уровень
	от общего количества		
Обучающийся	вопросов		
	61-74% верных ответов от	«Удовлетворительно»	Пороговый уровень
	общего количества		
	вопросов		
	77-84% верных ответов от	«Хорошо»	Повышенный уровень
	общего количества		
	вопросов		
	85-100% верных ответов от	«Отлично»	Высокий уровень
	общего количества		
	вопросов		

4. Оценка ответа обучающегося на вопросы дифференцированного зачета.

Шкалы оценивания компетенций ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1; ПК 1.2, ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3. при сдаче дифференцированного зачета

Zuomanari onominomia	Содержание шкалы оценивания			
Элементы оценивания	Неудовлетворительно	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично
Соответствие ответов формулировкам вопросов (заданий)	Полное несоответствие по всем вопросам	Значительные погрешности	Незначительные погрешности	Полное соответствие
Структура,	Полное несоответствие	Значительное	Незначительное	Соответствие
последовательность и	критерию.	несоответствие	несоответствие	критерию при

		T .	1	1
логика ответа. Умение		критерию	критерию	ответе на все
четко, понятно,				вопросы.
грамотно и свободно				
излагать свои мысли				
Знание нормативных,	Полное незнание	Имеют место	Имеют место	Полное
правовых документов	нормативной и	существенные	несущественные	соответствие
и специальной	правовой базы и	упущения (незнание	упущения и	данному критерию
литературы	специальной	большей части из	незнание отдельных	ответов на все
	литературы	документов и	(единичных) работ	вопросы.
		специальной	из числа	
		литературы по	обязательной	
		названию,	литературы.	
		содержанию и т.д.).		
Умение увязывать	Умение связать теорию	Умение связать	Умение связать	Полное
теорию с практикой,	с практикой работы не	вопросы теории и	вопросы теории и	соответствие
в том числе в области	проявляется.	практики	практики в	данному критерию.
профессиональной		проявляется редко.	основном	Способность
работы			проявляется.	интегрировать
				знания и привлекать
				сведения из
				различных научных
				сфер
Качество ответов на	На все дополнительные	Ответы на большую	1. Даны неполные	Даны верные
дополнительные	вопросы преподавателя	часть	ответы на	ответы на все
вопросы	даны неверные ответы.	дополнительных	дополнительные	дополнительные
		вопросов	вопросы	вопросы
		преподавателя даны	преподавателя.	преподавателя.
		неверно.	2. Дан один	
			неверный ответ на	
			дополнительные	
			вопросы	
	1		преподавателя.	

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