

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Коротков Сергей Леонидович  
Должность: Директор филиала СамГУПС в г. Ижевске  
Дата подписания: 24.11.2022 07:36:31  
Уникальный программный ключ:  
d3cff7ec2252b3b19e5caaa8cefa396a11af1dc5

Приложение 9.4.26 к ОПОП-ППССЗ  
специальности 23.02.01  
Организация перевозок и управление  
на транспорте (по видам)  
База: основное общее

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
**по учебной дисциплине**  
**ОП.04. ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА РОССИИ**

**Год начала подготовки 2021**

Базовая подготовка

2022

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ .....</b>	<b>3</b>
1.1. Область применения .....	3
1.2. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке .....	3
1.3. Система контроля и оценки освоения учебной дисциплины .....	4
<b>2. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНКИ УРОВНЯ ОСВОЕНИЯ УМЕНИЙ И ЗНАНИЙ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ .....</b>	<b>8</b>
2.1. Перечень оценочных средств.....	8
2.2. Контрольно-оценочные материалы для проведения текущего контроля по учебной дисциплине .....	8
2.3. Контрольно-оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по учебной дисциплине .....	9
<b>3. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>11</b>
<b>Приложения</b>	

# 1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

## 1.1. Область применения

Фонд оценочных средств (далее - ФОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся очной и заочной форм обучения, осваивающих программу учебной дисциплины ОП.04. Транспортная система России.

ФОС разработан в соответствии с:

- Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам);

- программой учебной дисциплины ОП.04. Транспортная система России.

ФОС включает контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся.

## 1.2. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке

### 1.2.1. Освоенные умения

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

**уметь:**

У1 - давать краткую экономико-географическую характеристику техническому оснащению и сфере применения различных видов транспорта;

### 1.2.2. Усвоенные знания

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен:

**знать:**

З1 - структуру транспортной системы России, основные направления грузопотоков и пассажиропотоков;

### 1.2.3. Перечень общих и профессиональных компетенций

Результатом освоения учебной дисциплины является формирование и развитие общих и профессиональных компетенций, необходимых в профессиональной деятельности специалиста.

В результате изучения дисциплины у выпускника должны быть сформированы и развиты следующие профессиональные (ПК) и общие компетенции (ОК)

Код	Наименование результата обучения
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ПК 1.1	Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.
ПК 1.2	Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.
ПК 1.3	Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.
ПК 2.1	Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса.
ПК 2.2	Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.
ПК 2.3	Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса.

#### 1.2.4. Показатели оценки результата освоения учебной дисциплины

В результате контроля и оценки по учебной дисциплине осуществляется комплексная проверка следующих знаний и умений по показателям:

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Показатели оценки результата	Коды формируемых общих и профессиональных компетенций
<b>Уметь:</b>		
У1 - давать краткую экономико-географическую характеристику техническому оснащению и сфере применения различных видов транспорта	свободное ориентирование в сфере применения различных видов транспорта	ОК1;ОК2;ОК3;ОК4;ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК2.2
<b>Знать:</b>		
З1 - структуру транспортной системы России, основные направления грузопотоков и пассажиропотоков	систематизация знаний структуры транспортной системы России и основных направлений грузопотоков и пассажиропотоков	ОК1;ОК2;ОК4;ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК1.1;ПК1.2;ПК1.3;ПК 2.1; ПК2.2; ПК2.3

### 1.3. Система контроля и оценки освоения учебной дисциплины

#### 1.3.1. Формы аттестации при освоении учебной дисциплины

Отделение	Курс/Семестр	Формы аттестации
Очное отделение на базе основного общего образования	2/4	дифференцированный зачет

Очное отделение на базе среднего общего образования	1/2	дифференцированный зачет
Заочное отделение	2	домашняя контрольная работа №1 экзамен

### 1.3.2. Контроль и оценка освоения учебной дисциплины по темам (разделам)

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, выполнения обучающимися индивидуальных заданий, тестирования, контрольной и проверочных работ, устного опроса.

Элемент учебной дисциплины	Формы и методы контроля			
	Текущий контроль		Промежуточная аттестация	
	Форма контроля	Проверяемые У, З, ОК, ПК	Форма контроля	Проверяемые У, З, ОК, ПК
<b>Введение</b>			<i>Дифференцированный зачёт / экзамен</i>	<i>ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК8, ОК9, У1, З1,</i>
<b>Раздел 1. Общие сведения о транспортных системах</b>				
<b>Тема 1.1. Возникновение и развитие транспорта</b>	<i>Устный опрос</i>	У1; ОК1; ОК4; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК2.2		
<b>Тема 1.2. Структура транспортной системы России</b>	<i>Проверочная работа</i>	У1; ОК1; ОК4; ОК8; ОК9; ПК2.2		
<b>Тема 1.3. Мировая транспортная система</b>	<i>Устный опрос</i>	У1; ОК1; ОК4; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК2.2		
<b>Раздел 2. Основные направления грузов и пассажирских потоков</b>	<i>Проверочная работа</i>	У1; ОК1; ОК4; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК2.2		
<b>Тема 2.1. Понятие о перевозках</b>	<i>Устный опрос</i>	У1; З1; ОК1; ОК4; ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК2.2		
<b>Тема 2.2. Грузовые перевозки</b>	<i>Устный опрос</i>	У1; З1; ОК1; ОК4; ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК2.2		
<b>Тема 2.3. Пассажирские перевозки</b>	<i>Устный опрос</i>	У1; З1; ОК1; ОК4; ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК2.2		
<b>Раздел 3. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного транспорта</b>	<i>Контрольная работа №1</i>	У1; З1; ОК1; ОК3; ОК4; ОК5; ОК8; ОК9; ПК2.2		

<b>Тема 3.1. Место железнодорожного транспорта в транспортной системе страны</b>	<i>Проверочная работа Практические занятия №1 - №2</i>	У1; З1; ОК1; ОК3; ОК4; ОК5; ОК8; ОК9; ПК2.2		
<b>Тема 3.2. Структура управления железнодорожным транспортом</b>	<i>Устный опрос</i>	У1; З1; ОК1; ОК3; ОК4; ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК2.2		
<b>Тема 3.3. Экономико-географическая характеристика сети железных дорог Российской Федерации</b>	<i>Устный опрос</i>	У1; З1; ОК1; ОК3; ОК4; ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК2.2		
<b><u>Раздел 4. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта</u></b>	<i>Тестирование</i>	З1; ОК1; ОК2; ОК4; ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК1.1; ПК2.1; ПК2.2; ПК2.3		
<b>Тема 4.1. Автомобильный транспорт</b>	<i>Устный опрос</i>	З1; ОК1; ОК2; ОК4; ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК1.1; ПК2.1; ПК2.2; ПК2.3		
<b>Тема 4.2. Морской транспорт</b>	<i>Устный опрос</i>	З1; ОК1; ОК2; ОК4; ОК5; ОК8; ОК6; ОК7; ОК9; ПК1.1; ПК2.1; ПК2.2; ПК2.3		
<b>Тема 4.3. Внутренний водный транспорт</b>	<i>Устный опрос</i>	З1; ОК1; ОК2; ОК4; ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК1.1; ПК2.1; ПК2.2.; ПК2.3		
<b>Тема 4.4. Воздушный транспорт</b>	<i>Устный опрос</i>	З1; ОК1; ОК2; ОК4; ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК1.1; ПК2.1; ПК2.2; ПК2.3		
<b>Тема 4.5. Трубопроводный транспорт</b>	<i>Устный опрос</i>	З1; ОК1; ОК2; ОК4; ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК1.1; ПК2.1; ПК2.2; ПК2.3		
<b>Тема 4.6. Другие виды транспорта</b>	<i>Устный опрос</i>	З1; ОК1; ОК2; ОК4; ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК1.1; ПК2.1; ПК2.2; ПК2.3		
<b>Тема 4.7. Транспортные узлы и терминалы</b>	<i>Устный опрос</i>	З1; ОК1; ОК2; ОК4; ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК1.1; ПК2.1; ПК2.2; ПК2.3		
<b><u>Раздел 5. Развитие транспорта на современном этапе</u></b>				
<b>Тема 5.1. Транспортная политика и законодательство</b>	<i>Устный опрос</i>	У1;З1;ОК1;ОК2;ОК4; ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК1.2; ПК1.3; ПК2.3		

<b>Тема 5.2. Конкуренция и взаимодействие видов транспорта</b>	<i>Практическое занятие №3</i>	У1; З1; ОК1; ОК2; ОК4; ОК5; ОК8; ОК9; ПК1.2; ПК1.3; ПК2.3		
<b>Тема 5.3. Варианты транспортного обслуживания</b>	<i>Устный опрос</i>	ОК1;ОК2;ОК4;ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК1.2;ПК1.3.;ПК2.3; У1;З1		
<b>Тема 5.4 Безопасность и экология на транспорте</b>	<i>Устный опрос</i>	ОК1;ОК2;ОК4;ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК1.2;ПК1.3.;ПК2.3; У1;З1		

Общая оценка освоения дисциплины ОП.04. Транспортная система России предусматривает накопительную систему оценивания, которая предполагает наличие положительной оценки по всем формам текущего контроля знаний (тестирование, выполнение практических занятий, контрольной и проверочных работ, устный опрос), по выполнению внеаудиторных самостоятельных работ и домашней контрольной работы (для заочного отделения), что в совокупности является допуском к дифференцированному зачету или экзамену в зависимости от формы обучения.

## 2. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНКИ УРОВНЯ ОСВОЕНИЯ УМЕНИЙ И ЗНАНИЙ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

### 2.1. Перечень оценочных средств

Наименование оценочных средств	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
Задания и задачи (Практическое занятие)	Выполнение задания по теме занятия с целью закрепления материала	инструкционные карты
Устный опрос	Система вопросов, позволяющая выявить пробелы знаний, уровень подготовки по теме	вопросы для устного опроса
Тестовые задания	Система вопросов с вариантами ответов, позволяющая выявить пробелы знаний, уровень познаний, дающая степень освоения темы, разделов	комплекты тестовых заданий
Проверочная работа	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме.	комплект контрольных заданий по вариантам
Контрольная работа	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме.	комплект контрольных заданий по вариантам
Вопросы к дифференцированному зачету	Система вопросов, позволяющая выявить пробелы знаний, уровень подготовки к промежуточной аттестации	перечень вопросов к дифференцированному зачету
Билеты для проведения дифференцированного зачета	Сгруппированные теоретические вопросы из соответствующего списка вопросов для подготовки к промежуточной аттестации для индивидуальной проверки знаний и умений обучающихся	билеты для проведения дифференцированного зачета
Вопросы к экзамену	Система вопросов, позволяющая выявить пробелы знаний, уровень подготовки к аттестации	перечень вопросов к экзамену
Билеты для проведения экзамена	Сгруппированные теоретические вопросы из соответствующего списка вопросов для подготовки к промежуточной аттестации для индивидуальной проверки знаний и умений обучающихся	билеты для проведения экзамена

### 2.2. Контрольно-оценочные материалы для проведения текущего контроля по учебной дисциплине

2.2.1 Устный опрос по теме 1.1. Возникновение и развитие транспорта (Приложение 1).

2.2.2. Проверочная работа по теме 1.2. Структура транспортной системы России (Приложение 2).



**2.2.3. Устный опрос по теме 1.3. Мировая транспортная система (Приложение 3).**

**2.2.4. Проверочная работа по разделу 2. Основные направления грузов и пассажирских потоков (Приложение 4).**

**2.2.5. Устный опрос по темам 2.1. Понятие о перевозках; 2.2. Грузовые перевозки; 2.3. Пассажирские перевозки (Приложение 5).**

**2.2.6. Контрольная работа № 1 по разделу 3. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения железнодорожного транспорта (Приложение 6).**

**2.2.7. Проверочная работа по теме 3.1. Место железнодорожного транспорта в транспортной системе страны (Приложение 7).**

**2.2.8. Устный опрос по темам 3.2. Структура управления железнодорожного транспортом; 3.3. Экономико-географическая характеристика сети железных дорог Российской Федерации (Приложение 8).**

**2.2.9. Тестовые задания по разделу 4. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта (Приложение 9).**

**2.2.10. Устный опрос по темам 4.1. Автомобильный транспорт; 4.2. Морской транспорт; 4.3. Внутренний водный транспорт; 4.4. Воздушный транспорт; 4.5. Трубопроводный транспорт; 4.6. Другие виды транспорта; 4.7. Транспортные узлы и терминалы (Приложение 10).**

**2.2.11. Устный опрос по темам 5.1. Транспортная политика и законодательство, 5.3. Варианты транспортного обслуживания; 5.4. Безопасность и экология на транспорте. (Приложение 11).**

**2.2.12. Инструкционные карты для проведения практических занятий (Приложение 12).**

**2.3. Контрольно-оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по учебной дисциплине**

**2.3.1. Вопросы для подготовки к дифференцированному зачету (Приложение 13)**

**2.3.2. Билеты для проведения дифференцированного зачета (Приложение 14)**

**2.3.3. Вопросы для подготовки к экзамену (Приложение 15)**

#### **2.3.4. Билеты для проведения экзамена (Приложение 16)**

### 3. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Перечень учебных изданий, интернет-ресурсов, дополнительной литературы

#### Основные источники:

1. Амиров, М. Ш. Единая транспортная система : учебник / М. Ш. Амиров, С. М. Амиров. — Москва : КноРус, 2016. — 177 с. — ISBN 978-5-406-02542-0. — URL: <https://book.ru/book/920707>. — Текст : электронный.
2. Общий курс транспорта : учебное пособие / Т. Н. Каликина [и др.] — Москва : ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», 2018. — 216 с. — URL : <http://umczdt.ru/books/40/18709/>. — Текст : электронный.

#### Дополнительные источники:

3. Троицкая Н. А. Единая транспортная система : учебник для ФГОС СПО / Н. А. Троицкая, А. Б. Чубуков. – 10-е изд. – Москва : Академия, 2015. – 240 с. – Текст : непосредственный.

#### Методическое обеспечение:

4. ОП 04 Транспортная система России : организация самостоятельной работы для обучающихся очной формы обучения образовательных организаций СПО специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (для железнодорожного транспорта). Базовая подготовка / О. А. Артемова. – Москва : ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», 2019. – 84 с. – URL : <http://umczdt.ru/books/40/232131/> - Текст : электронный.
5. 04 Транспортная система России : методическое пособие по организации самостоятельной работы для обучающихся заочной формы обучения образовательных организаций среднего профессионального образования / О. К. Исаева. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2021. — 104 с. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: <http://umczdt.ru/books/40/251417/>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.