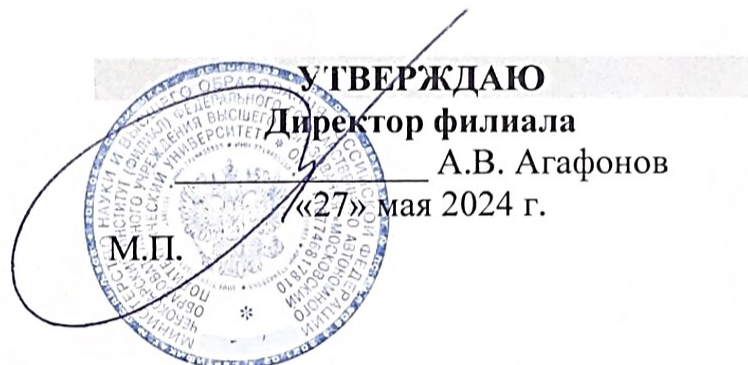


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Агафонов Александр Витальевич
Должность: директор филиала
Дата подписания: 20.05.2024 16:57:17
Уникальный идентификатор: 2539477a8ecf706dc9cf164bc411eb6d3c4ab06

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ЧЕБОКСАРСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ) МОСКОВСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

«ОП.04 Транспортная система России»» (код и наименование дисциплины)

Уровень профессионального образования	<u>Среднее профессиональное образование</u>
Образовательная программа	<u>Программа подготовки специалистов среднего звена</u>
Специальность	<u>23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)</u>
Квалификация выпускника	<u>Техник</u>
Форма обучения	<u>очная, заочная</u>
Год начала обучения	<u>2024</u>

Чебоксары, 2024

Фонд оценочных средств предназначен для текущего контроля освоения учебной дисциплины ОП.04 «Транспортная система России» обучающимися по специальности: 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)».

Организация-разработчик: Чебоксарский институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский политехнический университет»

Разработчики: Лепаев Александр Николаевич, кандидат технических наук, доцент

Рецензент(ы): Крылов Эдуард Феогенович заместитель директора по сервисному обслуживанию ООО «Луидор».

ФОС одобрен на заседании кафедры (протокол № 9, от 18.05.2024).

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Фонд оценочных средств по дисциплине ОП.04 «Транспортная система России» подготовлены в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 г. N 376 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)".

В соответствии с требованиями ФГОС фонды оценочных средств призваны способствовать оценке качества. Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Фонды оценочных средств призваны оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции по результатам освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Фонды оценочных средств разработаны для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация).

В соответствии с требованиями ФГОС Чебоксарским институтом (филиалом) Московского политехнического университета для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей программы подготовки специалистов среднего звена (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) разработаны фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

В соответствии с Приказом Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» освоение образовательной программы среднего профессионального образования, в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) образовательной программы, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся. Формы, периодичность и порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся определяются образовательной организацией самостоятельно.

1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Назначение: Фонд оценочных средств предназначен для текущего контроля освоения учебной дисциплины ОП.04 «Транспортная система России» по специальности: 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)».

Уровень подготовки: базовый

Форма контроля: экзамен

Умения, знания и компетенции, подлежащие проверке:

№	Наименование	Метод контроля Текущий контроль
Компетенции		
ПК 1.1. Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.	Выполнение операций по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.	устный опрос; тестирование, выполнение лабораторной работы, внеаудиторная самостоятельная работа Экзамен
ПК 1.3. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.	Оформление документов, регламентирующих организацию перевозочного процесса.	устный опрос; тестирование, выполнение лабораторной работы, внеаудиторная самостоятельная работа Экзамен

2. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

2.1. Формы и методы оценивания

Предметом оценки служат умения и знания, по дисциплине ОП.04 «Транспортная система России», направленные на формирование общих и профессиональных компетенций.

Элемент дисциплины	Методы контроля	Проверяемые У, З, ОК, ПК
3 семестр		
Тема 1.1. Возникновение и развитие транспорта.	Практическая работа №1 Возникновение дизельных двигателей. Летательные аппараты. Возникновение трубопроводного транспорта.	ПК 1.1 ПК 1.3

	<p>Самостоятельная работа №1 Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.</p>	
<p>Тема 1.2. Структура транспортной системы России. Мировая транспортная система</p>	<p>Практическая работа №2 Построение структурной схемы транспортной системы страны. Самостоятельная работа №2 Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.</p>	<p>ПК 1.1 ПК 1.3</p>
<p>Тема 1.3. Понятие о перевозках. Грузовые перевозки. Пассажирские перевозки</p>	<p>Практическая работа №3 Плотность и территориальное распределение населения. Миграция населения, маятниковая миграция. Классификация пассажирских перевозок в зависимости от вида транспорта. Распределение пассажирских перевозок между видами транспорта. Самостоятельная работа №3 Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.</p>	<p>ПК 1.1 ПК 1.3</p>
<p>Тема 1.4. Место автомобильного транспорта в транспортной системе страны. Структура управления автомобильным транспортом.</p>	<p>Практическая работа №4 Структурная реформа автомобильного транспорта, принципы реформирования. Самостоятельная работа №4 Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.</p>	<p>ПК 1.1 ПК 1.3</p>
4 семестр		
<p>Тема 1.5. Экономико-географическая характеристика сети автомобильных дорог</p>	<p>Практическая работа №5 Густота и разветвлённость, основные направления (меридиональные, широтные ходы), наиболее грузонапряжённые участки автомобильных дорог, перспективы развития. Самостоятельная работа №5 Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.</p>	<p>ПК 1.1 ПК 1.3</p>
<p>Тема 1.6. Железнодорожный транспорт.</p>	<p>Практическая работа №6 Современное состояние морского</p>	<p>ПК 1.1 ПК 1.3</p>

<p>Морской транспорт. Внутренний водный транспорт. Воздушный транспорт. Трубопроводный транспорт. Другие виды транспорта. Транспортные узлы и терминалы.</p>	<p>транспорта России. Значение морского транспорта России во внешних экономических связях. Интеграция в мировую транспортную систему. Морские порты. Современное состояние речного транспорта России. Характеристика сети и гидротехнических сооружений речного транспорта. Классификация судов и состав флота. Основные направления грузовых и пассажирских перевозок. Грузо- и пассажиропотоки. Показатели работы. Современное состояние воздушного транспорта России. Назначение воздушного транспорта. Характеристика воздушного флота. Основные линии воздушных перевозок (трассы полётов). Самостоятельная работа №6 Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.</p>	
<p>Тема 1.7. Транспорт в условиях рыночной экономики. Варианты транспортного обслуживания. Определение спроса на перевозки и их планирование. Конкуренция и взаимодействие видов транспорта. Транспортная политика и законодательство.</p>	<p>Практическая работа №7 Составление транспортно-технологической схемы. Прогнозирование спроса на перевозки. Построение пассажирских и грузовых тарифов Самостоятельная работа №7 Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.</p>	<p>ПК 1.1 ПК 1.3</p>
<p>Тема 1.8. Безопасность и экология на транспорте</p>	<p>Практическая работа №8 Составление мероприятий по обеспечению безопасности движения Составление мероприятий по обеспечению экологической безопасности. Самостоятельная работа №8 Освоение теоретического учебного материала. Подготовка к практическим занятиям, решение задач, тестов, проведение расчетов, оформление работ.</p>	<p>ПК 1.1 ПК 1.3</p>

2.2. Задания для оценки освоения учебной дисциплины

Тема 1.1. Возникновение и развитие транспорта.

Устный опрос:

1. Какое средство транспорта было первым использованным человеком?
2. В каком веке началось строительство железных дорог?
3. Какое транспортное средство стало символом массовой мобильности в 20 веке?
4. Какое значение имеет развитие транспорта для экономики?
5. Какие преимущества приносит развитие транспорта обществу?
6. Какой вид транспорта играет важную роль в международной торговле и перевозке грузов через моря и океаны?

Тестирование:

1. Какое средство транспорта было первым использованным человеком?
 - a) Автомобиль
 - b) Паровоз
 - c) Верблюд
 - d) Велосипед
2. В каком веке началось строительство железных дорог?
 - a) 18 век
 - b) 19 век
 - c) 20 век
 - d) 21 век
3. Какое транспортное средство стало символом массовой мобильности в 20 веке?
 - a) Пароход
 - b) Поезд
 - c) Самолет
 - d) Автомобиль
4. Какое значение имеет развитие транспорта для экономики?
 - a) Оно не имеет значения для экономики
 - b) Оно облегчает торговлю и перемещение товаров
 - c) Оно уменьшает доступность ресурсов
 - d) Оно ухудшает качество жизни
5. Какие преимущества приносит развитие транспорта обществу?
 - a) Увеличение загрязнения окружающей среды
 - b) Увеличение транспортных пробок
 - c) Создание рабочих мест, рост экономики и улучшение доступности ресурсов
 - d) Увеличение затрат на топливо
6. Какой вид транспорта играет важную роль в международной торговле и перевозке грузов через моря и океаны?
 - a) Автомобильный
 - b) Железнодорожный

- c) Морской
- d) Воздушный

Самостоятельная работа:

Презентация по теме «Перспективы развития и совершенствования средств сообщения транспорта с внедрением ресурсосберегающих технологий материала».

Тема 1.2. Техническая термодинамика.

Устный опрос:

1. Какой международный аэропорт расположен в Лондоне и считается одним из крупнейших в мире?
2. Какая крупная система железных дорог соединяет Европу и Азию через Россию?
3. Какая река в Южной Америке является одной из самых важных внутренних водных путей и служит основным транспортным маршрутом?
4. Какой вид транспорта обеспечивает быстрое перемещение пассажиров и грузов между континентами и странами?

Тестирование:

1. Какой международный аэропорт расположен в Лондоне и считается одним из крупнейших в мире?
 - a) JFK (Джон Ф. Кеннеди, Нью-Йорк)
 - b) Charles de Gaulle (Париж)
 - c) Heathrow (Лондон)
 - d) Dubai International (Дубай)
2. Какая крупная система железных дорог соединяет Европу и Азию через Россию?
 - a) Транссибирская магистраль
 - b) Еврорейл
 - c) Панамское железнодорожное соединение
 - d) Железнодорожная магистраль Бамберг-Милан
3. Какая река в Южной Америке является одной из самых важных внутренних водных путей и служит основным транспортным маршрутом?
 - a) Амазонка
 - b) Нил
 - c) Миссисипи
 - d) Волга
4. Какой вид транспорта обеспечивает быстрое перемещение пассажиров и грузов между континентами и странами?
 - a) Железнодорожный
 - b) Воздушный

- c) Водный
- d) Автомобильный

Самостоятельная работа:

Работа с учебной и справочной литературой. Подготовка сообщений по теме: «Роль морского, внутриводного, железнодорожного, автомобильного, воздушного и трубопроводного транспорта в транспортной системе страны и мировой транспортной системе».

Тема 1.3.

Основы теплообмена

Устный опрос:

1. Что такое перевозки в общем смысле?
2. Какие виды транспорта чаще всего используются для грузовых перевозок?
3. Какое средство транспорта обычно используется для международных грузовых перевозок?
4. Какой вид транспорта часто используется для пассажирских перевозок на длительные расстояния?
5. Что такое транзитные перевозки?
6. Что такое мультимодальные перевозки?

Тестирование:

1. Что такое перевозки в общем смысле?
 - a) Передвижение местоположения людей и товаров.
 - b) Производство грузов.
 - c) Упаковка товаров.
 - d) Поставка электроэнергии.
2. Какие виды транспорта чаще всего используются для грузовых перевозок?
 - a) Морской, автомобильный и воздушный.
 - b) Пешеходный, велосипедный и поезд.
 - c) Космический и подземный.
 - d) Железнодорожный и воздушный.
3. Какое средство транспорта обычно используется для международных грузовых перевозок?
 - a) Автобус.
 - b) Поезд.
 - c) Грузовой контейнер.
 - d) Велосипед.

4. Какой вид транспорта часто используется для пассажирских перевозок на длительные расстояния?

- a) Велосипед.
- b) Пешеходный.
- c) Воздушный.
- d) Лодка.

5. Что такое транзитные перевозки?

- a) Перевозка пассажиров через океан.
- b) Перевозка грузов через горные районы.
- c) Перевозка через территорию одной страны, в пути между другими странами.
- d) Перевозка грузов по реке.

6. Что такое мультимодальные перевозки?

- a) Перевозки, выполняемые мультфильмами.
- b) Перевозки, включающие в себя несколько видов транспорта.
- c) Перевозки с использованием только одного вида транспорта.
- d) Перевозки между разными континентами.

Самостоятельная работа:

Презентация по теме «Системы сертификации транспортного комплекса».

Тема 1.4.

Основы теплообмена

Устный опрос:

1. Какое место занимает автомобильный транспорт в транспортной системе большинства стран?

2. Какой орган обычно отвечает за регулирование и управление автомобильным транспортом на национальном уровне в большинстве стран?

3. Что такое ГИБДД в России и аналогичные органы в других странах?

4. Какие виды дорожного транспорта включаются в состав автомобильного транспорта?

5. Что такое автомобильные дороги высшего класса (автострады) и зачем они используются?

Тестирование:

1. Какое место занимает автомобильный транспорт в транспортной системе большинства стран?

- a) Основное
- b) Вторичное
- c) Незначительное
- d) Отсутствует

2. Какой орган обычно отвечает за регулирование и управление автомобильным транспортом на национальном уровне в большинстве стран?

- a) Государственный комитет по железным дорогам
- b) Министерство общественных работ
- c) Министерство транспорта или агентство по дорожному движению
- d) Региональные дорожные службы

3. Что такое ГИБДД в России и аналогичные органы в других странах?

- a) Главное инспекторат дорожной безопасности и дорожного движения
- b) Государственная инспекция по борьбе с преступностью
- c) Государственное управление по вопросам беженцев
- d) Государственное агентство по метрологии

4. Какие виды дорожного транспорта включаются в состав автомобильного транспорта?

- a) Только легковые автомобили
- b) Легковые автомобили и мотоциклы
- c) Только грузовики
- d) Легковые автомобили, мотоциклы и грузовики

5. Что такое автомобильные дороги высшего класса (автостреды) и зачем они используются?

- a) Это дороги для грузовиков и тяжелой техники.
- b) Это высокоскоростные дороги для быстрой передвижения на большие расстояния.
- c) Это дороги, которые открыты только для автомобилей эконом-класса.
- d) Это дороги, предназначенные для пешеходов и велосипедистов.

Самостоятельная работа:

Презентация по теме «Системы сертификации транспортного комплекса».

Тема 1.5.

Индикаторные показатели двигателя.

Устный опрос:

1. Какая экономическая выгода связана с развитием сети автомобильных дорог в крупных странах?

2. Какой фактор оказывает значительное влияние на развитие автомобильных дорог в географическом плане?

3. Какие типы автомобильных дорог обычно связаны с междугородними и межрегиональными перевозками?

4. В каких местностях автомобильные дороги могут быть особенно важными для развития экономики?

5. Что такое "перевалочные пункты" на автомобильных дорогах?

Тестирование:

1. Какая экономическая выгода связана с развитием сети автомобильных дорог в крупных странах?
 - a) Снижение экономической активности.
 - b) Уменьшение транспортных расходов и повышение доступности рынков.
 - c) Увеличение стоимости топлива.
 - d) Рост числа стихийных бедствий.
2. Какой фактор оказывает значительное влияние на развитие автомобильных дорог в географическом плане?
 - a) Городская планировка.
 - b) Географические особенности региона и транспортные потребности.
 - c) Количество автосервисов.
 - d) Вероятность землетрясений.
3. Какие типы автомобильных дорог обычно связаны с междугородними и межрегиональными перевозками?
 - a) Магистрали и автострады.
 - b) Уличные дороги.
 - c) Сельские дороги.
 - d) Велосипедные дорожки.
4. В каких местностях автомобильные дороги могут быть особенно важными для развития экономики?
 - a) В горных районах.
 - b) В рекреационных зонах.
 - c) В островных государствах.
 - d) В регионах с высокой плотностью населения.
5. Что такое "перевалочные пункты" на автомобильных дорогах?
 - a) Места для пикников и отдыха.
 - b) Участки дороги с максимальным ограничением скорости.
 - c) Места, где грузы перегружаются с одного транспортного средства на другое.
 - d) Контрольно-пропускные пункты.

Самостоятельная работа:

Подготовка сообщения по теме: «Развитие высокоскоростного движения на автомобильном транспорте».

Тема 1.6.

Процессы смесеобразования и сгорания в дизелях.

Устный опрос:

1. Какой вид транспорта использует железные пути для перемещения грузов и пассажиров?
2. Что такое железнодорожный вокзал?
3. Какие виды транспорта обычно используются для международных морских перевозок?
4. Как называется место, где суда загружают и разгружают грузы, а также пассажиров?
5. Какие водные маршруты обычно используются для внутренних водных перевозок?
6. Как называется участок реки, предназначенный для стоянки и обслуживания судов?
7. Какое преимущество обычно связывается с воздушным транспортом?
8. Какой вид транспорта использует трубы для перевозки жидких или газообразных веществ?
9. Какой вид транспорта включает в себя велосипеды и самокаты?
10. Что такое транспортный узел?
11. Что характеризует транспортную систему в условиях рыночной экономики?
12. Какое из нижеперечисленных явлений характерно для рыночной экономики в транспортной отрасли?
13. Какой вид транспорта чаще всего используется для доставки крупных грузов на дальние расстояния?
14. Как называется вид транспорта, который использует железные дороги для перемещения пассажиров и грузов?
15. Что представляет собой "спрос на перевозки" в контексте транспорта?
16. Какая фаза в транспортном планировании включает в себя выбор оптимальных маршрутов и ресурсов для перевозки?
17. Какой принцип характеризует конкуренцию между разными видами транспорта?
18. Какой орган часто отвечает за разработку и реализацию транспортной политики в стране?

Тестирование:

1. Какой вид транспорта использует железные пути для перемещения грузов и пассажиров?
 - a) Автомобильный транспорт
 - b) Железнодорожный транспорт
 - c) Морской транспорт
 - d) Воздушный транспорт
2. Что такое железнодорожный вокзал?
 - a) Место для ремонта железнодорожных путей
 - b) Место для хранения железнодорожных билетов

- c) Транспортный узел, где пассажиры садятся на поезда и выходят из них
- d) Железнодорожная полиция

3. Какие виды транспорта обычно используются для международных морских перевозок?

- a) Автомобильный и железнодорожный
- b) Воздушный и водный
- c) Морской и воздушный
- d) Водный и трубопроводный

4. Как называется место, где суда загружают и разгружают грузы, а также пассажиров?

- a) Аэропорт
- b) Порт
- c) Вокзал
- d) Автостанция

5. Какие водные маршруты обычно используются для внутренних водных перевозок?

- a) Морские маршруты
- b) Озера и реки
- c) Каналы и озера
- d) Водные туннели

6. Как называется участок реки, предназначенный для стоянки и обслуживания судов?

- a) Морской порт
- b) Речной вокзал
- c) Речной порт
- d) Речная гавань

7. Какое преимущество обычно связывается с воздушным транспортом?

- a) Низкая скорость
- b) Высокая скорость и быстрое перемещение на дальние расстояния
- c) Возможность перевозки тяжелых грузов
- d) Отсутствие риска аварий

8. Какой вид транспорта использует трубы для перевозки жидких или газообразных веществ?

- a) Железнодорожный транспорт
- b) Трубопроводный транспорт
- c) Водный транспорт
- d) Воздушный транспорт

9. Какой вид транспорта включает в себя велосипеды и самокаты?

- a) Железнодорожный транспорт
- b) Пешеходный транспорт
- c) Водный транспорт
- d) Воздушный транспорт

10. Что такое транспортный узел?

- a) Место, где проходят проверку грузовые контейнеры
- b) Место пересадки пассажиров и грузов между разными видами транспорта
- c) Место хранения автомобилей
- d) Место, где производится транспортировка товаров

11. Что характеризует транспортную систему в условиях рыночной экономики?

- a) Государство контролирует все аспекты транспорта.
- b) Транспортные компании и предприниматели действуют на свободном рынке.
- c) Транспортные услуги предоставляются бесплатно.
- d) Нет конкуренции среди транспортных предприятий.

12. Какое из нижеперечисленных явлений характерно для рыночной экономики в транспортной отрасли?

- a) Централизованное планирование маршрутов и графиков движения.
- b) Свободное формирование тарифов и цен на транспортные услуги.
- c) Ограничение доступа частных компаний к рынку перевозок.
- d) Государственная собственность на все транспортные средства.

13. Какой вид транспорта чаще всего используется для доставки крупных грузов на дальние расстояния?

- a) Пешеходный транспорт
- b) Велосипеды
- c) Грузовой автомобильный транспорт
- d) Трамваи

14. Как называется вид транспорта, который использует железные дороги для перемещения пассажиров и грузов?

- a) Воздушный транспорт
- b) Морской транспорт
- c) Железнодорожный транспорт
- d) Велосипедный транспорт

15. Что представляет собой "спрос на перевозки" в контексте транспорта?

- a) Количество доступных транспортных средств.
- b) Количество грузов и пассажиров, готовых использовать транспортные услуги.
- c) Количество дорог и мостов в стране.
- d) Количество грузовых терминалов.

16. Какая фаза в транспортном планировании включает в себя выбор оптимальных

маршрутов и ресурсов для перевозки?

- a) Фаза спроса
- b) Фаза предложения
- c) Фаза предложения и спроса
- d) Фаза контроля

17. Какой принцип характеризует конкуренцию между разными видами транспорта?

- a) Взаимодействие и сотрудничество
- b) Соперничество и борьба за клиентов
- c) Государственное вмешательство
- d) Монополия

18. Какой орган часто отвечает за разработку и реализацию транспортной политики в стране?

- a) Министерство культуры
- b) Министерство обороны
- c) Министерство транспорта или аналогичное ведомство
- d) Министерство здравоохранения

Самостоятельная работа:

Подготовка таблицы по теме: «Преимущества и недостатки железнодорожного транспорта в системе других стран».

Подготовка сообщения по теме «Речные, морские порты. Внутренний водный транспорт России, его состояние. Речной транспорт России, его состояние».

Подготовка презентации по теме: «Нововведения в воздушных перевозках. Современные воздушные транспорты».

Подготовка сообщений по теме «Проекты новых газопроводов и нефтепроводов».

Подготовка презентации по теме: «Термопланы, электромобили, летающие поезда»

Тема 1.7.

Рабочие процессы двигателей.

Устный опрос:

1. Какой вид транспорта использует железные пути для перемещения грузов и пассажиров?
2. Что такое железнодорожный вокзал?
3. Какие виды транспорта обычно используются для международных морских перевозок?
4. Как называется место, где суда загружают и разгружают грузы, а также пассажиров?
5. Какие водные маршруты обычно используются для внутренних водных

перевозок?

6. Как называется участок реки, предназначенный для стоянки и обслуживания судов?
7. Какое преимущество обычно связывается с воздушным транспортом?
8. Какой вид транспорта использует трубы для перевозки жидких или газообразных веществ?
9. Какой вид транспорта включает в себя велосипеды и самокаты?
10. Что такое транспортный узел?
11. Что характеризует транспортную систему в условиях рыночной экономики?
12. Какое из нижеперечисленных явлений характерно для рыночной экономики в транспортной отрасли?
13. Какой вид транспорта чаще всего используется для доставки крупных грузов на дальние расстояния?
14. Как называется вид транспорта, который использует железные дороги для перемещения пассажиров и грузов?
15. Что представляет собой "спрос на перевозки" в контексте транспорта?
16. Какая фаза в транспортном планировании включает в себя выбор оптимальных маршрутов и ресурсов для перевозки?
17. Какой принцип характеризует конкуренцию между разными видами транспорта?
18. Какой орган часто отвечает за разработку и реализацию транспортной политики в стране?

Тестирование:

1. Какой вид транспорта использует железные пути для перемещения грузов и пассажиров?
 - a) Автомобильный транспорт
 - b) Железнодорожный транспорт
 - c) Морской транспорт
 - d) Воздушный транспорт
2. Что такое железнодорожный вокзал?
 - a) Место для ремонта железнодорожных путей
 - b) Место для хранения железнодорожных билетов
 - c) Транспортный узел, где пассажиры садятся на поезда и выходят из них
 - d) Железнодорожная полиция
3. Какие виды транспорта обычно используются для международных морских перевозок?
 - a) Автомобильный и железнодорожный
 - b) Воздушный и водный
 - c) Морской и воздушный

d) Водный и трубопроводный

4. Как называется место, где суда загружают и разгружают грузы, а также пассажиров?

a) Аэропорт

b) Порт

c) Вокзал

d) Автостанция

5. Какие водные маршруты обычно используются для внутренних водных перевозок?

a) Морские маршруты

b) Озера и реки

c) Каналы и озера

d) Водные туннели

6. Как называется участок реки, предназначенный для стоянки и обслуживания судов?

a) Морской порт

b) Речной вокзал

c) Речной порт

d) Речная гавань

7. Какое преимущество обычно связывается с воздушным транспортом?

a) Низкая скорость

b) Высокая скорость и быстрое перемещение на дальние расстояния

c) Возможность перевозки тяжелых грузов

d) Отсутствие риска аварий

8. Какой вид транспорта использует трубы для перевозки жидких или газообразных веществ?

a) Железнодорожный транспорт

b) Трубопроводный транспорт

c) Водный транспорт

d) Воздушный транспорт

9. Какой вид транспорта включает в себя велосипеды и самокаты?

a) Железнодорожный транспорт

b) Пешеходный транспорт

c) Водный транспорт

d) Воздушный транспорт

10. Что такое транспортный узел?

a) Место, где проходят проверку грузовые контейнеры

b) Место пересадки пассажиров и грузов между разными видами транспорта

c) Место хранения автомобилей

d) Место, где производится транспортировка товаров

11. Что характеризует транспортную систему в условиях рыночной экономики?

a) Государство контролирует все аспекты транспорта.

b) Транспортные компании и предприниматели действуют на свободном рынке.

c) Транспортные услуги предоставляются бесплатно.

d) Нет конкуренции среди транспортных предприятий.

12. Какое из нижеперечисленных явлений характерно для рыночной экономики в транспортной отрасли?

a) Централизованное планирование маршрутов и графиков движения.

b) Свободное формирование тарифов и цен на транспортные услуги.

c) Ограничение доступа частных компаний к рынку перевозок.

d) Государственная собственность на все транспортные средства.

13. Какой вид транспорта чаще всего используется для доставки крупных грузов на дальние расстояния?

a) Пешеходный транспорт

b) Велосипеды

c) Грузовой автомобильный транспорт

d) Трамваи

14. Как называется вид транспорта, который использует железные дороги для перемещения пассажиров и грузов?

a) Воздушный транспорт

b) Морской транспорт

c) Железнодорожный транспорт

d) Велосипедный транспорт

15. Что представляет собой "спрос на перевозки" в контексте транспорта?

a) Количество доступных транспортных средств.

b) Количество грузов и пассажиров, готовых использовать транспортные услуги.

c) Количество дорог и мостов в стране.

d) Количество грузовых терминалов.

16. Какая фаза в транспортном планировании включает в себя выбор оптимальных маршрутов и ресурсов для перевозки?

a) Фаза спроса

b) Фаза предложения

c) Фаза предложения и спроса

d) Фаза контроля

17. Какой принцип характеризует конкуренцию между разными видами транспорта?

- a) Взаимодействие и сотрудничество
- b) Соперничество и борьба за клиентов
- c) Государственное вмешательство
- d) Монополия

18. Какой орган часто отвечает за разработку и реализацию транспортной политики в стране?

- a) Министерство культуры
- b) Министерство обороны
- c) Министерство транспорта или аналогичное ведомство
- d) Министерство здравоохранения

Самостоятельная работа:

Подготовка сообщения по теме «Планирование пассажирских и грузовых перевозок».

Подготовка презентация по теме: «Конкуренция и взаимодействие различных видов транспорта в регионе».

Подготовка сообщений по теме: «Основные транспортные законы и законопроекты».

Тема 1.8.

Экологические показатели автомобильных двигателей

Устный опрос:

1. Какие факторы влияют на безопасность на дорогах?

Тестирование:

1. Какие факторы влияют на безопасность на дорогах?

- a) Скорость движения и состояние дороги.
- b) Возраст водителя и марка автомобиля.
- c) Цвет автомобиля и количество пассажиров.
- d) Время суток и длина маршрута.

Самостоятельная работа:

Подготовка к экзамену.

3. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Критерии оценки умений выполнения практических заданий:

Критерий	Оценка
----------	--------

обучающийся ясно изложил условие задачи, решение обосновал	Отлично
обучающийся ясно изложил условие задачи, но в обосновании решения имеются сомнения;	Хорошо
обучающийся изложил решение задачи, но обосновал его формулировками обыденного мышления;	Удовлетворительно
обучающийся не уяснил условие задачи, решение не обосновал либо не сдал работу на проверку (в случае проведения решения задач в письменной форме).	Неудовлетворительно

Критерии оценки знаний путем опроса:

Критерий	Оценка
выставляется студентам, обнаружившим пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившим принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий, если общие и профессиональные компетенции не сформированы, виды профессиональной деятельности не освоены, если не могут продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании техникума без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине	Неудовлетворительно
выставляется студентам, обнаружившим знание основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности, справляющемуся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомым с основной литературой, рекомендованной программой, допустившим погрешности в устном ответе и при выполнении заданий, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя. Общие и профессиональные компетенции у таких студентов сформированы либо сформированы частично и находятся на стадии формирования, но под руководством преподавателя будут полностью сформированы.	Удовлетворительно
выставляется студентам, овладевшим общими и профессиональными компетенциями, продемонстрировавшим хорошее знание учебно-программного материала, успешно выполняющим предусмотренные в программе задания, усвоившим основную литературу, рекомендованную в программе, а также показавшим систематический характер знаний по дисциплине, способным к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.	Хорошо
выставляется студентам, освоившим все предусмотренные профессиональные и общие компетенции, обнаружившим всестороннее, систематическое и глубокое знание учебно-программного материала, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоивший основную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной	Отлично

программой, продемонстрировавшим умение применять теоретические знания для решения практических задач, умеющим находить необходимую информацию и использовать ее, а также усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины, проявившим творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.	
--	--

Критерии оценки результатов тестирования:

Критерий	Оценка
Не менее 80% правильных ответов	5
65-79% правильных ответов	4
50-64% правильных ответов	3

Критерии оценки самостоятельной работы:

Критерий	Оценка
Обучающийся глубоко и содержательно раскрывает тему самостоятельной работы, не допустив ошибок. Ответ носит развернутый и исчерпывающий характер	Отлично
Обучающийся в целом раскрывает тему самостоятельной работы, однако ответ хотя бы на один из них не носит развернутого и исчерпывающего характера	Хорошо
Обучающийся в целом раскрывает тему самостоятельной работы и допускает ряд неточностей, фрагментарно раскрывает содержание теоретических вопросов или их раскрывает содержательно, но допуская значительные неточности.	Удовлетворительно
Обучающийся не владеет выбранной темой самостоятельной работы	Неудовлетворительно