

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта -  
филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

**ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**ОП.04. ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА РОССИИ**

программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

по специальности СПО

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте  
(по видам)

*Базовая подготовка  
среднего профессионального образования*

*Очная форма обучения на базе  
основного общего образования / среднего общего образования*

*Заочная форма обучения на базе среднего общего образования*

Улан-Удэ 2024

Электронный документ выгружен из ЕИС ФГБОУ ВО ИрГУПС и соответствует оригиналу

Подписант ФГБОУ ВО ИрГУПС Трофимов Ю.А.

00920FD815CE68F8C4CA795540563D259C с 07.02.2024 05:46 по 02.05.2025 05:46 GMT+03:00

Подпись соответствует файлу документа



Фонд оценочных средств разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (базовая подготовка) и рабочей учебной программы дисциплины ОП.04 Транспортная система России.

РАССМОТРЕНО

ЦМК специальности 23.02.01  
протокол № 7 от 29.03.2024  
Председатель ЦМК

Г.В. Мурзина

(подпись)

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора колледжа по УР

И.А. Бочарова

(подпись)

(И.О.Ф.)

24.04.2024

Зав. заочным отделением

А.В. Шелканова

(подпись) (И.О.Ф.)

24.04.2024

Разработчик:

Мирошникова Ю.В., преподаватель первой квалификационной категории  
УУКЖТ

## Содержание

1. Паспорт фонда оценочных средств	4
1.1 Область применения	4
1.2 Результаты освоения дисциплины, подлежащие контролю	4
1.3 Система контроля и оценки освоения программы дисциплины	7
1.3.1 Формы промежуточной аттестации по ППССЗ при освоении программы дисциплины	7
1.3.2 Организация контроля и оценки освоения программы дисциплины	7
2. Фонд оценочных средств для оценки уровня освоения умений и знаний по дисциплине	9
2.1 Материалы текущего контроля успеваемости	9
2.2 Материалы промежуточной аттестации	30

# **Паспорт фонда оценочных средств**

## **1.1 Область применения**

Фонд оценочных средств предназначен для проверки результатов освоения дисциплины ОП.04. Транспортная система России программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).

ФОС включает контрольные материалы для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации в форме экзамена (по итогам 3 семестра очная форма обучения) и дифференцированного зачета (по итогам 1 курса заочная форма обучения).

Итогом экзамена и дифференцированного зачета является оценка в баллах: 5 - отлично; 4 - хорошо; 3 -удовлетворительно; 2 - неудовлетворительно.

ФОС позволяет оценивать уровень освоения знаний и умений по дисциплине, определенных во ФГОС СПО по соответствующей ППССЗ.

## **1.2 Результаты освоения дисциплины, подлежащие контролю**

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

Таблица 1

<b>Результаты обучения</b>	<b>Показатели оценки результата</b>	<b>Формируемые общие и профессиональные компетенции</b>
У1 - давать краткую экономико-географическую характеристику техническому оснащению и сфере применения различных видов транспорта.	- определение наиболее рациональных вариантов и способов перевозок грузов и пассажиров.	ОК 01., ОК 02., ОК 03., ОК 05., ПК 1.1 ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2 - ЛР 16, ЛР 13-ЛР 14
З1 – структуру транспортной системы России, основные направления грузопотоков и пассажиропотоков.	- принцип общей ответственности, активной и пассивной адаптации, принцип безопасности, экономии ресурсов и эффективности; - правильно составлять схемы транспортного сообщения, выбирать наиболее эффективные методы транспортного обеспечения; - выбор оптимальных методов транспортного обеспечения с наиболее низкой себестоимостью перевозок и большей скоростью доставки грузов и пассажиров.	ОК 03., ОК 04., ОК 06., ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 2.3, ЛР 3, ЛР 4, ЛР 13 - ЛР 15, ЛР 19, ЛР 21, ЛР 22

Формируемые общие компетенции включают в себя способность:

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

Формируемые профессиональные компетенции включают в себя:

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.

Формирование личностных результатов включает в себя:

ЛР 2 Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций.

ЛР 3 Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих.

ЛР 4 Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа».

ЛР 5 Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России.

ЛР 6 Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях.

ЛР 13 Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий.

ЛР 14 Приобретение обучающимся навыка оценки информации в цифровой среде, ее достоверность, способности строить логические умозаключения на основании поступающей информации и данных.

ЛР 15 Приобретение обучающимися социально значимых знаний о нормах и традициях поведения человека как гражданина и патриота своего Отечества.

ЛР 16 Приобретение обучающимися социально значимых знаний о правилах ведения экологического образа жизни о нормах и традициях трудовой деятельности человека о нормах и традициях поведения человека в многонациональному, многокультурном обществе.

ЛР 17 Ценностное отношение обучающихся к своему Отечеству, к своей малой и большой Родине,уважительного отношения к ее истории и ответственного отношения к ее современности.

ЛР 18 Ценностное отношение обучающихся к людям иной национальности, веры, культуры;уважительного отношения к их взглядам.

ЛР 19 Уважительное отношения обучающихся к результатам собственного и чужого труда.

ЛР 20 Ценностное отношение обучающихся к своему здоровью и здоровью окружающих, ЗОЖ и здоровой окружающей среде и т.д.

ЛР 21 Приобретение обучающимися опыта личной ответственности за развитие группы обучающихся.

ЛР 22 Приобретение навыков общения и самоуправления.

ЛР 23 Получение обучающимися возможности самораскрытия и самореализация личности.

ЛР 24 Ценностное отношение обучающихся к культуре, и искусству, к культуре речи и культуре поведения, к красоте и гармонии.

## **1.3 Система контроля и оценки освоения программы дисциплины**

### **1.3.1 Формы промежуточной аттестации по ППССЗ при освоении программы дисциплины**

Таблица 2 - Очная форма обучения

Наименование дисциплины	Семестр на базе		Формы промежуточной аттестации
	основного общего образования	среднего общего образования	
Транспортная система России	3	1	Экзамен

Таблица 3 – Заочная форма обучения

Наименование дисциплины	Курс на базе	Формы промежуточной аттестации
	среднего общего образования	
1	2	3
Транспортная система России	3	Дифференцированный зачет

### **1.3.2 Организация контроля и оценки освоения программы дисциплины**

Основными формами проведения текущего контроля успеваемости на занятиях являются: устный опрос, выполнение тестовых, индивидуальных заданий, выполнение практических работ.

Таблица 4

Раздел/тема учебной дисциплины	Формы и методы текущего контроля успеваемости и оценки результатов обучения
Раздел 1. Общие вопросы транспортного обеспечения	
Тема 1.1. Роль единой транспортной системы в развитии экономики страны.	Наблюдение и оценка при проведении устного контроля, выполнение тестовых заданий.
Тема 1.2. Особенности показателей работы по видам транспорта.	Наблюдение и оценка при проведении устного контроля, на практических занятиях № 1-2, выполнение тестовых и индивидуальных заданий.
Тема 1.3. Технико-экономическая характеристика видов транспорта.	Наблюдение и оценка при проведении устного контроля, на практических занятиях № 3,4,5,6,7, выполнение тестовых и индивидуальных заданий.
Тема 1.4. Городской транспорт.	Наблюдение и оценка при проведении устного контроля, на практическом занятии № 8, выполнение тестовых и индивидуальных заданий.
Раздел 2. Транспортный процесс, экономические и правовые вопросы.	
Тема 2.1. Организация транспортного процесса в единой транспортной системе.	Наблюдение и оценка при проведении устного контроля, выполнение тестовых и индивидуальных заданий.

Тема 2.2. Транспортные тарифы.	Наблюдение и оценка при проведении устного контроля, на практическом занятии № 9, выполнение тестовых и индивидуальных заданий.
Тема 2.3. Правовые отношения на транспорте.	Наблюдение и оценка при проведении устного контроля, выполнение тестовых и индивидуальных заданий.
Тема 2.4. Наука, экология и безопасность на транспорте.	Наблюдение и оценка при проведении устного контроля, выполнение тестовых заданий.

Экзамен (очная форма обучения) и дифференцированный зачет (заочная форма обучения) проводится в сроки, установленные учебным планом, и определяемые календарным учебным графиком образовательного процесса, в форме индивидуального собеседования по экзаменационным билетам.

Распределение проверяемых результатов обучения по дисциплине по видам контроля приводится в сводной таблице.

Таблица 5 - Сводная таблица по дисциплине

Результаты обучения по дисциплине		Текущий контроль успеваемости					Промежуточная аттестация
		устный опрос	тести-рование	выполнение индивид. заданий	защита практ. работ	контрольные работы	
Уметь	У1	+	+	+	+		
Знать	З1	+	+	+	+		+

## **2. Фонд оценочных средств для оценки уровня освоения умений и знаний по дисциплине**

### **2.1 Материалы текущего контроля успеваемости**

Материалы текущего контроля дисциплины способствуют проверке усвоения знаний студентами и представляют собой задания с выбором ответа с несколькими правильными ответами и выполнения практических работ.

2.1.1 Входной контроль по дисциплине предназначен для проверки знаний и уровня подготовки обучающихся по общим понятиям транспортных систем.

Данная проверочная работа проводится в начале изучения курса, на первой и второй неделе обучения. На выполнение данной работы отводится 15 минут. Задания для оценки освоения и усвоения знаний представляют собой 7 простых вопросов по общим сведениям о транспортных системах.

#### **МАТЕРИАЛЫ ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ по дисциплине ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА РОССИИ**

<b>Общие сведения о транспортной системе</b>  <b>1 вариант</b>	Критерии оценок: Время выполнения контроля 15 мин. «5» - даны полные и верные ответы; «4» - даны полные и верные ответы, но допущены незначительные ошибки; «3» - даны неполные ответы, допущены ошибки; «2» - нет ни одного верного ответа.
<p>1. Самым скоростным видом транспорта является ..... транспорт.</p> <p>2. Осуществляет массовую транспортировку грузов, но не перевозит пассажиров ..... транспорт.</p> <p>3. Самым доступным и самым популярным для жителей страны считается ..... транспорт.</p> <p>4. Самым опасным для пассажиров считается ..... транспорт.</p> <p>5. Самым безопасным для пассажиров считается ..... транспорт.</p> <p>6. Межконтинентальные перевозки осуществляет ..... транспорт.</p> <p>7. Способен перевозить самые разнообразные грузы ..... транспорт.</p>	

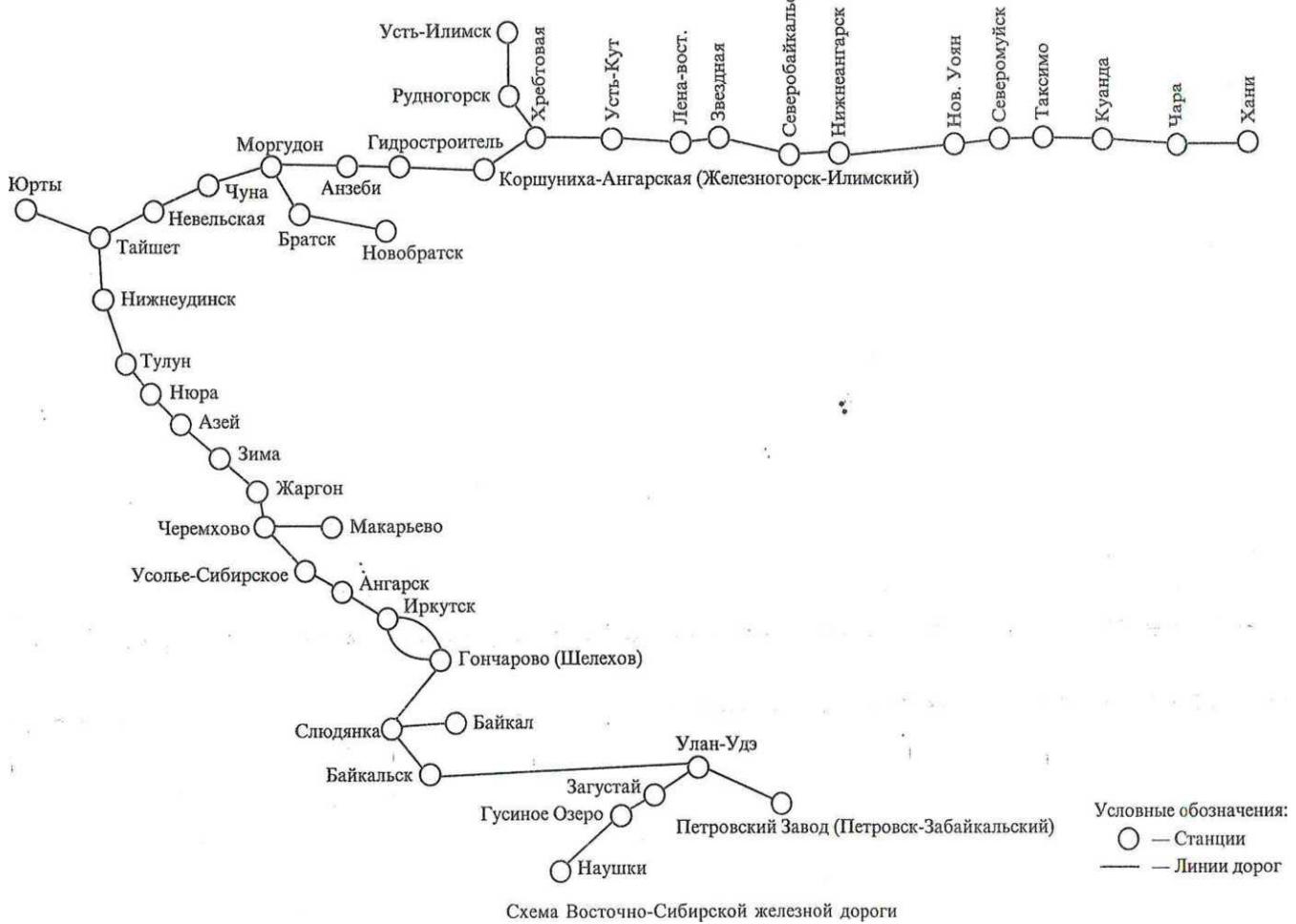
2.1.2 Текущий контроль представляет собой задания с выбором нескольких правильных ответов и выполнение практических работ.

Практические занятия выполняются согласно методическим указаниям по выполнению практических занятий учебной дисциплины ОП 04 Транспортная система России. Самостоятельная работа студентов организуется согласно графику СРС дисциплины.

<b>МАТЕРИАЛЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ</b> по дисциплине <b>ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА РОССИИ</b>	
<p><b>Раздел 1.</b> <b>Общие вопросы транспортного обеспечения</b> Тема 1.2. Особенности показателей работы по видам транспорта <b>I вариант</b></p>	<p><b>Критерии оценок:</b> Время выполнения контроля 30-40 минут. «5» - верно указаны все станции на схеме и правильно описаны все виды работ, выполняемых на станциях; «4» - допущена одна ошибка в схеме, либо в описании всех видов работ, выполняемых на станциях; «3» - допущены две ошибки в схеме, либо в описании всех видов работ, выполняемых на станциях; «2» - неверная схема и описание всех видов работ, выполняемых на станциях.</p>
<p>Построение дорожной сети с использованием карты. Нарисовать схему Восточно-Сибирской железной дороги. Исходные станции для выполнения практического задания: Петровский Завод (Петровск-Забайкальский); Наушки; Гусиное Озеро; Загустай; Улан-Удэ; Байкальск; Слюдянка; Байкал; Гончарово (Шелехов); Иркутск; Ангарск; Усолье-Сибирское; Черемхово; Макарьево; Жаргон; Зима; Азей; Нюра; Тулун; Нижнеудинск; Тайшет; Юрты; Невельская; Чуна; Моргудон; Братск; Новобратск; Анзеби; Гидростоитель; Коршуниха-Ангарская (Железногорск-Илимский); Рудногорск; Усть-Илимск; Хребтовая; Усть-Кут; Лена-вост.; Звездная; Северобайкальск; Нижнеангарск; Нов. Уоян; Северомуйск; Таксимо; Куанда; Чара; Хани. Условные обозначения для построения схемы: ○ – станции; — - линии дорог.</p>	

В соответствии с полученными исходными данными студентом вычерчивается немасштабная схема Восточно-Сибирской железной дороги. Ниже проводится подробное описание всех видов работ, выполняемых на станциях согласно заданию.

Построение дорожной сети с использованием карты:



По заданию практической работы студентом производятся перечисления:

1. Самые крупные станции по размеру грузооборота - ...
2. Основные сортировочные станции - ...
3. Станции, на которых производится техническое обслуживание вагонов - ...
4. Крупные станции по отправлению угля - ...
5. Станции по прибытию нефти - ...
6. Станции отправления круглого леса - ...
7. Линии вывоза и пункт назначения железной руды - ...
8. Центры минеральных строительных материалов и сырья для их производства - ...
9. Станции прибытия черных металлов - ...

**МАТЕРИАЛЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ**  
 по дисциплине  
**ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА РОССИИ**

<b>Раздел 1.</b> <b>Общие вопросы транспортного обеспечения</b> Тема 1.2. Особенности показателей работы по видам транспорта <b>1 вариант</b>	<b>Критерии оценок:</b> Время выполнения контроля 10-20 минут. «5» - верно определены варианты доставки грузов; «4» - допущена одна ошибка в расчетах; «3» - допущены две ошибки в расчетах; «2» - расчет неверный.
<p>Определение общих затрат при доставке груза различными видами транспорта и выявление оптимального варианта транспортировки ресурсов.</p> <p>Выявление оптимального варианта транспортировки ресурсов производится на основании расчетов общих издержек по доставке, зависящие от объема и расстояния грузоперевозки.</p> <p>Порядок выполнения работы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. По выданному варианту задания (таблица 1) определить общие затраты при доставке груза различными видами транспорта.</li> <li>2. Расчет произвести по каждому варианту доставки груза массой 100 т и 500 т.</li> <li>3. Предложить оптимальный вариант доставки груза и обосновать свое предложение.</li> </ol> <p>Исходные данные приведены в таблице №1.</p>	
Таблица 1	

Расчётные данные	Железнодорожный транспорт	Автомобильный транспорт	Водный транспорт
Постоянные затраты (тыс. руб.)	50	30	35
Переменные затраты на 1 кг груза (тыс. руб.)	0,05	0,10	0,40

## МАТЕРИАЛЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

по дисциплине

## ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА РОССИИ

<p><b>Раздел 1.</b> <b>Общие вопросы транспортного обеспечения</b> Тема 1.2. Особенности показателей работы по видам транспорта <b>1 вариант</b></p>	<p><b>Критерии оценок:</b> Время выполнения контроля 25-30 минут. «5» - 17 верных ответов; «4» - 15 верных ответов; «3» - 12 верных ответов; «2» - до 12 верных ответов.</p>
Найти и выделить верные утверждения.	
<p><b>1.</b> Показатели, характеризующие возможности транспортной сети, определяющиеся габаритами сети, степенью прочности ж/д полотна и т.д.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>а) производительность транспортного средства;</li><li>б) пропускная способность;</li><li>в) провозная способность;</li><li>г) средняя дальность перевозки.</li></ul>	
<p><b>2.</b> Показатель, определяющий количество транспортной работы при перевозке определенных объемов на определенные расстояния.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>а) грузооборот;</li><li>б) трудоемкость;</li><li>в) стоимость грузовой массы, находящейся на транспорте при перевозке грузов.</li></ul>	
<p><b>3.</b> Показатель, измеряемый в километрах и характеризующий сферы деятельности данного вида транспорта.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>а) грузонапряженность;</li><li>б) грузооборот;</li><li>в) средняя дальность перевозки.</li></ul>	
<p><b>4.</b> Количество транспортной работы по обслуживанию пассажиров.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>а) пассажиронапряженность;</li><li>б) грузооборот;</li><li>в) пассажирооборот.</li></ul>	
<p><b>5.</b> Число тон перевозимой продукции в единицу времени.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>а) объем перевозок, грузов;</li><li>б) объем перевозки пассажиров;</li><li>в) трудоемкость.</li></ul>	

**6.** Характеристика степени загрузки работой определенного участка транспортной сети.

- а) грузооборот;
- б) пассажиронапряженность;
- в) грузонапряженность;
- г) пассажирооборот.

**7.** Число пассажиров, перевозимых в единицу времени.

- а) пассажиронапряженность;
- б) пассажирооборот;
- в) объем перевозки пассажиров.

**8.** Данным показателем можно оценить качество работы транспорта. Зависит от цены груза и длительности (сроков) доставки.

- а) стоимость грузовой массы;
- б) себестоимость перевозок;
- в) удельные капиталовложения.

**9.** Этот показатель определяется затратами, необходимыми для производства единицы транспортной работы.

- а) удельные капиталовложения;
- б) стоимость грузовой массы;
- в) себестоимость перевозок.

**10.** Совокупность единовременных затрат, направленных на создание новых или реконструкцию либо модернизацию действующих основных фондов, приходящихся на 1 т или 1 т/км

- а) стоимость грузовой массы;
- б) удельные капиталовложения;
- в) себестоимость перевозок.

**11.** Показатель, имеющий первостепенное значение. Измеряется в сутках.

- а) объем перевозок, грузов;
- б) сроки выполнения перевозки.

**12.** Отношение транспортной работы к числу занятых в ней работников.

- а) производительность труда;
- б) трудоемкость;
- в) провозная способность дороги.

**13.** Общее количество тонн грузов (пассажиров) перевозимых на данном

участке в единицу времени.

- а) провозная способность дороги;
- б) пропускная способность дороги;
- в) грузооборот.

**14.** Этот показатель может быть рассчитан при необходимости определения эффективности данного типа подвижного состава.

- а) провозная способность дороги;
- б) грузооборот;
- в) производительность транспортного средства.

**15.** Определяется частным от деления суммы длин эксплуатируемых участков дорог данного вида транспорта на общую площадь территории, на которой они расположены.

- а) пропускная способность дороги;
- б) плотность транспортной сети;
- в) провозная способность дороги.

**16.** Этот показатель дает информацию о затрате трудовых ресурсов для производства единицы транспортной работы на данном виде транспорта.

- а) трудоемкость;
- б) производительность труда;
- в) производительность транспортного средства.

**17.** Максимальное количество транспортных средств, которые могут проплыть в единицу времени через сечение дороги.

- а) плотность транспортной сети;
- б) пропускная способность дороги;
- в) провозная способность дороги.

<p><b>Раздел 1.</b></p> <p><b>Общие вопросы транспортного обеспечения</b></p> <p>Тема 1.3</p> <p>Технико-эксплуатационная характеристика видов транспорта</p> <p><b>3 вариант Автомобильный транспорт</b></p>	<p><b>Критерии оценок:</b></p> <p>Время выполнения контроля 7-10 минут.</p> <p>«5» - 9-10 верных ответов;</p> <p>«4» - 7-8 верных ответов;</p> <p>«3» - 5-6 верных ответов;</p> <p>«2» - до 5 верных ответов.</p>
<p>По выданному тестовому заданию определить основные технико-эксплуатационные особенности, достоинства и недостатки автомобильного транспорта.</p> <p>Найти и выделить верные утверждения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Возможна доставка грузов и пассажиров от двери до двери;</li> <li>2. Невозможна доставка грузов и пассажиров от двери до двери;</li> <li>3. Зависимость от качества дорожной сети и ее сооружений;</li> <li>4. Нет зависимость от качества дорожной сети и ее сооружений;</li> <li>5. Ограниченнная маневренность;</li> <li>6. Неограниченная маневренность;</li> <li>7. Автономность движения транспортного средства;</li> <li>8. Зависимость движения транспортного средства;</li> <li>9. Высокий уровень загрязнения окружающей среды;</li> <li>10. Невысокий уровень загрязнения окружающей среды;</li> <li>11. Низкая скорость доставки грузов;</li> <li>12. Высокая скорость доставки грузов;</li> <li>13. Низкая себестоимость перевозки;</li> <li>14. Высокая себестоимость перевозки;</li> <li>15. Большая металлоемкость;</li> <li>16. Небольшая металлоемкость;</li> <li>17. Низкая производительность единицы подвижного состава;</li> <li>18. Высокая производительность единицы подвижного состава;</li> <li>19. Наименьшая трудоемкость;</li> <li>20. Наибольшая трудоемкость.</li> </ol>	

<p><b>Раздел 1.</b></p> <p><b>Общие вопросы транспортного обеспечения</b></p> <p>Тема 1.3.</p> <p>Технико-эксплуатационная характеристика видов транспорта</p> <p><b>4 вариант Железнодорожный транспорт</b></p>	<p><b>Критерии оценок:</b></p> <p>Время выполнения контроля 7-10 минут.</p> <p>«5» - 9-10 верных ответов;</p> <p>«4» - 7-8 верных ответов;</p> <p>«3» - 5-6 верных ответов;</p> <p>«2» - до 5 верных ответов.</p>
<p>По выданному тестовому заданию определить основные технико-эксплуатационные особенности, достоинства и недостатки железнодорожного транспорта.</p> <p>Найти и выделить верные утверждения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Значительная зависимость от погодно-климатических условий;</li> <li>2. Независимость от погодно-климатических условий;</li> <li>3. Высокая пропускная способность;</li> <li>4. Невысокая пропускная способность;</li> <li>5. Высокая скорость доставки грузов;</li> <li>6. Невысокая скорость доставки грузов;</li> <li>7. Высокая маневренность;</li> <li>8. Низкая маневренность;</li> <li>9. Высокий уровень загрязнения окружающей среды;</li> <li>10. Невысокий уровень загрязнения окружающей среды;</li> <li>11. Возможность сооружения путей сообщения на любой сухопутной территории;</li> <li>12. Невозможность сооружения путей сообщения на любой сухопутной территории;</li> <li>13. Массовость перевозок;</li> <li>14. Только мелкие перевозки;</li> <li>15. Высокая производительность труда;</li> <li>16. Невысокая производительность труда;</li> <li>17. Высокая металлоёмкость;</li> <li>18. Невысокая металлоемкость;</li> <li>19. Невысокая себестоимость перевозок;</li> <li>20. Высокая себестоимость перевозок.</li> </ol>	

<p><b>Раздел 1.</b>  <b>Общие вопросы транспортного обеспечения.</b>          Тема 1.3.          Технико-эксплуатационная характеристика видов транспорта  <b>5 вариант Внутренний водный транспорт</b></p>	<p><b>Критерии оценок:</b>          Время выполнения контроля 7-10 минут.          «5» - 9-10 верных ответов;          «4» - 7-8 верных ответов;          «3» - 5-6 верных ответов;          «2» - до 5 верных ответов.</p>
<p>По выданному тестовому заданию определить основные технико-эксплуатационные особенности, достоинства и недостатки водного транспорта.</p> <p>Найти и выделить верные утверждения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Высокая провозная способность путей сообщения;</li> <li>2. Невысокая провозная способность путей сообщения;</li> <li>3. Высокая себестоимость перевозок;</li> <li>4. Невысокая себестоимость перевозок;</li> <li>5. Низкий удельный расход топлива;</li> <li>6. Высокий удельный расход топлива;</li> <li>7. Высокая производительность труда;</li> <li>8. Низкая производительность труда;</li> <li>9. Высокая скорость доставки грузов;</li> <li>10. Невысокая скорость доставки грузов;</li> <li>11. Независимость от климатических условий;</li> <li>12. Зависимость от климатических условий;</li> <li>13. Разобщенность речных бассейнов;</li> <li>14. Связанность речных бассейнов;</li> <li>15. Большие капиталовложения в основные фонды;</li> <li>16. Небольшие капиталовложения в основные фонды;</li> <li>17. Извилистость пути;</li> <li>18. Следование по кратчайшему расстоянию;</li> <li>19. Большая металлоемкость;</li> <li>20. Небольшая металлоемкость.</li> </ol>	

<p><b>Раздел 1.</b></p> <p><b>Общие вопросы транспортного обеспечения.</b></p> <p>Тема 1.3.</p> <p>Технико-эксплуатационная характеристика видов транспорта.</p> <p><b>6 вариант Воздушный транспорт</b></p>	<p><b>Критерии оценок:</b></p> <p>Время выполнения контроля 7-10 минут.</p> <p>«5» - 9-10 верных ответов;</p> <p>«4» - 7-8 верных ответов;</p> <p>«3» - 5-6 верных ответов;</p> <p>«2» - до 5 верных ответов.</p>
<p>По выданному тестовому заданию определить основные технико-эксплуатационные особенности, достоинства и недостатки воздушного транспорта. Найти и выделить верные утверждения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Невысокая скорость доставки грузов и пассажиров;</li> <li>2. Высокая скорость доставки грузов и пассажиров;</li> <li>3. Высокая маневренность при организации новых маршрутов;</li> <li>4. Невысокая маневренность при организации новых маршрутов;</li> <li>5. Возможна быстрая передислокация подвижного состава при изменении пассажиропотоков;</li> <li>6. Невозможна быстрая передислокация подвижного состава при изменении пассажиропотоков;</li> <li>7. Небольшая беспосадочность перелетов;</li> <li>8. Большая беспосадочность перелетов;</li> <li>9. Кратчайший путь следования;</li> <li>10. Удлиненный путь следования;</li> <li>11. Независимость от погодно-климатических условий;</li> <li>12. Зависимость от погодно-климатических условий;</li> <li>13. Существует экономия общественного времени;</li> <li>14. Отсутствует экономия общественного времени;</li> <li>15. Неограниченные перевозные способности;</li> <li>16. Ограниченные перевозные способности;</li> <li>17. Высокая себестоимость перевозок;</li> <li>18. Невысокая себестоимость перевозок;</li> <li>19. Большие капитальные вложения на 1 км воздушного пути;</li> <li>20. Небольшие капитальные вложения на 1 км воздушного пути.</li> </ol>	

<p><b>Раздел 1.</b></p> <p><b>Общие вопросы транспортного обеспечения.</b></p> <p><b>Тема 1.3.</b></p> <p><b>Технико-эксплуатационная характеристика видов транспорта.</b></p> <p><b>7 вариант Трубопроводный транспорт</b></p>	<p><b>Критерии оценок:</b></p> <p>Время выполнения контроля 7-10 минут.</p> <p>«5» - 9-10 верных ответов;</p> <p>«4» - 7-8 верных ответов;</p> <p>«3» - 5-6 верных ответов;</p> <p>«2» - до 5 верных ответов.</p>
<p>По выданному тестовому заданию определить основные технико-эксплуатационные особенности, достоинства и недостатки трубопроводного транспорта.</p> <p>Найти и выделить верные утверждения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Трубопровод может быть проложен на земле, под землей, под водой, на болотистых местах и участках вечной мерзлоты;</li> <li>2. Трубопровод не может быть проложен на земле, под водой, на болотистых местах и участках вечной мерзлоты;</li> <li>3. Объём перекачки ограничен;</li> <li>4. Объём перекачки не ограничен;</li> <li>5. Обеспечивается полная сохранность качества и количества грузов;</li> <li>6. Не обеспечивается полная сохранность качества и количества грузов;</li> <li>7. Отрицательное воздействие на окружающую среду;</li> <li>8. Нет отрицательного воздействия на окружающую среду;</li> <li>9. Автоматизированы операции;</li> <li>10. Неавтоматизированные операции;</li> <li>11. Высокая себестоимость перевозки;</li> <li>12. Самая низкая себестоимость перевозки;</li> <li>13. Высокая производительность труда;</li> <li>14. Невысокая производительность труда;</li> <li>15. Значительная зависимость от климатических условий;</li> <li>16. Незначительная зависимость от климатических условий;</li> <li>17. Возможны экологические проблемы при утечках;</li> <li>18. Отсутствие экологических проблем;</li> <li>19. Неограниченная номенклатура грузов;</li> <li>20. Ограниченная номенклатура грузов</li> </ol>	

<p><b>Раздел 2</b></p> <p><b>Транспортный процесс, экономические и правовые вопросы</b></p> <p>Тема 2.1.</p> <p>Организация транспортного процесса в единой транспортной системе.</p> <p><b>1 вариант Разработка вариантов транспортного обслуживания по видам транспорта</b></p>	<p><b>Критерии оценок:</b></p> <p>Время выполнения контроля 7-10 минут.</p> <p>«5» - 9-10 верных ответов;</p> <p>«4» - 7-8 верных ответов;</p> <p>«3» - 5-6 верных ответов;</p> <p>«2» - до 5 верных ответов.</p>
---	---

Требуется определить наиболее значимые показатели конкурентоспособности для заданных видов транспорта с исходными данными. Расставить виды транспорта по рейтинговым оценкам и их доступности для определённых условий перевозки грузов и пассажиров.

Вид транспорта	Железнодорожный	Автомобильный	Водный	Воздушный	Трубопроводный
Скорость доставки и пассажиров	3	2	4	1	5
Надежность (соблюдение графика)					
Способность перевозить разные грузы					
Доступность транспортного средства					
Себестоимость перевозки грузов и пассажиров					
Способность доставить груз в любую точку территории					

В качестве дополнительных критериев могут быть использованы:

- финансовая стабильность вида перевозчика;
- классификация персонала;
- отслеживание отправок;
- экспедирование отправок;
- готовность перевозчика к переговорам об изменении тарифа.

<p><b>Раздел 2.</b></p> <p><b>Транспортный процесс, экономические и правовые вопросы</b></p> <p>Тема 2.1.</p> <p>Организация транспортного процесса в единой транспортной системе</p> <p><b>1 вариант Виды сообщений</b></p>	<p><b>Критерии оценок:</b></p> <p>Время выполнения контроля 7-10 минут.</p> <p>«5» - 5 верных ответов;      «4» - 4 верных ответов;      «3» - 3 верных ответов;      «2» - до 2 верных ответов.</p>
Найти и выделить верные утверждения.	
<p><b>1.</b> Перевозка груза одним видом транспорта.</p> <p>а) прямое сообщение;      б) смешанное сообщение;      в) прямое смешанное сообщение.</p>	
<p><b>2.</b> Перевозка грузов с использованием нескольких видов транспорта.</p> <p>а) прямое сообщение;      б) смешанное сообщение;      в) прямое смешанное сообщение.</p>	
<p><b>3.</b> Несколько видов транспорта под ответственностью одного перевозчика по единому транспортному документу и сквозной единой тарифной ставке.</p> <p>а) прямое сообщение;      б) смешанное сообщение;      в) прямое смешанное сообщение.</p>	
<p><b>4.</b> Это сообщение за рубежом называют мультимодальным.</p> <p>а) прямое сообщение;      б) смешанное сообщение;      в) прямое смешанное сообщение.</p>	
<p><b>5.</b> Документ, удостоверяющий право собственности на отгруженный товар. Может служить обеспечением кредита под отгруженные товары.</p> <p>а) накладная;      б) коносамент.</p>	

<p><b>Раздел 2.</b></p> <p><b>Транспортный процесс, экономические и правовые вопросы</b></p> <p>Тема 2.1.</p> <p>Организация транспортного процесса в единой транспортной системе</p> <p><b>1 вариант Бесперегрузочные (интермодальные) технологии перевозки грузов</b></p>	<p><b>Критерии оценок:</b></p> <p>Время выполнения контроля 20-25 минут.</p> <p>«5» - 10-11 верных ответов;</p> <p>«4» - 7-8 верных ответов;</p> <p>«3» - 5-6 верных ответов;</p> <p>«2» - до 5 верных ответов.</p>
---	---

Найти и выделить верные утверждения.

**1.** Интермодальные перевозки – это последовательная перевозка грузов несколькими видами транспорта в одной и той же грузовой единице или транспортном средстве ..... самого груза при переходе на другой вид транспорта.

- а) без перегрузки;
- б) с перегрузкой.

**2.** Интермодальная технология:

- а) сокращает время нахождения грузов на перевалочном пункте;
- б) увеличивает время нахождения грузов на перевалочном пункте;
- в) снижает трудозатраты и расходы на погрузочно-разгрузочные работы;
- г) увеличивает потребность в перегрузочных механизмах и потери грузов, неизбежных при перегрузках;
- д) уменьшает потребность в перегрузочных механизмах и потери грузов, неизбежных при перегрузках;
- е) улучшает взаимодействие видов транспорта.

**3.** Вид интермодальных технологий перевозки грузов, в котором снижена стоимость перемещения грузов с одного вида транспорта на другой в связи с ликвидацией перегрузочных операций, а также обеспечивающий лучшую сохранность и качество груза.

- а) система «река море»;
- б) ролкерные системы («Ро-Ро»);
- в) лихтеровозные системы;
- г) паромные переправы;
- д) пакетные перевозки.

**4.** Вид интермодальных технологий перевозки грузов, в котором перевозки осуществляются с помощью двухъярусных вагонов специальных конструкций для легковых автомобилей, платформ для автобусов, прицепов-дач и грузовых автомобилей.

- а) тоннель;
- б) перевозка по железной дороге с разной шириной колеи.

**5.** Система перемещения железнодорожного вагона на тележках-тяжеловозах автомобильным транспортом.

- а) перевозка по железной дороге с разной шириной колеи;
- б) трейлерная перевозка;
- в) контрейлерная перевозка;
- г) тоннель.

**6.** Комбинированные железнодорожно-автомобильные перевозки прицепов, полу-прицепов, трейлеров или съемных кузовов на железнодорожной платформе.

- а) перевозка по железной дороге с разной шириной колеи;
- б) трейлерная перевозка;
- в) контрейлерная перевозка;
- г) тоннель.

**7.** Перевозка грузов на судах, обеспечивающих горизонтальную погрузку-выгрузку, предназначенная для самоходной техники, крупногабаритных тяжело-весных грузов с погрузкой выгрузкой методом каната или своим ходом на транспортном средстве, либо с использованием автогрузчика.

- а) ролкерные системы («Ро-Ро»);
- б) система «река море»;
- в) лихтеровозные системы.

**8.** Время, за которое может быть оформлен пассажирский поезд из 15-18 вагонов в бесперегрузочной перевозке пассажиров по железной дороге с разной колеей.

- а) 30 минут без выхода пассажиров из вагонов;
- б) 1 час с выходом пассажиров из вагонов;
- в) пару часов без выхода пассажиров из вагонов.

<p><b>Раздел 2.</b></p> <p><b>Транспортный процесс, экономические и правовые вопросы</b></p> <p>Тема 2.3.</p> <p>Правовые отношения на транспорте</p> <p><b>1 вариант Документация на транспорте</b></p>	<p><b>Критерии оценок:</b></p> <p>Время выполнения контроля 25-30 минут.</p> <p>«5» - 17-19 верных ответов;</p> <p>«4» - 14-16 верных ответов;</p> <p>«3» - 12-13 верных ответов;</p> <p>«2» - до 11 верных ответов.</p>
Найти и выделить верные утверждения.	
<p><b>1.</b> Основные документы, регламентирующие правила перевозок и взаимоотношения транспортных организаций между собой и с потребителями продукции.</p> <p>а) Устав железных дорог РФ;      б) Устав внутреннего водного транспорта;      в) Устав автомобильного транспорта;      г) Кодекс торгового мореплавания РФ;      д) Кодекс железных дорог РФ.</p>	
<p><b>2.</b> Основной документ на морском транспорте, удостоверяющий право собственности на груз.</p> <p>а) погрузочный ордер;      б) коносамент;      в) штурманская расписка.</p>	
<p><b>3.</b> На морском транспорте коносамент подписывается</p> <p>а) капитаном судна или пароходным агентом;      б) владельцем груза и грузополучателем;      в) пароходным агентом.</p>	
<p><b>4.</b> Вид коносамента, предполагающий, что товар должен быть доставлен определенному получателю с указанием его наименования и адресата.</p> <p>а) коносамент на предъявителя;      б) именной коносамент;      в) ордерный коносамент.</p>	
<p><b>5.</b> Вид коносамента, предполагающий, что грузоотправитель может передать свои права третьему лицу, поставив на обороте свою подпись и печать.</p> <p>а) коносамент на предъявителя;      б) именной коносамент;      в) ордерный коносамент.</p>	
<p><b>6.</b> Вид коносамента, предполагающий, что товар передается любому лицу - держателю коносамента.</p> <p>а) коносамент на предъявителя;      б) именной коносамент;      в) ордерный коносамент.</p>	

**7. Верны ли утверждения:**

- а) коносаменты обычно составляются в трех и более экземплярах с тем же удержанием и той же датой;
- б) все экземпляры коносамента являются оригиналами;
- в) копии коносаментов имеют юридическую силу.

- 1. верно только а
- 2. верно только б
- 3. верно только в
- 4. верно а, б
- 5. все варианты верны

**8. Документальное оформление договора перевозки между грузоотправителем и администрацией железной дороги.**

- а) дорожная ведомость;
- б) накладная.

**9. Внутренний документ железнодорожного транспорта, служащий для контроля за правильностью начисления провозных платежей, для расчетов железных дорог между собой за перевозку груза.**

- а) дорожная ведомость;
- б) накладная;
- в) копия-дубликат накладной.

**10. Верны ли утверждения:**

На железнодорожном транспорте груз считается принятым к перевозке,

- а) когда он принят станцией отправления вместе с накладной;
- б) отправитель внес причитающиеся за перевозку платежи.

- 1. верно только а
- 2. верно только б
- 3. оба варианта верны

**11. Документ, который удостоверяет наличие договора перевозки между грузоотправителем и перевозчиком на доставку грузов по воздушным линиям.**

- а) грузовой манифест;
- б) грузовая авианакладная.

**12. Документ, который используется для указания сведений о перевозимом грузе на рейсе воздушного транспорта.**

- а) грузовой манифест;
- б) грузовая авианакладная.

**13.** В случае перевозки грузов на судах смешанного река-море плавания этот документ свидетельствует о наличии договора перевозки.

- а) речная накладная;
- б) морской коносамент;
- в) погрузочный ордер.

**14.** Документ перевозки груза на речном транспорте, свидетельствующий о наличии договора перевозки, сопровождающий груз на всем пути его следования и выдающийся грузополучателю в пункте назначения вместе с грузом.

- а) речная накладная;
- б) морской коносамент;
- в) погрузочный ордер.

**15.** Основной перевозочный документ внутреннего характера, определяющий показатели для работы АТС и водителя, начисления заработной платы водителю и расчеты на перевозку.

- а) товарно-транспортная накладная;
- б) товарно-транспортная накладная CMR;
- в) путевой лист.

**16.** При выполнении автомобильных перевозок этот документ передается грузоотправителем перевозчику и является основным документом для списания груза грузоотправителем и приема его грузополучателем.

- а) товарно-транспортная накладная;
- б) товарно-транспортная накладная CMR;
- в) путевой лист.

<p><b>Раздел 2.</b></p> <p><b>Транспортный процесс, экономические и правовые вопросы</b></p> <p>Тема 2.4.</p> <p>Наука, экология и безопасность на транспорте</p> <p><b>1 вариант Проблемы экологии на транспорте</b></p>	<p><b>Критерии оценок:</b></p> <p>Время выполнения контроля 25-30 минут.</p> <p>«5» - 9-10 верных ответов;</p> <p>«4» - 8 верных ответов;</p> <p>«3» - 7-6 верных ответов;</p> <p>«2» - до 5 верных ответов.</p>
---	--

Найти и выделить верные утверждения.

**1. Наибольшие удельные выбросы приходятся на:**

- а) автомобильный транспорт;
- б) воздушный транспорт;
- в) автомобильный и воздушный транспорт;
- г) железнодорожный транспорт;
- д) водный (речной) транспорт.

**2. Верны ли утверждения:**

Загрязнение окружающей среды от стационарных источников автомобильного транспорта происходит при:

- а) испарении бензина на АЗС;
- б) образовании пыли в приземном воздушном слое возле автодорог;
- в) отчуждении значительных земельных площадей под автодороги.

- 1. верно только а;
- 2. верно только б;
- 3. верно только в;
- 4. все варианты верны.

**3. Один из наиболее экологичных видов транспорта**

- а) воздушный транспорт;
- б) морской транспорт;
- в) железнодорожный транспорт;
- г) речной транспорт.

**4. Подвижные источники железнодорожного транспорта наносят ущерб окружающей среде в виде:**

- а) загрязнения атмосферы;
- б) загрязнения почв;
- в) высокого уровня шума;
- г) высокого уровня вибрации;
- д) все варианты верны.

**5.** К чему приводит вселение новых (чужеродных для конкретной акватории) видов организмов в моря, озера и реки.

- а) к загрязнению водоемов;
- б) к разрушению морской и прибрежной среды;
- в) к нарушению водных и береговых экосистем.

**6.** Это происходит при строительстве объектов трубопроводного транспорта

- а) отчуждение земель;
- б) нарушаются природные ландшафты;
- в) нарушаются пути миграции диких животных.

**7.** Загрязнение окружающей среды воздушным транспортом производится преимущественно:

- а) в виде шума;
- б) продуктами сгорания авиатоплива.

## **2.2 Материалы промежуточной аттестации**

Задания для оценки освоения знаний представляют собой экзамен (очная форма обучения) и дифференцированный зачет (заочная форма обучения) по темам учебных семестров рабочей учебной программы дисциплины ОП 04 Транспортная система России в виде собеседования по 2 вопросам экзаменационного билета и практического задания. (Экзаменационные билеты и пакет экзаменатора прилагаются).

Пакет экзаменатора

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА  
Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта – филиал  
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

РАССМОТРЕНО  
ЦМК специальности 23.02.01  
протокол № 9 от 19.04.2023 г.  
председатель ЦМК

  
Н.Н. Красильникова  
(подпись) (Ф.И.О.)

СОГЛАСОВАНО  
Зам. директора колледжа по УР  
  
И.А. Бочарова  
(подпись) (Ф.И.О.)  
2023 г.

Пакет экзаменатора для оценки освоения умений и усвоения знаний  
по дисциплине ОП.04 Транспортная система России  
специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам),  
2 курс, 3 семестр/1 курс, 1 семестр.

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания	Показатели оценки результата
1	2	3
1. Основные показатели, характеризующие работу транспорта.	31 – анализ и проектирование схемы транспортного сообщения;	- умение выбирать оптимальные пути сообщения, затраты и транспортные издержки; - анализировать взаимодействие и координацию различных видов транспорта;
2. Общая характеристика автомобильного транспорта, его достоинства и недостатки.		- определять затраты транспорта на организацию перевозок;
3. Прямое сообщение. Смешанное сообщение. Понятие мультимодальных перевозок.		- выбор вариантов транспортного обслуживания при определённых условиях;
4. Производственный процесс, продукция транспорта и её особенности.		- умение применять методы расчёта транспортных тарифов.
5. Общая характеристика, достоинства и недостатки железнодорожного транспорта.		

1	2	3
6. Понятие транспортного тарифа, классификация транспортных тарифов.1		
7. Транспорт, его значение в жизни общества и экономике страны.	32 - выбирать оптимальные варианты транспортного обеспечения.	
8. Общая характеристика внутреннего водного транспорта, его достоинства и недостатки.		
9. Государственное регулирование транспортных тарифов.		
10. Особенности управления транспортом.		
11. Общая характеристика морского транспорта, его достоинства и недостатки		
12. Затраты транспорта и транспортные издержки.		
13. Показатели уровня транспортной работы и определяющие их факторы.	33 - устройство, общие принципы формирования транспортных услуг по видам транспорта;	
14. Общая характеристика воздушного транспорта, его особенности, достоинства и недостатки.		
15. Влияние рыночных условий на формирование тарифов.		
16. Себестоимость перевозок. Скорость и сроки доставки грузов.		
17. Общая характеристика, достоинства и недостатки трубопроводного транспорта.		
18. Понятие транспортного тарифа, классификация транспортных тарифов.		
19. Организации, контролирующие вопросы безопасности на транспорте.		
20. Транспортные тарифы в международном сообщении.		
21. История развития транспорта.		
22. Характеристика единой транспортной системы города, достоинства и недостатки видов городского транспорта.		

1	2	3
23. Обеспечение безопасности на автомобильном и железнодорожном транспорте.	34 - экономическое обоснование транспортных тарифов, методы расчёта пропускной и провозной способности	
24. Грузовые тарифы, методы их расчёта.		
25. Проблемы безопасности на автомобильном транспорте.		
26. Скорость и сроки доставки грузов и пассажиров.		
27. Сфера деятельности транспорта общего пользования, ведомственного и принадлежащего частным лицам.		
28. Вопросы безопасности на железнодорожном транспорте. Классификация транспортных нарушений на железнодорожном транспорте.		
29. Влияние рыночных условий экономики на работу транспорта.		
30. Ответственность грузовладельцев и транспортников за своевременную доставку грузов и пассажиров.		
31. Промышленный транспорт, эффективность различных видов промышленного транспорта.		
Практические задачи:		
1. Провести анализ пассажиропотока и выбор специализированных видов транспорта в городе с населением 500 000 жителей и более.	У1 – решать прикладные задачи в области профессиональной деятельности	
2. Рассчитать скорость доставки грузов ж.д. транспортом на расстоянии 3500 км., исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.		
3. Обосновать методом расчётных данных принцип выбора транспорта 5 основных видов транспортных систем.		

1	2	3
4. Провести анализ пассажиропотока и выбор специализированных видов транспорта в городе с населением 1 млн. жителей и более. 5. Рассчитать скорость доставки грузов и пассажиров автомобильным транспортом на расстоянии 850 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.		

Условия выполнения задания:

1. Максимальное время выполнения задания 60 минут.
2. Вы можете воспользоваться:

Нормативными документами, материалом справочного характера:

- тарифным руководством.
- плакатами и географической картой.

Наглядными пособиями, стендами, образцами техники и т.д.:

3. Критерии оценки:

«отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены.

«хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки.

«удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.

«неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_

Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося****ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

РАССМОТРЕНО ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	ЭКЗАМЕН Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	СОГЛАСОВАНО Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » 2023г.
---	--	---

**Билет № 1**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Основные показатели, характеризующие работу транспорта. Прямое сообщение. Смешанное сообщение. Бесперегрузочные технологии.	31, 32
2. Общая характеристика автомобильного транспорта, его достоинства и недостатки.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов автотранспортом на расстояние 850 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: *Калькулятором, плакатом, географической картой*
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося****ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

РАССМОТРЕНО ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	ЭКЗАМЕН Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	СОГЛАСОВАНО Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » _____ 2023г.
---	--	---

**Билет № 2**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Продукция транспорта и её особенности. Понятие транспортного тарифа, классификация транспортных тарифов.	31, 32
2. Общая характеристика железнодорожного транспорта, его достоинства и недостатки.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов воздушным транспортом на расстояние 8300 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося****ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

РАССМОТРЕНО ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	ЭКЗАМЕН Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	СОГЛАСОВАНО Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) «___» _____ 2023г.
---	--	--

**Билет № 3**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Транспорт, его значение в жизни общества и экономике страны. Государственное регулирование транспортных тарифов.	31, 32
2. Общая характеристика внутреннего водного транспорта, его достоинства и недостатки.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов внутренним водным транспортом на расстояние 680 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося****ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

<b>РАССМОТРЕНО</b> ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	<b>ЭКЗАМЕН</b> Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	<b>СОГЛАСОВАНО</b> Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » _____ 2023г.
--	--	--

**Билет № 4**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Организации, контролирующие вопросы безопасности на транспорте.	31, 32
2. Характеристика единой транспортной системы города.	33, 34
3. Провести анализ пассажиропотоков и выбор специализированных видов транспорта в городе с населением 1 млн. жителей и более.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: *Калькулятором, плакатом, географической картой*
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

<b>РАССМОТРЕНО</b> ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	<b>ЭКЗАМЕН</b> Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	<b>СОГЛАСОВАНО</b> Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » 2023г.
--	---	--

**Билет № 5**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Показатели уровня транспортной работы и определяющие их факторы. Влияние рыночных условий на формирование тарифов.	31, 32
2. Общая характеристика воздушного транспорта, его достоинства и недостатки.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов воздушным транспортом на расстояние 8300 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

<b>РАССМОТРЕНО</b> ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	<b>ЭКЗАМЕН</b> Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, 3 семестр /1 курс, 1 семестр	<b>СОГЛАСОВАНО</b> Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О.) « ____ » 2023г.
--	--	---

**Билет № 6**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Себестоимость перевозок. Скорость и сроки доставки грузов. Понятие транспортного тарифа.	31, 32
2. Общая характеристика, достоинства и недостатки трубопроводного транспорта, тенденции его развития.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов трубопроводным транспортом на расстояние 4500 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося****ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
**«Иркутский государственный университет путей сообщения»**  
(УУКЖТ ИрГУПС)

<b>РАССМОТРЕНО</b> ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.	<b>ЭКЗАМЕН</b> Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	<b>СОГЛАСОВАНО</b> Зам.директора колледжа по УР <b>И.А. Бочарова</b> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » 2023г.
---	--	--

**Билет № 7**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Понятие транспортного тарифа, классификация транспортных тарифов.	31, 32
2. Общая характеристика железнодорожного транспорта, его достоинства и недостатки.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов железнодорожным транспортом на расстояние 3500 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

<b>РАССМОТРЕНО</b> ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	<b>ЭКЗАМЕН</b> Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, 3семестр /1 курс, 1 семестр	<b>СОГЛАСОВАНО</b> Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » 2023г.
--	---	--

**Билет № 8**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. История развития транспорта. Обеспечение безопасности на автомобильном и железнодорожном транспорте.	31, 32
2. Характеристика единой транспортной системы города. Достоинства и недостатки видов городского транспорта.	33, 34
3. Провести анализ пассажиропотоков и выбор специализированных видов транспорта в городе с населением 1 млн. жителей и более.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося****ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

<b>РАССМОТРЕНО</b> ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	<b>ЭКЗАМЕН</b> Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	<b>СОГЛАСОВАНО</b> Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » _____ 2023г.
--	---	--

**Билет № 9**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Показатели уровня транспортной работы и определяющие их факторы.	31, 32
2. Общая характеристика морского транспорта, его достоинства и недостатки.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов морским транспортом на расстояние 5500 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося****ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

<b>РАССМОТРЕНО</b> ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	<b>ЭКЗАМЕН</b> Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, 3 семестр /1 курс, 1 семестр	<b>СОГЛАСОВАНО</b> Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » 2023г.
--	--	--

**Билет № 10**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Производственный процесс, продукция транспорта и её особенности.	31, 32
2. Общая характеристика внутреннего водного транспорта, его достоинства и недостатки.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов автомобильным транспортом на расстояние 850 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой.
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося****ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

РАССМОТРЕНО ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	ЭКЗАМЕН Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	СОГЛАСОВАНО Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » 2023г.
---	--	---

**Билет № 11**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Скорость и сроки доставки грузов и пассажиров. Определение пропускной и провозной способности участка дороги.	31, 32
2. Сфера деятельности транспорта общего пользования, ведомственного и принадлежащего частным лицам.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов трубопроводным транспортом на расстояние 4500 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося****ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

<b>РАССМОТРЕНО</b> ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	<b>ЭКЗАМЕН</b> Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	<b>СОГЛАСОВАНО</b> Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » 2023г.
--	---	--

**Билет № 12**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Ответственность грузовладельцев и транспортников за своевременную доставку грузов и пассажиров.	31, 32
2. Промышленный транспорт, эффективность различных видов промышленного транспорта.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов автомобильным транспортом на расстояние 850 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося****ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

<b>РАССМОТРЕНО</b> ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	<b>ЭКЗАМЕН</b> Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	<b>СОГЛАСОВАНО</b> Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » _____ 2023г.
--	---	--

**Билет № 13**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Научные проблемы транспорта. Проблемы безопасности на автомобильном транспорте.	31, 32
2. Общая характеристика железнодорожного транспорта, его достоинства и недостатки.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов железнодорожным транспортом на расстояние 3500 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

<b>РАССМОТРЕНО</b> ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	<b>ЭКЗАМЕН</b> Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	<b>СОГЛАСОВАНО</b> Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » 2023г.
--	---	--

**Билет № 14**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Бесперегрузочные (интерmodalные) технологии.	31, 32
2. Общая характеристика автомобильного транспорта, его достоинства и недостатки.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов автомобильным транспортом на расстояние 850 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

## ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
 «Иркутский государственный университет путей сообщения»  
 (УУКЖТ ИрГУПС)

РАССМОТРЕНО ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  _____ Н.Н. Красильникова (подпись) _____ (Ф.И.О.)	ЭКЗАМЕН Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	СОГЛАСОВАНО Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) _____ (Ф.И.О) « ____ » _____ 2023г.
---	--	---

**Билет № 15**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Вопросы безопасности на железнодорожном транспорте. Классификация транспортных нарушений на железнодорожном транспорте.	31, 32
2. Общая характеристика воздушного транспорта, его особенности, достоинства и недостатки.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов воздушным транспортом на расстояние 8300 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося****ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

<b>РАССМОТРЕНО</b> ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	<b>ЭКЗАМЕН</b> Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	<b>СОГЛАСОВАНО</b> Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » _____ 2023г.
--	---	--

**Билет № 16**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Схема управления эксплуатационной деятельностью транспортного предприятия.	31, 32
2. Общая характеристика, достоинства и недостатки трубопроводного транспорта, тенденции его развития.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов трубопроводным транспортом на расстояние 5500 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося****ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

РАССМОТРЕНО ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	ЭКЗАМЕН Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	СОГЛАСОВАНО Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » 2023г.
---	--	---

**Билет № 17**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Государственное регулирование транспортных тарифов. Проблемы безопасности на железнодорожном транспорте.	31, 32
2. Общая характеристика морского транспорта, его достоинства и недостатки.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов морским транспортом на расстояние 5500 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

<b>РАССМОТРЕНО</b> ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	<b>ЭКЗАМЕН</b> Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	<b>СОГЛАСОВАНО</b> Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » 2023г.
--	---	--

**Билет № 18**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Транспортные коридоры. Научные проблемы транспорта.	31, 32
2. Общая характеристика автомобильного транспорта, его достоинства и недостатки, пути дальнейшего развития.	33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов водным транспортом на расстояние 680 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося****ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

РАССМОТРЕНО ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	ЭКЗАМЕН Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	СОГЛАСОВАНО Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » _____ 2023г.
---	--	---

**Билет № 19**

Содержание задания	Оцениваемые умения и знания
1. Вопросы безопасности на железнодорожном транспорте. Классификация транспортных нарушений на железнодорожном транспорте.	31, 32
2. Общая характеристика, достоинства и недостатки трубопроводного транспорта, тенденции его развития.	33, 34
3. Провести анализ пассажиропотоков и выбор специализированных видов транспорта в городе с населением 1 млн. жителей и более.	У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: *Калькулятором, плакатом, географической картой*
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

**Билет для экзаменующегося**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
(УУКЖТ ИрГУПС)

РАССМОТРЕНО ЦМК специальности 23.02.01. протокол № 9 от 19.04.2023г.  <u>Н.Н. Красильникова</u> (подпись) (Ф.И.О.)	ЭКЗАМЕН Дисциплина: <b>ОП. 04 Транспортная система России</b> Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) 2 курс, Зсеместр /1 курс, 1 семестр	СОГЛАСОВАНО Зам.директора колледжа по УР <u>И.А. Бочарова</u> (подпись) (Ф.И.О) « ____ » 2023г.
<b>Билет № 20</b>		
Содержание задания		Оцениваемые умения и знания
1. Схема управления эксплуатационной деятельностью транспортного предприятия.		31, 32
2. Общая характеристика железнодорожного транспорта, его достоинства и недостатки, пути дальнейшего развития.		33, 34
3. Рассчитать скорость доставки грузов железнодорожным транспортом на расстояние 3500 км, исходя из средних значений скорости движения на данном виде транспорта.		У1, 31-34

**Инструкция**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе Вы можете воспользоваться: Калькулятором, плакатом, географической картой
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Критерии оценки результата:
  - «отлично» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены;
  - «хорошо» - теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные рабочей программой задания выполнены, некоторые из выполненных заданий содержат незначительные ошибки;
  - «удовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят систематического характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;
  - «неудовлетворительно» - теоретическое содержание дисциплины не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство, предусмотренных рабочей программой заданий не выполнено.

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ю.В. Мирошникова

