Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Граков Федор НикМИНИИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Должность: Исполняющий обязанности директора Института агроинженерии

Дата подписания: 15.12.2024 20: Деберальное государственное бюджетное образовательное учреждение

Уникальный программный ключ: высшего образования

654718f633077684ab95**7rodж 1600** 164f466 СКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

#### ИНСТИТУТ АГРОИНЖЕНЕРИИ

УТВЕРЖДАЮ Директор института агроинженерии

И.А.Шатин

«03» июня 2023 г.

Кафедра «Социально-гуманитарные дисциплины и русский язык как иностранный»

Рабочая программа дисциплины

#### Б1.В.01.08 ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК

Направление подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Профиль: Транспорт

Уровень высшего образования - бакалавриат

Квалификация – бакалавр

Форма обучения - очная, заочная

Рабочая программа дисциплины «Организация перевозок» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.02.2018 № 124. Рабочая программа предназначена для подготовки бакалавра по направлению 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям), профиль – Транспорт.

Настоящая рабочая программа дисциплины составлена в рамках основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) и учитывает особенности обучения при инклюзивном образовании лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ).

Составитель – кандидат экономических наук, доцент Зубарева И.А.

Рабочая программа дисциплины обсуждена на заседании кафедры «Социально-гуманитарные дисциплины и русский язык как иностранный»

«23» июня 2023 г. (протокол № 12).

Зав. кафедрой «Социально-гуманитарные дисциплины и русский язык как иностранный», кандидат педагогических наук, доцент

My

С.А. Нестерова

Рабочая программа дисциплины одобрена методической комиссией института агроинженерии

«29» июня 2023 г. (протокол № 6).

Председатель методической комиссии института агроинженерии ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ, кандидат экономических наук

И.А. Шатин

Директор Научной библиотеки

И.В. Шатрова

# СОДЕРЖАНИЕ

1.	Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми	4
	результатами освоения ОПОП	
	1.1. Цель и задачи дисциплины	4
	1.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (показатели	4
	сформированности компетенций)	
2.	Место дисциплины в структуре ОПОП	4
3.	Объем дисциплины и виды учебной работы	4
	3.1. Распределение объема дисциплины по видам учебной работы	5
	3.2. Распределение учебного времени по разделам и темам	5
4.	Структура и содержание дисциплины, включающее практическую подготовку	6
	4.1. Содержание дисциплины	7
	4.2. Содержание лекций	8
	4.3. Содержание лабораторных занятий	11
	4.4. Содержание практических занятий	12
	4.5. Виды и содержание самостоятельной работы обучающихся	12
5.	Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	13
6.	Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по	13
	дисциплине	
7.	Основная и дополнительная учебная литература, необходимая для освоения дисциплины	13
8.	Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимые для	14
	освоения дисциплины	
9.	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	14
10.	Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного	14
	процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных	
	справочных систем	
11.	Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного	14
	процесса по дисциплине	
	Приложение. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и проведения	16
	промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	2.4
	Лист регистрации изменений	34

# 1. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

#### 1.1. Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующего типа: педагогический.

**Цель дисциплины** - формирование у обучающихся комплекса теоретических знаний, умений и практических навыков, необходимых для решения основных задач, возникающих в процессе организации перевозок.

**Задачи** дисциплины: приобретенные будущими бакалаврами знания и умения должны способствовать достижению цели эффективного управления организацией перевозок; ознакомление студентов с основными показателями и характеристиками перевозочного процесса.

# 1.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (показатели сформированности компетенций)

ПК-8 Способен владеет основами методики разработки проектов и программ для отрасли, проведения необходимых мероприятий, связанных с безопасной и эффективной эксплуатацией транспортных машин, их агрегатов, систем и элементов, а также выполнения работ по стандартизации и сертификации

технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов

Код и наименование	тем, процессов, оборудовани	Формируемые ЗУН	
индикатора достижения компетенции	знания	умения	навыки
ПК-8.1 Знать требования нормативных документов к техническому состоянию автотранспортных средств по условиям безопасности движения, а также методы оценки технического состояния	Обучающийся должен знать: требования нормативных документов к техническому состоянию автотранспортных средств по условиям безопасности движения, а также методы оценки технического состояния (Б1.В.01.08-3.1)	Обучающийся должен уметь: обеспечивать выполнение требований нормативных документов к техническому состоянию автотранспортных средств по условиям безопасности движения, а также применять методы оценки технического состояния (Б1.В.01.08-У.1)	Обучающийся должен владеть: методами оценки технического состояния автотранспортных средств (Б1.В.01.08-Н.1)
ПК-8.2 Уметь выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для регламентных работ, использовать специальный инструмент, приборы, оборудование, анализировать возможные источники потенциальных опасностей	Обучающийся должен знать: инструменты и приспособления для регламентных работ, специальный инструмент, приборы, оборудование, возможные источники потенциальных опасностей (Б1.В.01.08-3.2)	Обучающийся должен уметь: выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для регламентных работ, использовать специальный инструмент, приборы, оборудование, анализировать возможные источники потенциальных	Обучающийся должен владеть: навыками использования инструментов и приспособлений для регламентных работ, использования специального инструмента, приборов, оборудование (Б1.В.01.08-Н.2)

		опасностей (Б1.В.01.08- У.2)	
ПК-8.3 Владеет	Обучающийся должен	Обучающийся должен	Обучающийся должен
навыками оценки	знать: методики оценки	уметь: применять	владеть: навыками
факторов риска,	факторов риска, создания	методики оценки	оценки факторов риска,
создания комфортной	комфортной и безопасной	факторов риска,	создания комфортной и
и безопасной образовательной	образовательной среды,	создания комфортной и	безопасной
среды, формирования	формирования культуры	безопасной	образовательной среды,
культуры безопасного	безопасного и	образовательной среды,	формирования культуры
и ответственного	ответственного поведения	формирования	безопасного и
поведения	(Б1.В.01.08-3.3)	культуры безопасного и	ответственного
		ответственного	поведения
		поведения	(Б1.В.01.08-Н.3)
		(Б1.В.01.08-У.3)	

#### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Организация перевозок» относится к части основной профессиональной образовательной программы бакалавриата, формируемой участниками образовательных отношений.

#### 3. Объём дисциплины и виды учебной работы

**Очная форма обучения:** объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы (ЗЕТ), 144 академических часа. Дисциплина изучается в 4,5 семестрах.

**Заочная форма обучения**: объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы (ЗЕТ), 144 академических часа. Дисциплина изучается на 3 и 4 курсе.

#### 3.1. Распределение объема дисциплины по видам учебной работы

	Количество часов				
Вид учебной работы	по очной форме обучения	по заочной форме обучения			
Контактная работа (всего),	60	30			
в том числе практическая подготовка					
Лекции (Л)	28	12			
Практические занятия (ПЗ)	28	14			
Лабораторные занятия (ЛЗ)	4	4			
Самостоятельная работа обучающихся (СР)	84	106			
Контроль	-	8			
Итого	144	144			

#### 3.2. Распределение учебного времени по разделам и темам

Очная форма обучения

	Очная форма обучения						
				в то	ом числ	d	
No	Наименование разделов и тем	Всего		нтактн работа		СР	контр
темы		часов	Л	ЛЗ	ПЗ		

1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Введение. Рынок транспортных услуг	14	4	-	4	12	X
2.	Перевозочные характеристики автомобилей и условия их эксплуатации	14	4	-	4	12	X
3.	Организация автомобильных перевозок, показатели, характеризующие перевозочный процесс	14	4	-	4	12	х
4.	Особенности перевозок грузов	14	4	-	4	12	X
5.	Особенности пассажирских автомобильных перевозок	14	4	-	4	12	X
6.	Нормативно-правовая база организации перевозок	14	4	-	4	12	X
7.	Профилактические мероприятия по обеспечению безопасности транспортного процесса организатором перевозок	18	4	4	4	12	Х
	Контроль	X	X	X	X	X	X
	Итого	144	28	4	28	84	X

Заочная форма обучения

	Заочная форма обучения						
				в то	ом числ	те	
<b>№</b> темы	Наименование разделов и тем	Всего	контактная работа		СР	контроль	
			Л	ЛЗ	ПЗ		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Введение. Рынок транспортных услуг	19	2	X	2	15	X
2.	Перевозочные характеристики автомобилей и условия их эксплуатации	19	2	Х	2	15	х
3.	Организация автомобильных перевозок, показатели, характеризующие перевозочный процесс	19	2	X	2	15	X
4.	Особенности перевозок грузов	19	2	X	2	15	X
5.	Особенности пассажирских автомобильных перевозок	19	2	X	2	15	х
6.	Нормативно-правовая база организации перевозок	19	2	X	2	15	X
7.	Профилактические мероприятия по обеспечению безопасности транспортного процесса организатором перевозок	22	-	4	2	16	х
	Контроль	8	X	X	X	X	8
	Итого	144	12	4	14	106	8

## 4. Структура и содержание дисциплины, включающее практическую подготовку

Практическая подготовка при реализации учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка может включать в себя отдельные занятия лекционного типа, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Рекомендуемый объем практической подготовки (в процентах от количества часов контактной работы) для дисциплин, реализующих:

- универсальные компетенции (УК) от 5 до 15%;
- общепрофессиональные компетенции (ОПК) от 15 до 50 %;
- профессиональные компетенции (ПК) от 20 до 80%.

## 4.1. Содержание дисциплины

#### Тема 1. Введение. Рынок транспортных услуг.

Понятие рынка, типы и виды рынков. Роль автотранспортных предприятий на рынке транспортных услуг. Спрос на рынке транспортных услуг. Кривая спроса на транспортные услуги. Предложение на рынке транспортных услуг. Закон предложения. Кривая предложения. Сегментирование рынка транспортных услуг. Алгоритм процесса сегментирования рынка. Факторы сегментирования рынка. Конкуренция на рынке транспортных услуг. Условия возникновения и развития конкуренции. Виды конкуренций.

#### Тема 2. Перевозочные характеристики автомобилей и условия их эксплуатации.

Система «водитель – автомобиль – дорога – дорога – среда движения». Характеристика основных еè элементов и подсистем. Перевозочные характеристики автомобилей: тягово-скоростные, тормозные, топливная экономичность, устойчивость, управляемость, информативность, надèжность, параметры автомобиля, параметры рабочего места водителя, конструктивная приспособленность автомобиля к погрузочноразгрузочным операциям, приспособленность пассажирских транспортных средств для перевозок пассажиров. Безопасность конструкции автомобилей: активная, пассивная, послеаварийная, экологическая. Выбор подвижного состава для перевозок. Этапы выбора. Принятие решения по выбору подвижного состава из однотипного ряда. Показатели и характеристики транспортной услуги. Показатели эксплуатационной работы, используемые для грузовых перевозок. Показатели перевозок. Показатели эффективности перевозок. Показатели, используемые для пассажирских перевозок. Показатели эффективности перевозок. Показатели качества перевозок. Дорожные и климатические условия эксплуатации автомобилей. Транспортные условия эксплуатации. Влияние водителя на транспортные условия эксплуатации.

# **Тема 3.** Организация автомобильных перевозок, показатели, характеризующие перевозочный процесс.

Понятие организации транспортного процесса. Понятие предприятия, его задачи и основные признаки. Характерные признаки и свойства предприятия. Классификация и внешняя среда предприятий. Понятие о производственной структуре предприятия и факторы, определяющие еè. Структура производства. Показатели, характеризующие структуру предприятия. Производственный процесс и принципы его рациональной организации. Организация производственного процесса во времени. Типы и методы организации производства. Производственная мощность предприятий. Понятие организации перевозочного процесса. Комплекс элементов организации перевозочного процесса. Основные компоненты перевозочного процесса. Специфика перевозочных систем, объединяемых в автотранспортные предприятия (АТП). Основные процессы производственной деятельности АТП. Виды перевозок и их классификация. Виды грузовых перевозок и их классификация. Виды пассажирских перевозок и их классификация. Технологические процессы перевозок. Технологический процесс перевозок грузов. Технологический процесс перевозок пассажиров.

## Тема 4. Особенности перевозок грузов.

Особенности организации перевозок животных и птиц. Особенности организации перевозок опасных грузов. Особенности организации перевозок скоропортящихся грузов. Особенности организации перевозок грузов в контейнерах и пакетами. Особенности перевозок строительных грузов. Организация и способы выполнения погрузочно-разгрузочных работ Классификация погрузочноразгрузочных работ. Погрузочно-разгрузочные пункты. Работа погрузочно-разгрузочного пункта. Основные элементы погрузочно-разгрузочного пункта. Время погрузки (разгрузки) одного автомобиля.

#### Тема 5. Особенности пассажирских автомобильных перевозок

Понятие автобусного маршрута. Классификация автобусных маршрутов. Понятие паспорта маршрута. Основные разделы паспорта маршрута. Содержание разделов паспорта маршрута. Процедура открытия новых автобусных маршрутов. Мероприятия, предшествующие открытию автобусного маршрута. Обследование трассы маршрута по требованиям безопасности перевозок пассажиров автобусами. Закрытие автобусных маршрутов. Виды расписаний движения автобусов. Процесс разработки маршрутных расписаний: подготовка и расчет исходных данных; составление расписаний. Методы обследования пассажиропотоков. Исходные данные к составлению расписаний.

#### Тема 6. Нормативно-правовая база организации перевозок

Нормативно-правовая база организации перевозок грузов. Особенности нормативно-правовых основ организации пассажирских перевозок. Транспортные обязательства. Необходимые документы для перевозок грузов. Необходимые документы для перевозок пассажиров.

# Тема 7. Профилактические мероприятия по обеспечению безопасности транспортного процесса организатором перевозок.

Организация работ и задачи стоящие перед отдельными службами предприятия по обеспечению безопасности перевозок. Задачи и требования к организации работ на предприятии по обеспечению безопасности перевозок. Организация учета ДТП. Анализ причин ДТП на предприятии. Проведение служебных расследований ДТП. Планирование мероприятий по предупреждению ДТП. Профилактические мероприятия по обеспечению безопасности перевозок на предприятии. Основные мероприятия по обеспечению профессиональной надежности водителей. Основные мероприятия по обеспечению эксплуатации транспортных средств в технически исправном состоянии. Основные мероприятия по обеспечению безопасных условий перевозок пассажиров и грузов. Основные мероприятия по обеспечению безопасных условий перевозок дорожными организациями и владельцами автомобильных дорог.

#### 4.2. Содержание лекций

#### Очная форма обучения

<b>№</b> п/п	Содержание лекции	Кол-во часов	Практическая подготовка
1.	Понятие и сущность предпринимательской деятельности Понятие рынка, типы и виды рынков. Роль автотранспортных предприятий на рынке транспортных услуг. Спрос на рынке транспортных услуг. Кривая спроса на транспортные услуги. Предложение на рынке транспортных услуг. Закон предложения. Кривая предложения. Сегментирование рынка транспортных услуг. Алгоритм процесса сегментирования рынка. Факторы сегментирования рынка. Конкуренция на рынке транспортных услуг. Условия возникновения и развития конкуренции. Виды конкуренций.	4	+
2.	Перевозочные характеристики автомобилей и условия их эксплуатации. Система «водитель – автомобиль – дорога - дорога – среда движения». Характеристика основных еè элементов и подсистем. Перевозочные характеристики автомобилей: тягово-скоростные, тормозные, топливная экономичность, устойчивость, управляемость, информативность, надèжность, параметры автомобиля, параметры рабочего места водителя, конструктивная приспособленность автомобиля к погрузочноразгрузочным операциям, приспособленность пассажирских транспортных средств для перевозок пассажиров. Безопасность конструкции автомобилей: активная, пассивная, послеаварийная, экологическая. Выбор подвижного состава для перевозок. Этапы выбора. Принятие решения по выбору подвижного состава из однотипного ряда. Показатели и характеристики транспортной услуги. Показатели эксплуатационной работы, используемые для грузовых перевозок. Показатели, используемые для грузовых перевозок. Показатели, используемые для грузовых перевозок. Показатели, используемые для пассажирских перевозок. Показатели эффективности перевозок. Показатели качества перевозок. Дорожные и климатические условия эксплуатации автомобилей. Транспортные условия эксплуатации. Влияние водителя на транспортные условия эксплуатации. Организационно-технические условия эксплуатации.	4	+

3.	Организация автомобильных перевозок, показатели, характеризующие перевозочный процесс. Понятие организации транспортного процесса. Понятие предприятия, его задачи и основные признаки. Характерные признаки и свойства предприятия. Классификация и внешняя среда предприятий. Понятие о производственной структуре предприятия и факторы, определяющие еè. Структура производства. Показатели, характеризующие структуру предприятия. Производственный процесс и принципы его рациональной организации. Организация производственного процесса во времени. Типы и методы организации производства. Производственная мощность предприятий. Понятие организации перевозочного процесса. Комплекс элементов организации перевозочного процесса. Основные компоненты перевозочного процесса. Специфика перевозочных систем, объединяемых в автотранспортные предприятия (АТП). Основные процессы производственной деятельности АТП. Виды перевозок и их классификация. Виды грузовых перевозок и их классификация. Виды пассажирских перевозок и их классификация. Технологические процессы перевозок. Технологический процесс перевозок грузов. Технологический процесс перевозок грузов. Технологический процесс перевозок пассажиров.	4	
4.	Особенности перевозок грузов. Особенности организации перевозок животных и птиц. Особенности организации перевозок опасных грузов. Особенности организации перевозок скоропортящихся грузов. Особенности организации перевозок грузов в контейнерах и пакетами. Особенности перевозок строительных грузов. Организация и способы выполнения погрузочноразгрузочных работ Классификация погрузочно-разгрузочных работ. Погрузочно-разгрузочные пункты. Работа погрузочно-разгрузочного пункта. Основные элементы погрузочно-разгрузочного пункта. Время погрузки (разгрузки) одного автомобиля.	4	
5.	Особенности пассажирских автомобильных перевозок Понятие автобусного маршрута. Классификация автобусных маршрутов. Понятие паспорта маршрута. Основные разделы паспорта маршрута. Содержание разделов паспорта маршрута. Процедура открытия новых автобусных маршрутов. Мероприятия, предшествующие открытию автобусного маршрута. Обследование трассы маршрута по требованиям безопасности перевозок пассажиров автобусами. Закрытие автобусных маршрутов. Виды расписаний движения автобусов. Процесс разработки маршрутных расписаний: подготовка и расчет исходных данных; составление расписаний. Методы обследования пассажиропотоков. Исходные данные к составлению расписаний.	4	
6.	Нормативно-правовая база организации перевозок Нормативно-правовая база организации перевозок грузов. Особенности нормативно-правовых основ организации пассажирских перевозок. Транспортные обязательства. Необходимые документы для перевозок грузов. Необходимые документы для перевозок пассажиров.	4	
7.	Профилактические мероприятия по обеспечению безопасности транспортного процесса организатором перевозок.  Организация работ и задачи стоящие перед отдельными службами предприятия по обеспечению безопасности перевозок. Задачи и требования к организации работ на предприятии по обеспечению безопасности перевозок. Организация учета ДТП. Анализ причин ДТП на предприятии. Проведение служебных расследований ДТП. Планирование мероприятий по предупреждению ДТП. Профилактические мероприятия по обеспечению безопасности перевозок на предприятии. Основные мероприятия по обеспечению профессиональной надежности водителей. Основные мероприятия по обеспечению эксплуатации транспортных средств в технически исправном состоянии. Основные мероприятия по обеспечению	4	

Итого	28	10 %
организациями и владельцами автомобильных дорог.		
мероприятия по обеспечению безопасных условий перевозок дорожными		
безопасных условий перевозок пассажиров и грузов. Основные		

## Заочная форма обучения

No	Содержание лекции		
п/п	содержание лекции	Кол-во часов	Практическая подготовка
		30 4	гиче
		0JI-I	ракс
		Ŋ	П
1.	Понятие и сущность предпринимательской деятельности		
	Понятие рынка, типы и виды рынков. Роль автотранспортных предприятий на рынке транспортных услуг. Спрос на рынке транспортных услуг. Кривая		
	спроса на транспортных услуг. Спрос на рынке транспортных услуг. Кривая спроса на транспортные услуги. Предложение на рынке транспортных		
	услуг. Закон предложения. Кривая предложения. Сегментирование рынка	2	+
	транспортных услуг. Алгоритм процесса сегментирования рынка. Факторы		
	сегментирования рынка. Конкуренция на рынке транспортных услуг.		
	Условия возникновения и развития конкуренции. Виды конкуренций.		
2.	Перевозочные характеристики автомобилей и условия их		
	эксплуатации. Система «водитель – автомобиль – дорога - дорога – среда		
	движения». Характеристика основных еè элементов и подсистем.		
	Перевозочные характеристики автомобилей: тягово-скоростные, тормозные, топливная экономичность, устойчивость, управляемость,		
	информативность, надежность, параметры автомобиля, параметры		
	рабочего места водителя, конструктивная приспособленность автомобиля к		
	погрузочноразгрузочным операциям, приспособленность пассажирских		
	транспортных средств для перевозок пассажиров. Безопасность		
	конструкции автомобилей: активная, пассивная, послеаварийная, экологическая. Выбор подвижного состава для перевозок. Этапы выбора.	2	+
	Принятие решения по выбору подвижного состава из однотипного ряда.		
	Показатели и характеристики транспортной услуги. Показатели		
	эксплуатационной работы, используемые для грузовых перевозок.		
	Показатели перевозочной работы, используемые для грузовых перевозок.		
	Показатели, используемые для пассажирских перевозок. Показатели		
	эффективности перевозок. Показатели качества перевозок. Дорожные и климатические условия эксплуатации автомобилей. Транспортные условия		
	эксплуатации. Влияние водителя на транспортные условия эксплуатации.		
	Организационно-технические условия эксплуатации.		
3.	Организация автомобильных перевозок, показатели,		
	<b>характеризующие перевозочный процесс.</b> Понятие организации транспортного процесса. Понятие предприятия, его задачи и основные		
	признаки. Характерные признаки и свойства предприятия. Классификация		
	и внешняя среда предприятий. Понятие о производственной структуре		
	предприятия и факторы, определяющие еè. Структура производства.		
	Показатели, характеризующие структуру предприятия. Производственный	•	
	процесс и принципы его рациональной организации. Организация	2	
	производственного процесса во времени. Типы и методы организации производства. Производственная мощность предприятий. Понятие		
	организации перевозочного процесса. Комплекс элементов организации		
	перевозочного процесса. Основные компоненты перевозочного процесса.		
	Специфика перевозочных систем, объединяемых в автотранспортные		
	предприятия (АТП). Основные процессы производственной деятельности		
	АТП. Виды перевозок и их классификация. Виды грузовых перевозок и их		

	классификация. Виды пассажирских перевозок и их классификация.		
	Технологические процессы перевозок. Технологический процесс перевозок		
	грузов. Технологический процесс перевозок пассажиров.		
4.	Особенности перевозок грузов.		
	Особенности организации перевозок животных и птиц.		
	Особенности организации перевозок опасных грузов. Особенности		
	организации перевозок скоропортящихся грузов. Особенности организации		
	перевозок грузов в контейнерах и пакетами. Особенности перевозок	2	
	строительных грузов. Организация и способы выполнения погрузочно-	<u> </u>	
	разгрузочных работ Классификация погрузочно-разгрузочных работ.		
	Погрузочно-разгрузочные пункты. Работа погрузочно-разгрузочного		
	пункта. Основные элементы погрузочно-разгрузочного пункта. Время		
	погрузки (разгрузки) одного автомобиля.		
5.	Особенности пассажирских автомобильных перевозок		
	Понятие автобусного маршрута. Классификация автобусных		
	маршрутов. Понятие паспорта маршрута. Основные разделы паспорта		
	маршрута. Содержание разделов паспорта маршрута. Процедура открытия		
	новых автобусных маршрутов. Мероприятия, предшествующие открытию		
	автобусного маршрута. Обследование трассы маршрута по требованиям	2	
	безопасности перевозок пассажиров автобусами. Закрытие автобусных		
	маршрутов. Виды расписаний движения автобусов. Процесс разработки		
	маршрутных расписаний: подготовка и расчет исходных данных;		
	составление расписаний. Методы обследования пассажиропотоков.		
	Исходные данные к составлению расписаний.		
6.	Нормативно-правовая база организации перевозок		
	Нормативно-правовая база организации перевозок грузов. Особенности	_	
	нормативно-правовых основ организации пассажирских перевозок.	2	
	Транспортные обязательства. Необходимые документы для перевозок		
	грузов. Необходимые документы для перевозок пассажиров.		
	Итого	12	10 %

# 4.3. Содержание лабораторных занятий

Очная форма обучения

	5 111111 45 5 1111111		
<u>№</u> п/п	Наименование лабораторных занятий	Кол-во часов	Практическая подготовка
1.	Профилактические мероприятия по обеспечению безопасности транспортного процесса организатором перевозок	4	
	Итого	4	

Заочная форма обучения

<b>№</b> п/п	Наименование лабораторных занятий	Кол-во часов	Практическая подготовка
1.	Профилактические мероприятия по обеспечению безопасности транспортного процесса организатором перевозок	4	
	Итого	4	

# 4.4. Содержание практических занятий

## Очная форма обучения

<b>№</b> п/п	Наименование практических занятий	Кол-во часов	Практическая подготовка
2.	Введение. Рынок транспортных услуг	4	+
3.	Перевозочные характеристики автомобилей и условия их эксплуатации	4	+
4.	Организация автомобильных перевозок, показатели, характеризующие перевозочный процесс	4	+
5.	Особенности перевозок грузов	4	+
6.	Особенности пассажирских автомобильных перевозок	4	+
7.	Нормативно-правовая база организации перевозок	4	+
8.	Профилактические мероприятия по обеспечению безопасности транспортного процесса организатором перевозок	4	+
	Итого	28	30 %

Заочная форма обучения

<b>№</b> п/п	Наименование практических занятий	Кол-во часов	Практическая подготовка
1.	Введение. Рынок транспортных услуг	2	+
2.	Перевозочные характеристики автомобилей и условия их эксплуатации	2	+
3.	Организация автомобильных перевозок, показатели, характеризующие перевозочный процесс	2	
4.	Особенности перевозок грузов	2	
5.	Особенности пассажирских автомобильных перевозок	2	
6.	Нормативно-правовая база организации перевозок	2	
7.	Профилактические мероприятия по обеспечению безопасности транспортного процесса организатором перевозок	2	
	Итого	14	30 %

## 4.5. Виды и содержание самостоятельной работы обучающихся

4.5.1. Виды самостоятельной работы обучающихся

	Количество часов		
Виды самостоятельной работы обучающихся	Очная форма	Заочная форма	
	обучения	обучения	
Подготовка к практическим занятиям	20	30	
Самостоятельное изучение отдельных тем и вопросов	64	76	
Итого	84	106	

#### 4.5.2. Содержание самостоятельной работы обучающихся

Очная форма обучения

№ п/п	Наименование тем и вопросов		
1.	Введение. Рынок транспортных услуг	12	
2.	Перевозочные характеристики автомобилей и условия их эксплуатации	12	
3.	Организация автомобильных перевозок, показатели, характеризующие перевозочный процесс	12	
4.	Особенности перевозок грузов	12	
5.	Особенности пассажирских автомобильных перевозок	12	
6.	Нормативно-правовая база организации перевозок	12	
7.	Профилактические мероприятия по обеспечению безопасности транспортного процесса организатором перевозок	12	
	Итого	84	

Заочная форма обучения

<b>№</b> п/п	Наименование тем и вопросов		
1.	Введение. Рынок транспортных услуг	15	
2.	Перевозочные характеристики автомобилей и условия их эксплуатации	15	
3.	Организация автомобильных перевозок, показатели, характеризующие перевозочный процесс	15	
4.	Особенности перевозок грузов	15	
5.	Особенности пассажирских автомобильных перевозок	15	
6.	Нормативно-правовая база организации перевозок	15	
7.	Профилактические мероприятия по обеспечению безопасности транспортного процесса организатором перевозок	16	
	Итого	106	

#### 5. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Учебно-методические разработки имеются в Научной библиотеке  $\Phi \Gamma EOY$  ВО Южно-Уральский  $\Gamma AY$ :

1. Сулейманов, Э. С. Организация автомобильных пассажирских перевозок : учебное пособие / Э. С. Сулейманов, А. У. Абдулгазис, Э. Д. Умеров. — Симферополь : КИПУ, 2020. — 180 с. — ISBN 978-5-6043941-7-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/170234

# 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся

Для установления соответствия уровня подготовки обучающихся требованиям ФГОС ВО разработан фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине. Фонд оценочных средств представлен в Приложении.

#### 7. Основная и дополнительная учебная литература, необходимая для освоения дисциплины

Основная и дополнительная учебная литература имеется в Научной библиотеке и электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ.

#### Основная литература

1. Шаламова, О. А. Транспортная логистика и организация перевозок : учебно-методическое пособие / О. А. Шаламова, А. Л. Манаков, А. Д. Абрамов. — Новосибирск : СГУПС, 2020. — 70 с. — ISBN 978-5-00148-140-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/164634

2. Сулейманов, Э. С. Организация автомобильных пассажирских перевозок: учебное пособие / Э. С. Сулейманов, А. У. Абдулгазис, Э. Д. Умеров. — Симферополь: КИПУ, 2020. — 180 с. — ISBN 978-5-6043941-7-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/170234

#### Дополнительная литература

- 1. Илдарханов, Р. Ф. Организация международных автомобильных перевозок : учебное пособие / Р. Ф. Илдарханов. Казань : КФУ, 2020. 133 с. Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/173020
- 2. Чубарова, И. А. Организация пассажирских перевозок : учебное пособие / И. А. Чубарова. Иркутск : ИрГУПС, 2019. 112 с. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/157941 (дата обращения: 04.03.2024). Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### Периодические издания:

«Транспорт: наука, техника, управление: научный информационный сборник» «Логистика: специализированный научно-практический журнал»

# 8. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимые для освоения лисшиплины

- 1. Единое окно доступа к учебно-методическим разработкам https://юургау.рф
- 2. ЭБС «Лань» http://e.lanbook.com/
- 3. Университетская библиотека ONLINE http://biblioclub.ru

#### 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Учебно-методические разработки имеются в Научной библиотеке и электронной информационнообразовательной среде ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ:

- 1. Агробизнес. Логистика: методические указания к практическим занятиям / сост.: А. В. Старцев, О. Н. Вагина, Н. С. Низамутдинова; Южно-Уральский ГАУ, Институт агроинженерии.— Челябинск: Южно-Уральский ГАУ, 2016.— 63 с.: ил., табл. Библиогр.: с. 62
- 10. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем,

В Научной библиотеке с терминальных станций предоставляется доступ к базам данных: MyTestXPRo 11.0

Программное обеспечение:

MicrosoftWindowsPRO 10 RussianAcademicOLP 1LicenseNoLevelLegalizationGetGenuine Офисное программное обеспечение Microsoft OfficeStd 2019 RUSOLPNLAcdmc Kaspersky Endpoint Security Антивирусное программное обеспечение

# 11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Перечень учебных лабораторий, аудиторий, компьютерных классов

Учебные аудитории для проведения занятий, предусмотренных программой, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 454080, Челябинская обл.,г. Челябинск, проспект Ленина, 75, главный корпус, аудитория No 407

Помещение для самостоятельной работы 454080, Челябинская обл., г. Челябинск, проспект Ленина, 75, главный корпус, аудитория No 303.

Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 454080, Челябинская обл., г. Челябинск, проспект Ленина, 75.

#### Перечень основного учебно-лабораторного оборудования

Посадочные места по числу студентов, рабочее место преподавателя, выход в Интернет, внутривузовская компьютерная сеть, доступ в электронную информационно-образовательную среду. Ауд. 303 НОУТБУК НР 615 (VC289EA) RM76/2G/320/DVDR W/HD3200/DOS/15.6;

ПЕРСОНАЛЬНЫЙ КОМПЬЮТЕР В КОМПЛЕКТЕ: системный блок Pentium E 5400 2.7GHZ, жесткий диск 250 Gb, монитор 19" LCD, клавиатура, мышь - 30 шт.;

ПРИНТЕР CANON LBP-1120 лазерный; Экран с электроприводом; ПРИНТЕР CANON LBP-1120 лазерный; ИК ПУЛЬТ ДУ ДЛЯ ЭКРАНА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ; КОЛОНКИ 5+1 SVEN IHO

## ПРИЛОЖЕНИЕ

# ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для текущего контроля успеваемости и проведения промежуточной аттестации обучающихся

# СОДЕРЖАНИЕ

1.	Компе	генции с ук	азанием этапа(	ов) их фор	рмирования	з процессе о	своения ОПО	П	18
2.	Показа	тели,	критерии	И	шкала	оценива	ния сф	рормированности	19
3.								и знаний, умений,	22
							рормировани	я компетенций в	
			ОПОП						
4.								ений, навыков и	23
	` /		деятельн			•	` '	формирования	
									22
	4.1.		е средства для	•	•			•	23
	4 1 1								22
	4.1.1.	_	_						
	4.1.2.	Тестирова	ние						24
	4.1.3	Контрольн	ая работа						29
	4.2.		ы и оценочные						30
				•	•				
	4.2.1								20
	1.4.1	зачет					• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		30

#### 1. Компетенции и их индикаторы, формируемые в процессе освоения дисциплины

ОПК-8 Способен владеет основами методики разработки проектов и программ для отрасли, проведения необходимых мероприятий, связанных с безопасной и эффективной эксплуатацией транспортных машин, их агрегатов, систем и элементов, а также выполнения работ по стандартизации и сертификации

технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов

Код и	в, систем, процессов, об	Формируемые ЗУН	ПОВ	Наимено оцено сред	чных
наименование индикатора достижения компетенции	знания	умения	навыки	Текущая аттестация	Промежуточная аттестация
ПК-8.1 Знать требования нормативных документов к техническому состоянию автотранспортны х средств по условиям безопасности движения, а также методы оценки технического состояния	Обучающийся должен знать: требования нормативных документов к техническому состоянию автотранспортных средств по условиям безопасности движения, а также методы оценки технического состояния (Б1.В.01.08-3.1)	Обучающийся должен уметь: обеспечивать выполнение требований нормативных документов к техническому состоянию автотранспортных средств по условиям безопасности движения, а также применять методы оценки технического состояния (Б1.В.01.08-У.1)	Обучающийся должен владеть: методами оценки технического состояния автотранспортных средств (Б1.В.01.08-Н.1)	1. опрос на практи ческом заняти и; 2. тестир ование	1. зачет
ПК-8.2 Уметь выбирать и пользоваться инструментами и приспособления ми для регламентных работ, использовать специальный инструмент, приборы, оборудование, анализировать возможные источники потенциальных опасностей	Обучающийся должен знать: инструменты и приспособления для регламентных работ, специальный инструмент, приборы, оборудование, возможные источники потенциальных опасностей (Б1.В.01.08-3.2)	Обучающийся должен уметь: выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для регламентных работ, использовать специальный инструмент, приборы, оборудование, анализировать возможные источники потенциальных опасностей	Обучающийся должен владеть: навыками использования инструментов и приспособлений для регламентных работ, использования специального инструмента, приборов, оборудования (Б1.В.01.08-Н.2)	1. опрос на практи ческом заняти и; 2. тестир ование	1. зачет

		(Б1.В.01.08-У.2)			
ПК-8.3 Владеет навыками оценки факторов риска, создания комфортной и безопасной образовательной среды, формирования культуры безопасного и ответственного поведения	Обучающийся должен знать: методики оценки факторов риска, создания комфортной и безопасной образовательной среды, формирования культуры безопасного и ответственного поведения (Б1.В.01.08-3.3)	Обучающийся должен уметь: применять методики оценки факторов риска, создания комфортной и безопасной образовательной среды, формирования культуры безопасного и ответственного поведения (Б1.В.01.08-У.3)	Обучающийся должен владеть: навыками оценки факторов риска, создания комфортной и безопасной образовательной среды, формирования культуры безопасного и ответственного поведения (Б1.В.01.08-Н.3)	1. опрос на практи ческом заняти и; 2. тестир ование	1. зачет

## 2. Показатели, критерии и шкала оценивания сформированности компетенций

ПК-8.1 Знать требования нормативных документов к техническому состоянию автотранспортных средств по условиям безопасности движения, а также методы оценки технического состояния

Формируемые Критерии и шкала оценивания результатов обучения по дисциплине					
Формируемые			î ·		
ЗУН	Недостаточный	Достаточный	Средний уровень	Высокий уровень	
	уровень	уровень			
Б1.В.01.08-	Обучающийся не	Обучающийся	Обучающийся с	Обучающийся с	
3.1	знает требования	слабо знает	незначительными	требуемой степенью	
	нормативных	требования	ошибками и	полноты и точности	
	документов к	нормативных	отдельными	знает требования	
	техническому	документов к	пробелами знает	нормативных	
	состоянию	техническому	требования	документов к	
	автотранспортных	состоянию	нормативных	техническому	
	средств по	автотранспортн	документов к	состоянию	
	условиям	ых средств по	техническому	автотранспортных	
	безопасности	условиям	состоянию	средств по условиям	
	движения, а также	безопасности	автотранспортных	безопасности	
	методы оценки	движения, а	средств по	движения, а также	
	технического	также методы	условиям	методы оценки	
	состояния	оценки	безопасности	технического	
		технического	движения, а также	состояния	
		состояния	методы оценки		
			технического		
			состояния		
Б1.В.01.08-	Обучающийся не	Обучающийся	Обучающийся с	Обучающийся умеет	
У.1	умеет	слабо умеет	отдельными	обеспечивать	
	обеспечивать	обеспечивать	упущениями умеет	выполнение	
	выполнение	выполнение	обеспечивать	требований	
	требований	требований	выполнение	нормативных	
	нормативных	нормативных	требований	документов к	
	документов к	документов к	нормативных	техническому	
	техническому	техническому	документов к	состоянию	
	состоянию	состоянию	техническому	автотранспортных	

	автотранспортных	автотранспортн	состоянию	средств по условиям
	средств по	ых средств по	автотранспортных	безопасности
	условиям	условиям	средств по	движения, а также
	*.		1	, ,
	безопасности	безопасности	условиям	применять методы
	движения, а также	движения, а	безопасности	оценки технического
	применять методы	также применять	движения, а также	состояния
	оценки	методы оценки	применять методы	
	технического	технического	оценки	
	состояния	состояния	технического	
			состояния	
Б1.В.01.08-	Обучающийся не	Обучающийся	Обучающийся с	Обучающийся
H.1	владеет навыками	слабо владеет	небольшими	свободно владеет
	использования	методами	затруднениями	методами оценки
	инструментов и	оценки	владеет методами	технического
	приспособлений	технического	оценки	состояния
	для регламентных	состояния	технического	автотранспортных
	работ,	автотранспортн	состояния	средств
	использования	ых средств	автотранспортных	
	специального	_	средств	
	инструмента,			
	приборов,			
	оборудования			

ПК-8.2 Уметь выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для регламентных работ, использовать специальный инструмент, приборы, оборудование, анализировать возможные источники потенциальных опасностей

Формируемые	Критерии и шкала оценивания результатов обучения по дисциплине			
3УН	Недостаточный	Достаточный	Средний уровень	Высокий уровень
	уровень	уровень		
Б1.В.01.08-	Обучающийся не	Обучающийся	Обучающийся с	Обучающийся с
3.2	знает инструменты	слабо знает	незначительными	требуемой степенью
	и приспособления	инструменты и	ошибками и	полноты и точности
	для регламентных	приспособления	отдельными	знает инструменты и
	работ,	для	пробелами знает	приспособления для
	специальный	регламентных	инструменты и	регламентных работ,
	инструмент,	работ,	приспособления	специальный
	приборы,	специальный	для регламентных	инструмент, приборы,
	оборудование,	инструмент,	работ, специальный	оборудование,
	возможные	приборы,	инструмент,	возможные источники
	источники	оборудование,	приборы,	потенциальных
	потенциальных	возможные	оборудование,	опасностей
	опасностей	источники	возможные	
		потенциальных	источники	
		опасностей	потенциальных	
E1 D 01 00	0.5	0.5	опасностей	0.5
Б1.В.01.08-	Обучающийся не	Обучающийся	Обучающийся с	Обучающийся умеет
У.2	умеет выбирать и	слабо умеет	отдельными	выбирать и
	пользоваться	выбирать и	упущениями умеет	пользоваться
	инструментами и	пользоваться	выбирать и	инструментами и
	приспособлениями	инструментами	пользоваться	приспособлениями для
	для регламентных	И	инструментами и	регламентных работ,
	работ,	приспособления	приспособлениями	использовать
	использовать	ми для	для регламентных	специальный
	специальный	регламентных	работ, использовать	инструмент, приборы,

	инструмент,	работ,	специальный	оборудование,
	приборы,	использовать	инструмент,	анализировать
	оборудование,	специальный	приборы,	возможные источники
	анализировать	инструмент,	оборудование,	потенциальных
	возможные	приборы,	анализировать	опасностей
	источники	оборудование,	возможные	
	потенциальных	анализировать	источники	
	опасностей	возможные	потенциальных	
		источники	опасностей	
		потенциальных		
		опасностей		
Б1.В.01.08-	Обучающийся не	Обучающийся	Обучающийся с	Обучающийся свободно
H.2	владеет навыками	слабо владеет	небольшими	владеет навыками
	использования	навыками	затруднениями	использования
	инструментов и	использования	владеет навыками	инструментов и
	приспособлений	инструментов и	использования	приспособлений для
	для регламентных	приспособлений	инструментов и	регламентных работ,
	работ,	для	приспособлений	использования
	использования	регламентных	для регламентных	специального
	специального	работ,	работ,	инструмента, приборов,
	инструмента,	использования	использования	оборудования
	приборов,	специального	специального	
	оборудования	инструмента,	инструмента,	
		приборов,	приборов,	
		оборудования	оборудования	

ПК-8.3 Владеет навыками оценки факторов риска, создания комфортной и безопасной образовательной среды, формирования культуры безопасного и ответственного поведения

Формируемые	Критерии и шкала оценивания результатов обучения по дисциплине			
ЗУН	Недостаточный Достаточный		Средний уровень	Высокий уровень
3.11	уровень	уровень	ередини уровень	Biscomm ypobenis
Б1.В.01.08-	Обучающийся не	Обучающийся	Обучающийся с	Обучающийся с
3.2	знает методики	слабо знает	незначительными	требуемой степенью
3.2	оценки факторов	методики оценки	ошибками и	полноты и точности
	риска, создания	факторов риска,	отдельными	знает методики оценки
	1 ,		пробелами знает	' '
	комфортной и безопасной	создания комфортной и	методики оценки	факторов риска,
		безопасной	_ ' ' '	создания комфортной и безопасной
	образовательной		факторов риска,	
	среды,	образовательной	создания	образовательной среды,
	формирования	среды,	комфортной и	формирования
	культуры	формирования	безопасной	культуры безопасного и
	безопасного и	культуры	образовательной	ответственного
	ответственного	безопасного и	среды,	поведения
	поведения	ответственного	формирования	
		поведения	культуры	
			безопасного и	
			ответственного	
E1 D 01 00	0.7	0.7	поведения	0.5
Б1.В.01.08-	Обучающийся не	Обучающийся	Обучающийся с	Обучающийся умеет
У.2	умеет применять	слабо умеет	отдельными	применять методики
	методики оценки	применять	упущениями умеет	оценки факторов риска,
	факторов риска,	методики оценки	применять	создания комфортной и
	создания	факторов риска,	методики оценки	безопасной
	комфортной и	создания	факторов риска,	образовательной среды,

	безопасной	комфортной и	создания	формирования
	образовательной	безопасной	комфортной и	культуры безопасного и
	среды,	образовательной	безопасной	ответственного
	формирования	среды,	образовательной	поведения
	культуры	формирования	среды,	
	безопасного и	культуры	формирования	
	ответственного	безопасного и	культуры	
	поведения	ответственного	безопасного и	
		поведения	ответственного	
			поведения	
Б1.В.01.08-	Обучающийся не	Обучающийся	Обучающийся с	Обучающийся свободно
H.2	владеет навыками	слабо владеет	небольшими	владеет навыками
	оценки факторов	навыками	затруднениями	оценки факторов риска,
	риска, создания	оценки факторов	владеет навыками	создания комфортной и
	комфортной и	риска, создания	оценки факторов	безопасной
	безопасной	комфортной и	риска, создания	образовательной среды,
	образовательной	безопасной	комфортной и	формирования
	среды,	образовательной	безопасной	культуры безопасного и
	формирования	среды,	образовательной	ответственного
	культуры	формирования	среды,	поведения
	безопасного и	культуры	формирования	
	ответственного	безопасного и	культуры	
	поведения	ответственного	безопасного и	
		поведения	ответственного	
			поведения	

# 3. Типовые контрольные задания и (или) иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения ОПОП

Типовые контрольные задания и материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков, характеризующих базовый этап формирования компетенций в процессе освоения ОПОП, содержатся в учебно-методических разработках, приведенных ниже.

1. Агробизнес. Логистика: методические указания к практическим занятиям / сост.: А. В. Старцев, О. Н. Вагина, Н. С. Низамутдинова; Южно-Уральский ГАУ, Институт агроинженерии. — Челябинск: Южно-Уральский ГАУ, 2016. — 63 с.: ил., табл. — Библиогр.: с. 62

# 4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этап(ы) формирования компетенций

В данном разделе методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих продвинутый этап формирования компетенций по дисциплине «Организация перевозок», приведены применительно к каждому из используемых видов текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

# 4.1. Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости в процессе практической подготовки

#### 4.1.1. Опрос на практическом занятии

Ответ на практическом занятии используется для оценки качества освоения обучающимся основной профессиональной образовательной программы по отдельным вопросам и темам дисциплины. Темы и планы занятий заранее сообщаются обучающимся. Ответ оценивается оценкой «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «неудовлетворительно».

№	Оценочные средства	Код и наименование
	Типовые контрольные задания и (или) иные материалы, необходимые	индикатора
	для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности,	компетенции
	характеризующих сформированность компетенций в процессе освоения	,
	дисциплины	
1	Что такое транспорт?	ПК-8.1
	2. В каких значениях употребляется слово транспорт?	Знать требования
	3. Что такое транспортная система?	нормативных
	4. Что такое транспортная сеть?	документов к
	5. Каково назначение транспорта общего пользования?	техническому
	6. Каково назначение транспорта не общего пользования?	состоянию
	7. Для чего предназначен универсальный транспорт?	автотранспортных
	8. Для чего предназначен не универсальный транспорт?	средств по условиям
	9. Что такое дискретный транспорт?	безопасности
	10. Каково экономическое значение транспорта?	движения, а также
	1 1	методы оценки
		технического
		состояния
2	1. Что такое транспортный процесс?	ПК-8.2 Уметь выбирать
	2. Какие элементы включает в себя транспортный процесс?	и пользоваться
	3. Перечислите основные операции погрузки груза.	инструментами и
	4. Перечислите основные операции транспортировки груза.	приспособлениями для
	5. Перечислите основные операции разгрузки груза.	регламентных работ,
	6. Что такое ездка?	использовать
	7. Сформулируйте понятие цикличности транспортного процесса.	специальный
	8. Перечислите основных участников транспортного процесса.	инструмент, приборы,
	9. Назовите основные признаки классификации грузовых перевозок.	оборудование,
	10. Назовите документ, определяющий порядок организации	анализировать
	грузовых перевозок автомобильным транспортом.	возможные источники
		потенциальных
		опасностей
3	1. Что понимают под "провозной способностью" автомобильного	ПК-8.3 Владеет
	транспорта?	навыками оценки
	2. Перечислите признаки классификации подвижного состава	факторов риска,
	автомобильного транспорта.	создания комфортной и
	3. Перечислите типы подвижного состава для перевозки грузов.	безопасной
	4. Что такое специализированный подвижной состав?	образовательной среды,

5. Что такое специальный подвижной состав?	формирования
6. Назовите основные эксплуатационные показатели качества	культуры безопасного
грузовых автомобилей.	и ответственного
7. Как вы понимаете формулировку ?класс автомобиля??	поведения
8. Назовите основные технические характеристики подвижного	
состава.	
9. Назовите отечественных и зарубежных производителей	
подвижного состава.	
10. Какова структура подвижного состава и сфера их применения?	

Устный ответ на практическом занятии используется для оценки качества освоения обучающимся основной профессиональной образовательной программы по отдельным вопросам и темам дисциплины. Темы и планы занятий заранее сообщаются обучающимся. Ответ оценивается оценкой «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «неудовлетворительно».

Критерии оценки ответа (табл.) доводятся до сведения обучающихся в начале занятий. Оценка объявляется обучающемуся непосредственно после устного ответа.

Шкала Критерии оценивания		
	- обучающийся полно усвоил учебный материал;	
	- проявляет навыки анализа, обобщения, критического осмысления и восприятия информации, навыки описания основных экономических законов, явлений и процессов;	
Оценка 5 (отлично)	- материал изложен грамотно, в определенной логической последовательности, точно используется терминология;	
(отлично)	- показано умение иллюстрировать теоретические положения конкретными примерами, применять их в новой ситуации;	
	- продемонстрировано умение решать задачи; - могут быть допущены одна–две неточности при освещении второстепенных вопросов.	
Оценка 4	ответ удовлетворяет в основном требованиям на оценку «5», но при этом имеет место один из недостатков:	
(хорошо)	- в усвоении учебного материала допущены небольшие пробелы, не исказившие содержание ответа;	
- в решении задач допущены незначительные неточности.		
	- неполно или непоследовательно раскрыто содержание материала, но показано общее понимание вопроса и продемонстрированы умения, достаточные для дальнейшего усвоения материала;	
Оценка 3 (удовлетворительно)	- имелись затруднения или допущены ошибки в определении понятий, использовании терминологии, описании экономических законов, явлений и процессов, решении задач, исправленные после нескольких наводящих	
	вопросов; - неполное знание теоретического материала; обучающийся не может применить теорию в новой ситуации.	
Оценка 2	<ul> <li>не раскрыто основное содержание учебного материала;</li> <li>обнаружено незнание или непонимание большей или наиболее важной части учебного материала;</li> </ul>	
(неудовлетворительно)	- допущены ошибки в определении понятий, при использовании терминологии, в описании экономических законов, явлений и процессов, решении задач, которые не исправлены после нескольких наводящих	
	вопросов.	

#### 4.1.2. Тестирование

Тестирование используется для оценки качества освоения обучающимся основной профессиональной образовательной программы по отдельным темам или разделам дисциплины. Тест представляет собой комплекс стандартизированных заданий, позволяющий упростить процедуру

измерения знаний и умений обучающихся. Обучающимся выдаются тестовые задания с формулировкой вопросов и предложением выбрать один правильный ответ из нескольких вариантов ответов.

No	Оценочные средства	Код и наименование
•	Типовые контрольные задания и (или) иные материалы,	индикатора компетенции
	необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта	
	деятельности, характеризующих сформированность компетенций в	
	процессе освоения дисциплины	
1	1. Каким документом определяются количество и вид	ПК-8.1
	(наименование) груза?	Знать требования
	1. заявкой;	нормативных документов
	2. актом;	к техническому состоянию
	3. договором фрахтования.	автотранспортных средств по условиям безопасности
	2. Если сроки доставки не оговорены в договоре перевозки	движения, а также методы
	груза в городском, пригородном сообщении, она	оценки технического
	осуществляется:	состояния
	1. в суточный срок;	
	2. из расчета одни сутки на каждые 300 км расстояния	
	перевозки;	
	3. из расчета одни сутки на каждые 500 км расстояния	
	перевозки.  3. При осуществлении погрузочных работ грузоотправитель	
	обязан:	
	1. более тяжелые грузы размещать дальше от оси симметрии	
	кузова автомобиля;	
	2. обеспечивать установление центра тяжести груза как	
	можно выше и краю кузова автомобиля;	
	3. не допускать укладку грузов с большей объемной	
	массой на грузы с меньшей объемной массой.	
	4. Акт (любой) содержит:	
	1. фамилию, имя, отчество и должность только лица,	
	составляющего акта;	
	2. фамилии, имена, отчества и должности лиц,	
	участвующих в составлении акта;	
	3. дату и место составления акта.	
	5. Коэффициент использования пробега определяют:	
	1. делением пробега с грузом на общий пробег;	
	2. делением пробега автомобиля в километрах на время	
	пребывания автомобиля в наряде;	
	3. делением пробега автомобиля за данный период на время	
	движения в часах.	
	6. Основными признаками централизованных перевозок грузов	
	является следующее:	
	1. грузоперевозки осуществляются с полным	
	транспортно-экспедиционным обслуживанием;	
	2. строгое распределение обязанностей между клиентами	
	и автотранспортным предприятием;	
	3. увеличивается число обслуживающего персонала,	
	необходимого для организации перевозок.	
	7. Для транспортировки как сыпучих, так и навалочных грузов	
	требуется специальная техника:	
	1. автоцистерны;	
	2. самосвалы;	

- 3. изотермические фуры.
- 8. Специализация подвижного состава осуществляется путем оборудования автомобилей, прицепов и полуприцепов:
  - 1. погрузочно-разгрузочными механизмами;
  - 2. агрегатами и устройствами для повышения проходимости;
  - 3. дополнительным световым оборудованием.
- 9. Маятниковые маршруты это:
  - 1. маршруты, при которых путь перемещения транспортных средств между двумя логистическими пунктами повторяется неоднократно;
- 2. маршруты, при которых пути перемещения транспортных средств представляют собой замкнутые контуры, которые соединяют несколько получателей или поставщиков;
  - 3. постоянные маршруты.
- 10. Преимущества системы тяговых плеч:
- 1. значительно упрощается передача груза по счету, по весу, за пломбой;
- 2. каждый водитель работает на своем плече, в совершенстве знает профиль дороги и условия движения на своем участке;
  - 3. скорость продвижения груза возрастает.
- 2 1. Размещение и крепление грузов способами которые не предусмотрены ТУ должны выполняться.
  - 1. Правил перевозок грузов
  - 2. Инструкцией по перевозке негабаритных тяжеловесных грузов
  - 3. HTY
  - 4. MTY
  - 2. Пригодность вагонов в коммерческом отношении для перевозки наливных грузов определяет:
    - 1. ОАО «РЖД»
    - 2. грузоотправитель
    - 3. грузополучатель
    - 4. работник ПТО
  - 3. К наливным грузам относятся грузы перевозимые:
    - 1. в цистернах
    - 2. в крытых вагонах
    - 3. в полувагонах
    - 4. в рефрежераторных вагонах
  - 4. К прямому смешанному сообщению относят:
    - 1. автомобильное сообщение
    - 2. ж.д.-водное сообщение
    - 3. железнодорожное сообщение
    - 4. морское сообщение
  - 5. К несохранным перевозкам относят:
    - 1. не правильность сдачи багажа
    - 2. порча, недостача, повреждение, хищение груза

ПК-8.2 Уметь выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для регламентных работ, использовать специальный инструмент, приборы, оборудование, анализировать возможные источники потенциальных опасностей

3. не правильность оформления 4. нарушение срока доставки 6. В каких случаях составляется коммерческий акт: 1. в случаях несохранности перевозки 2. нарушения срока доставки 3. не подписания заявки 4. отказ от подписи у учетной подписи 7. В каком документе начисляются штрафы и сборы за нарушения выполнения заявки на перевозку 1. в учетной карточке 2. в накладной 3. в дорожной ведомости 4. ведомости подачи и уборке вагонов 8. В каком документе прописаны размеры начисления штрафов за невыполнения заявки на перевозку грузов 1. Транспортный устав ж.д. 2. Технические условия 3. Правила перевозок грузов 4. Памятка приемосдатчика 9. Комплект перевозочных документов СМГС состоит из: 1. пяти листов 2. трех листов 3. восьми листов 4. четырех листов 10. В каком случае составляется акт общей формы 1. при хищении груза 2. повреждении груза в случаи когда не нужно составлять коммерческий 4. разъединении груза от документов Комплект перевозочных документов в местном сообщении ПК-8.3 Владеет навыками оценки факторов риска, состоит из: создания комфортной накладной, дорожной ведомости, корешок дорожной безопасной ведомости, квитанции о приеме груза к перевозке образовательной среды, 2. накладной, дорожной ведомости формирования культуры 3. вагонный лист, дорожной ведомости, безопасного 4. квитанции о приеме груза к перевозке, дорожной ответственного поведения ведомости 2. Транспортная продукция – это? 1. перемещение вещественного продукта других

. Автомобильные перевозки – это?

коммерческие перевозки;
 перевозка грузов за свой счет.

2. производство вещественного продукта;

отраслей;

3

- 1. перемещение грузов;
- 2. перемещение пассажиров;
- 3. перемещение грузов и пассажиров;
- 4. обслуживание предприятий.
- 4. Грузовые перевозки классифицируются по:
  - 1. по отраслям;
  - 2. по размеру партий;
  - 3. по территориальному признаку;
  - 4. по всем выше перечисленным.
- 5. Пригородный маршрут, это маршрут
  - 1. по городу и району;
  - 2. по району;
  - 3. на расстояние не далее 50 км от границ города;
  - 4. на расстояние не далее 10 км от границ города.
- 6. Процесс выполнения автомобильных перевозок состоит из?
  - 1. планирование и организации перевозок;
  - 2. контроля и оперативного управления;
  - 3. учёта и анализа результатов работы;
  - 4. всего вышеперечисленного.
- 7. Груз это?
  - 1. все предметы и материалы с момента принятия их к транспортировке и до сдачи получателю;
  - 2. все предметы, загруженные в автотранспортное средство;
  - 3. все упакованные предметы;
  - 4. предметы, перевозимые автотранспортным средством.
- 8. Катаные грузы, это?
  - 1. грузы, упакованные катанной проволокой;
  - 2. грузы, изготовленные из катанного прутка;
  - 3. грузы, которые могут перекатываться;
  - 4. грузы, которые перевозят на каталке.
- 9. Длинномерный груз это груз?
  - 1. груз, выступающий за задний борт;
  - 2. груз, выступающий за задний борт, более чем на 1м;
  - 3. груз, выступающий за задний борт, более чем на 1,5м;
  - 4. груз, выступающий за задний борт, более чем на 2м.
- 10. Коэффициент использования грузоподъёмности равен:
  - 1. отношению фактической грузоподъёмности к номинальной грузоподъёмности;
  - 2. времени работы автотранспортного средства;
  - 3. времени загрузки АТС;
  - 4. отношение времени работы АТС ко времени загрузки.

По результатам теста обучающемуся выставляется оценка «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «неудовлетворительно».

Критерии оценивания ответа (табл.) доводятся до сведения обучающихся до начала тестирования. Результат тестирования объявляется обучающемуся непосредственно после его сдачи.

Шкала Критерии оцения (% правильных от	
--	--

Шкала	Критерии оценивания (% правильных ответов)
Оценка 5 (отлично)	80-100
Оценка 4 (хорошо)	70-79
Оценка 3 (удовлетворительно)	50-69
Оценка 2 (неудовлетворительно)	менее 50

#### 4.1.3. Контрольная работа

Контрольная работа выполняется студентами на основе самостоятельного изучения рекомендованной литературы, с целью систематизации, закрепления и расширения теоретических знаний, развития творческих способностей студентов, овладения навыками самостоятельной работы с литературой, формирования умений анализировать и отвечать на вопросы, поставленные темой работы, делать выводы на основе проведенного анализа.

Важнейшими требованиями к контрольной работе как к исследованию определенной проблемы являются:

- применение общих и специальных методов научного исследования;
- умение работать с литературой, проявляя при этом творческий подход к изучаемому материалу;
- достаточно высокий теоретический уровень;
- способность самостоятельно, последовательно использовать изученный материал.

$N_{\underline{0}}$	Оценочные средства	Код и наименование
	Типовые контрольные задания и (или) иные материалы,	индикатора компетенции
	необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта	
	деятельности, характеризующих сформированность компетенций в	
1	процессе освоения дисциплины	THE O. I
1.	1. Общие сведения о перевозочном процессе.	ПК-8.1
	2. Грузовые и коммерческие операции.	Знать требования
	3. Содержание грузовой и коммерческой работы.	нормативных документов к техническому состоянию
		автотранспортных средств
	4. Виды сообщений и классификация грузовых перевозок.	по условиям безопасности
	5. Значение измерения массы груза.	движения, а также методы
	1 17	оценки технического
		состояния
2.	6. Типы, принцип действия весов.	ПК-8.2 Уметь выбирать и
	7. Основные метрологические характеристики весов.	пользоваться
		инструментами и
	8. Транспортные характеристики грузов.	приспособлениями для
	9. Классификация грузов.	регламентных работ,
	10. Основные свойства грузов.	использовать специальный
	то. Основные своиства грузов.	инструмент, приборы, оборудование,
		анализировать возможные
		источники потенциальных
		опасностей
3.	11. Заявки на перевозку грузов.	ПК-8.3 Владеет навыками
	12. Организация труда водителей при перевозке грузов.	оценки факторов риска,
		создания комфортной и
	13. Диспетчерское управление перевозками.	безопасной
	14. Учет и анализ работы подвижного состава при выполнении	образовательной среды, формирования культуры

перевозок грузов.	безопасного и
15.Обследование трассы маршрута.	ответственного поведения

Критерии оценки за контрольную работу Контрольная работа оценивается отметкой зачтено или не зачтено. Общая оценка контрольной работы складывается из среднеарифметической суммы оценок по отдельным заданиям с учетом качества выполнения и оформления работы. Отметка выставляется на титульном листе работы и заверяется подписью преподавателя. В рецензии кратко указываются основные достоинства и недостатки.

Уровень качества письменной контрольной работы студента определяется с использованием следующей системы оценок:

Шкала	Критерии оценивания				
Оценка «зачтено»	студент показывает хорошие знания изученного				
	учебного материала по предложенным вопросам;				
	хорошо владеет основными философским				
	терминами и понятиями; самостоятельно, логично и				
	последовательно излагает и интерпретирует				
	материалы учебного курса; полностью раскрывает				
	смысл предлагаемых вопросов и заданий;				
	показывает умение формулировать выводы и				
	обобщения по теме заданий.				
Оценка «не зачтено»	выставляется при наличии серьезных упущений в				
	процессе изложения материала;				
	неудовлетворительном знании базовых терминов и				
	понятий курса, отсутствии логики и				
	последовательности в изложении ответов на				
	предложенные вопросы; если не выполнены один				
	или несколько структурных элементов				
	(практических заданий) контрольной работы.				

Контрольная работа, выполненная небрежно, не по своему варианту, без соблюдения правил, предъявляемых к ее оформлению, возвращается без проверки с указанием причин, которые доводятся до студента. В этом случае контрольная работа выполняется повторно. При выявлении заданий, выполненных несамостоятельно, преподаватель вправе провести защиту студентами своих работ.

По результатам защиты преподаватель выносит решение либо о зачете контрольной работы, либо об ее возврате с изменением варианта. Защита контрольной работы предполагает свободное владение студентом материалом, изложенным в работе и хорошее знание учебной литературы, использованной при написании.

#### 4.2. Процедуры и оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

#### 4.2.1. Зачет

Зачет является формой оценки качества освоения обучающимся основной профессиональной образовательной программы по разделам дисциплины. По результатам зачета обучающемуся выставляется оценка оценка «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» в случае дифференцированного зачета.

Зачет проводится по окончании чтения лекций и выполнения лабораторных (практических) занятий. Зачет принимается преподавателями, проводившими лабораторные (практические) занятия, или читающими лекции по данной дисциплине. В случае отсутствия ведущего преподавателя зачет принимается преподавателем, назначенным распоряжением заведующего кафедрой. С разрешения заведующего кафедрой на зачете может присутствовать преподаватель кафедры, привлеченный для

помощи в приеме зачета.

Присутствие на зачете преподавателей с других кафедр без соответствующего распоряжения ректора, проректора по учебной, воспитательной работе и молодежной политике, директора института не допускается.

Форма(ы) проведения зачета *(устный опрос по билетам, письменная работа, тестирование и др.*) определяются кафедрой и доводятся до сведения обучающихся в начале семестра.

Для проведения зачета ведущий преподаватель накануне получает в секретариате директората зачетно-экзаменационную ведомость, которая возвращается в секретариат после окончания мероприятия в день проведения зачета или утром следующего дня.

Во время зачета обучающиеся могут пользоваться с разрешения ведущего преподавателя справочной и нормативной литературой, другими пособиями и техническими средствами.

Время подготовки ответа в устной форме при сдаче зачета должно составлять не менее 20 минут (по желанию обучающегося ответ может быть досрочным). Время ответа - не более 10 минут.

Преподавателю предоставляется право задавать обучающимся дополнительные вопросы в рамках программы дисциплины.

Качественная оценка «зачтено», внесенная в зачетно-экзаменационную ведомость, является результатом успешного усвоения учебного материала.

Результат зачета выставляется в зачетно-экзаменационную ведомость в день проведения зачета в присутствии самого обучающегося. Преподаватели несут персональную ответственность за своевременность и точность внесения записей о результатах промежуточной аттестации в зачетно-экзаменационную ведомость.

Если обучающийся явился на зачет и отказался от прохождения аттестации в связи с неподготовленностью, то в зачетно-экзаменационную ведомость ему выставляется оценка «не зачтено».

Неявка на зачет отмечается в зачетно-экзаменационной ведомости словами «не явился».

Нарушение дисциплины, списывание, использование обучающимися неразрешенных печатных и рукописных материалов, мобильных телефонов, коммуникаторов, планшетных компьютеров, ноутбуков и других видов личной коммуникационной и компьютерной техники во время зачета запрещено. В случае нарушения этого требования преподаватель обязан удалить обучающегося из аудитории и проставить ему в ведомости оценку «не зачтено».

Обучающимся, не сдавшим зачет в установленные сроки по уважительной причине, индивидуальные сроки проведения зачета определяются заместителем директора института по учебной работе.

Обучающиеся, имеющие академическую задолженность, сдают зачет в сроки, определяемые Университетом. Информация о ликвидации задолженности отмечается в экзаменационном листе.

Допускается с разрешения заместителя директора института по учебной работе досрочная сдача зачета с записью результатов в экзаменационный лист.

Инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья могут сдавать зачеты в сроки, установленные индивидуальным учебным планом. Инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья, имеющие нарушения опорно-двигательного аппарата, допускаются на аттестационные испытания в сопровождении ассистентов-сопровождающих.

Процедура проведения промежуточной аттестации для особых случаев изложена в «Положении о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по ОПОП бакалавриата, специалитета и магистратуры» ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ.

№	Оценочные средства	Код и наименование индикатора		
	Типовые контрольные задания и (или) иные материалы,	компетенции		
	необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или)			
	опыта деятельности, характеризующих сформированность			
	компетенций в процессе освоения дисциплины			
1.	1. Порядок организации грузовых перевозок.	ПК-8.1		
	2. Особенности грузовых перевозок в городском, пригородном	Знать требования нормативных		
	и междугороднем сообщениях.	документов к техническому		
	3. Международные перевозки грузов автомобильным	состоянию автотранспортных		
	транспортом.	средств по условиям		
	4. Технология перевозки различных видов грузов	безопасности движения, а также		
	автомобильным транспортом.	методы оценки технического		
	5. Погрузочно-разгрузочные работы на автомобильном	состояния		

		T
	транспорте при перевозке различных видов грузов.	
	6. Документация при перевозке грузов автомобильным	
	транспортом.	
	7. Понятие и система управления грузовыми автомобильными	
	перевозками.	
	8. Структура, задачи и функции службы эксплуатации	
	автотранспортного предприятия.	
	9. Организация труда водителей при перевозке грузов.	
	10. Диспетчерское управление перевозками.	
	11. Учет и анализ работы подвижного состава при выполнении	
	перевозок грузов.	
2.		ПК-8.2 Уметь выбирать и
2.	12. Виды пассажирского транспорта и сферы их применения.	1
	Классификация пассажирских автомобильных перевозок.	пользоваться инструментами и
	13. Нормативная основа организации пассажирских	приспособлениями для
	перевозок автомобильным транспортом.	регламентных работ,
	14. Транспортная подвижность населения.	использовать специальный
	15. Пассажиропотоки и методы их обследования.	инструмент, приборы,
	16. Показатели качества пассажирских перевозок.	оборудование, анализировать
	17. Классификация подвижного состава пассажирского	возможные источники
	автомобильного транспорта. Международная классификация,	потенциальных опасностей
	принятая в правилах, разработанных Комитетом по	
	внутреннему транспорту Европейской экономической	
	комиссией ООН.	
	18. Типаж автобусов и их основные технические	
	характеристики. Требования, предъявляемые к подвижному	
	составу в городах, пригородах, сельской местности,	
	междугородном и международном сообщениях.	
	19. Условия эксплуатации подвижного состава.	
	Эксплуатационные качества подвижного состава.	
	20. Выбор подвижного состава: графоаналитический и	
	20. Выоор подвижного состава. графоаналитический и аналитический методы.	
	21. Расчет необходимого количества автобусов и их	
	распределение по маршрутам.	
	22. Количественные и качественные показатели	
	использования подвижного состава.	
	23. Понятие транспортной сети населенного пункта. Схемы	
	транспортных сетей.	
3.	24. Основные характеристики транспортных сетей	ПК-8.3 Владеет навыками
	25. Маршрутная система и ее характеристики.	оценки факторов риска, создания
	26. Автобусные маршруты, их характеристика и	комфортной и безопасной
	классификация. Технико-эксплуатационные показатели	образовательной среды,
	работы маршрута.	формирования культуры
	27. Порядок организации автобусных маршрутов. Паспорт	безопасного и ответственного
	маршрута.	поведения
	28. Приоритетные условия движения на городских	
	маршрутах.	
	29. Обследование трассы маршрута.	
	30. Нормирование работы подвижного состава на маршрутах.	
	31. Расписание движения подвижного состава на маршрутах.	
	маршрутах.	
	32. Регулярность движения пассажирского транспорта.	
	33. Мероприятия по совершенствованию перевозок	
	пассажиров на автомобильном транспорте.	

Шкала и критерии оценивания ответа обучающегося представлены в таблице.

Шкала	Критерии оценивания				
	- обучающийся полно усвоил учебный материал;				
	- показывает знание основных понятий дисциплины, грамотно пользуется				
	терминологией;				
	- проявляет умение анализировать и обобщать информацию, навыки				
	связного описания явлений и процессов;				
Оценка 5	- демонстрирует умение излагать материал в определенной логической				
(отлично)	последовательности;				
(6.11.1.1.6)	- показывает умение иллюстрировать теоретические положения				
	конкретными примерами;				
	- демонстрирует сформированность и устойчивость знаний, умений и				
	навыков;				
	- могут быть допущены одна-две неточности при освещении				
	второстепенных вопросов.				
	- ответ удовлетворяет в основном требованиям на оценку «5», но при этом				
Оценка 4	имеет место один из недостатков:				
(хорошо)	- в усвоении учебного материала допущены пробелы, не исказившие				
	содержание ответа;				
	- в изложении материала допущены незначительные неточности.				
	- знание основного программного материала в минимальном объеме,				
	погрешности непринципиального характера в ответе на экзамене: неполно				
	или непоследовательно раскрыто содержание материала, но показано				
Оценка 3	общее понимание вопросов;				
(удовлетворительно)	- имелись затруднения или допущены ошибки в определении понятий,				
	использовании терминологии, описании явлений и процессов,				
	исправленные после наводящих вопросов;				
	- выявлена недостаточная сформированность знаний, умений и навыков,				
	обучающийся не может применить теорию в новой ситуации.				
	- пробелы в знаниях основного программного материала, принципиальные ошибки при ответе на вопросы;				
	* .				
	- обнаружено незнание или непонимание большей или наиболее важной				
Оценка 2	части учебного материала; - допущены ошибки в определении понятий, при использовании				
(неудовлетворительно)	- допущены ошибки в определении понятий, при использовании терминологии, в описании явлений и процессов, которые не исправлены				
	после нескольких наводящих вопросов;				
	- не сформированы компетенции, отсутствуют соответствующие знания,				
	умения и навыки.				

# ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Номер измене- ния	Номера листов		I	Основание для внесения изменений	Подпись	Расшифровка	Дата внесения
	замененных	новых	аннулирован- ных	основание для внесения изменении	ПОДПИСЬ	подписи	изменения