

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Забайкальский государственный университет»  
(ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

Факультет строительства и экологии  
Кафедра Транспортных и технологических систем

УТВЕРЖДАЮ:

Декан факультета

Факультет строительства и  
экологии

Свалова Кристина  
Витальевна

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_  
г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Б1.В.16 Организация автомобильных перевозок и безопасность движения  
на 144 часа(ов), 4 зачетных(ые) единиц(ы)  
для направления подготовки (специальности) 23.03.03 - Эксплуатация транспортно-  
технологических машин и комплексов

составлена в соответствии с ФГОС ВО, утвержденным приказом  
Министерства образования и науки Российской Федерации от  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_

Профиль – Автомобили и автомобильное хозяйство (для набора 2021)  
Форма обучения: Заочная

# 1. Организационно-методический раздел

## 1.1 Цели и задачи дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины:

формирование у студентов системы научных и профессиональных знаний в области рациональной организации перевозок грузов и пассажиров, а также обеспечение безопасности дорожного движения при организации транспортного процесса.

Задачи изучения дисциплины:

- ознакомление с транспортно-дорожным комплексом РФ и правовыми основами организации перевозок;
- изучение основ технологий организации перевозок грузов, пассажиров и погрузочно-разгрузочных работ;
- изучение правовых основ организации и безопасности движения;
- изучение факторов, влияющих на безопасность транспортного процесса;
- приобретение навыков организации и обеспечения безопасности транспортного процесса предприятий.

## 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП

Для успешного освоения дисциплины студент должен иметь базовую подготовку по дисциплинам «Классификация и основы конструкции автотранспортных и погрузочно-разгрузочных средств», «Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования», «Правила дорожного движения и основы безопасного управления автомобилем», «Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц», «Государственное регулирование автотранспортных отношений», и др. Дисциплина «Организация автомобильных перевозок и безопасность движения» входит в состав дисциплин части, формируемой участниками образовательных отношений, и является базовой для успешного освоения дисциплин «Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования» «Современные и перспективные электронные системы управления транспортных средств», «Экспертная оценка технического состояния транспортно-технологических машин» и др. Дисциплина изучается на 5 курсе в 9 семестре.

## 1.3. Объем дисциплины (модуля) с указанием трудоемкости всех видов учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 зачетных(ые) единиц(ы), 144 часов.

Виды занятий	Семестр 9	Всего часов
Общая трудоемкость		144
Аудиторные занятия, в т.ч.	18	18

Лекционные (ЛК)	8	8
Практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	10	10
Лабораторные (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа студентов (СРС)	90	90
Форма промежуточной аттестации в семестре	Экзамен	36
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)		

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые результаты освоения образовательной программы		Планируемые результаты обучения по дисциплине
Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции, формируемые в рамках дисциплины	Дескрипторы: знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности
УК-1	УК-1.2. Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	<p>Знать: как найти и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи</p> <p>Уметь: найти и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи</p> <p>Владеть: навыками нахождения и критического анализа информации, необходимой для решения поставленной задачи</p>
ОПК-5	ОПК-5.3. Обеспечивает безопасные условия выполнения производственных процессов	<p>Знать: безопасные условия выполнения производственных процессов.</p> <p>Уметь: обеспечивать безопасные условия выполнения производственных процессов.</p> <p>Владеть: навыками обеспечивать</p>

		безопасные условия выполнения производственных процессов.
ОПК-5	ОПК-5.4. Выявляет и устраняет нарушения правил безопасного выполнения производственных процессов	<p>Знать: правила безопасного выполнения производственных процессов.</p> <p>Уметь: выявлять и устранять нарушения правил безопасного выполнения производственных процессов.</p> <p>Владеть: навыками устранения нарушений правил безопасного выполнения производственных процессов.</p>
ОПК-6	ОПК-6.2. Использует действующие нормативные правовые документы, нормы и регламенты в инженерно-технической деятельности в области эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин	<p>Знать: действующие нормативные правовые документы, нормы и регламенты в инженерно-технической деятельности в области эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин.</p> <p>Уметь: использовать действующие нормативные правовые документы, нормы и регламенты в инженерно-технической деятельности в области эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин.</p> <p>Владеть: навыками использования действующих нормативных правовых документов, норм и регламентов в инженерно-технической деятельности в области эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин.</p>
ОПК-6	ОПК-6.3. Оформляет специальные документы для осуществления профессиональной деятельности с учетом нормативных правовых актов	<p>Знать: специальные документы для осуществления профессиональной деятельности с учетом нормативных правовых актов.</p> <p>Уметь: оформлять специальные документы для осуществления</p>

		<p>профессиональной деятельности с учетом нормативных правовых актов.</p> <p>Владеть: навыками оформления специальных документов для осуществления профессиональной деятельности с учетом нормативных правовых актов.</p>
ПК-2	<p>ПК-2.1. Способен принимать решения о соответствии технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения</p>	<p>Знать: о соответствии технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения.</p> <p>Уметь: принимать решения о соответствии технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения.</p> <p>Владеть: навыками принятия решения о соответствии технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин требованиям безопасности дорожного движения.</p>
ПК-2	<p>ПК-2.2. Способен к принятию решений о соответствии технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин и требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов</p>	<p>Знать: соответствие технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин и требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов.</p> <p>Уметь: принимать решения о соответствии технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин и требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно правовых документов.</p>

		<p>Владеть: навыками принятий решений о соответствии технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин и требованиям безопасности дорожного движения и экологическим требованиям на основе данных нормативно-правовых документов.</p>
ПК-7	<p>ПК-7.1. Способен в составе рабочей группы участвовать в разработке мероприятий по достижению плановых эксплуатационных показателей транспортных и транспортно-технологических машин</p>	<p>Знать: мероприятия по достижению плановых эксплуатационных показателей транспортных и транспортно-технологических машин.</p> <p>Уметь: разрабатывать мероприятия по достижению плановых эксплуатационных показателей транспортных и транспортно-технологических машин.</p> <p>Владеть: навыками разработки мероприятий по достижению плановых эксплуатационных показателей транспортных и транспортно-технологических машин.</p>
ПК-8	<p>ПК-8.2. Способен применять средства технического диагностирования, в том числе средства измерения</p>	<p>Знать: как применять средства технического диагностирования, в том числе средства измерения.</p> <p>Уметь: применять средства технического диагностирования, в том числе средства измерения.</p> <p>Владеть: навыками применения средств технического диагностирования, в том числе средств измерения.</p>
ПК-8	<p>8.4. Способен пользоваться информацией справочного характера</p>	<p>Знать: как пользоваться информацией справочного характера.</p> <p>Уметь: пользоваться информацией справочного характера.</p>

	Владеть: навыками пользования информацией справочного характера.
--	--

### 3. Содержание дисциплины

#### 3.1. Разделы дисциплины и виды занятий

##### 3.1 Структура дисциплины для заочной формы обучения

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Темы раздела	Всего часов	Аудиторные занятия			С Р С
					Л К	П З (С З)	Л Р	
1	1.1	Транспортный процесс перевозок. Нормативное обеспечение перевозок	Транспортный процесс перевозок. Нормативное обеспечение перевозок	13	1	1	0	11
	1.2	Организация транспортного процесса по перевозке грузов	Организация транспортного процесса по перевозке грузов	13	1	2	0	10
	1.3	Организация и технология транспортного процесса перевозок пассажиров	Организация и технология транспортного процесса перевозок пассажиров	14	1	2	0	11
	1.4	Системный подход при изучении безопасности дорожного движения. Нормативное обеспечение организации и безопасности движения	Системный подход при изучении безопасности дорожного движения. Нормативное обеспечение организации и безопасности движения	13	1	0	0	12

	1.5	Расследование дорожно-транспортных происшествий	Расследование дорожно-транспортных происшествий	13	1	2	0	10
	1.6	Безопасность транспортных средств	Безопасность транспортных средств	14	1	1	0	12
	1.7	Дорожные условия и безопасность дорожного движения	Дорожные условия и безопасность дорожного движения	14	1	0	0	13
	1.8	Методы обеспечения безопасности средствами организации дорожного движения	Методы обеспечения безопасности средствами организации дорожного движения	14	1	2	0	11
Итого				108	8	10	0	90

### 3.2. Содержание разделов дисциплины

#### 3.2.1. Лекционные занятия, содержание и объем в часах

Модуль	Номер раздела	Тема	Содержание	Трудоемкость (в часах)
1	1.1	Транспортный процесс перевозок. Нормативное обеспечение перевозок	Транспортный процесс перевозок. Нормативное обеспечение перевозок. Устав автомобильного и городского наземного электрического транспорта. Разрешительная система на автомобильном транспорте	1
	1.2	Организация транспортного процесса по перевозке грузов	Организация транспортного процесса по перевозке грузов. Выбор подвижного состава по производительности и себестоимости перевозок. Расчет необходимого количества подвижного состава при перевозках различных видов грузов	1
	1.3	Организация и технология транспортного процесса	Организация и технология транспортного процесса перевозок пассажиров Основные понятия транспортного процесса при	1

		перевозок пассажиров	перевозках пассажиров. Классификация и характеристика автомобильных пассажирских перевозок. Организация работы автобусов и труда водителей на маршруте.	
	1.4	Системный подход при изучении безопасности дорожного движения. Нормативное обеспечение организации и безопасности движения	Системный подход при изучении безопасности дорожного движения. Нормативное обеспечение организации и безопасности движения. Факторы, влияющие на безопасность транспортного процесса. Мероприятия по совершенствованию профессионального мастерства водителей. Обеспечение необходимого уровня здоровья, режима труда и отдыха водителей.	1
	1.5	Расследование дорожно-транспортных происшествий	Расследование дорожно-транспортных происшествий. Классификация дорожно-транспортных происшествий. Служебное расследование ДТП. Экспертиза ДТП	1
	1.6	Безопасность транспортных средств	Безопасность транспортных средств. Конструктивная безопасность. Активная безопасность транспортных средств. Пассивная безопасность транспортных средств. Эксплуатационная безопасность транспортных средств.	1
	1.7	Дорожные условия и безопасность дорожного движения	Дорожные условия и безопасность дорожного движения. Улично-дорожная сеть и ее характеристика. Эксплуатационные свойства автомобильной дороги.	1
	1.8	Методы обеспечения безопасности средствами организации дорожного движения	Методы обеспечения безопасности средствами организации дорожного движения. Практические мероприятия по организации и безопасности дорожного движения.	1

### 3.2.2. Практические занятия, содержание и объем в часах

Модуль	Номер раздела	Тема	Содержание	Трудоемкость (в часах)
1	1.1	Транспортный процесс перевозок. Нормативное обеспечение перевозок	Транспортный процесс перевозок. Нормативное обеспечение перевозок. Устав автомобильного и городского наземного электрического транспорта. Разрешительная система на автомобильном транспорте.	1
	1.2	Организация транспортного процесса по перевозке грузов	Транспортная сеть перевозок. Выбор подвижного состава по производительности и себестоимости перевозок. Расчет потребного количества подвижного состава при перевозках различных видов грузов. Организация погрузочно-разгрузочных работ	2
	1.3	Организация и технология транспортного процесса перевозок пассажиров	Основные понятия транспортного процесса при перевозках пассажиров. Классификация и характеристика автомобильных пассажирских перевозок. Расчет технико-эксплуатационных показателей работы автобусов и легковых автомобилей-такси. Организация работы автобусов и труда водителей на маршруте.	2
	1.5	Расследование дорожно-транспортных происшествий	Классификация дорожно-транспортных происшествий. Служебное расследование ДТП. Экспертиза ДТП.	2
	1.6	Безопасность транспортных средств	Конструктивная безопасность. Активная без-опасность транспортных средств. Пассивная безопасность транспортных средств. Эксплуатационная безопасность транспортных средств.	1
	1.8	Методы обеспечения безопасности средствами организации дорожного движения	Технические средства организации дорожного движения. Разметка и дорожные знаки. Транспортные и пешеходные светофоры. Навигационные системы. Нормативно-правовая регламентация безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте	2

### 3.2.3. Лабораторные занятия, содержание и объем в часах

Модуль	Номер раздела	Тема	Содержание	Трудоемкость (в часах)

### 3.3. Содержание материалов, выносимых на самостоятельное изучение

Модуль	Номер раздела	Содержание материалов, выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной деятельности	Трудоемкость (в часах)
1	1.1	Транспортный процесс перевозок. Нормативное обеспечение перевозок	работа с учебной литературой, подготовка к собеседованию	11
	1.2	Организация транспортного процесса по перевозке грузов	работа с учебной литературой, подготовка к собеседованию	10
	1.3	Организация и технология транспортного процесса перевозок пассажиров	работа с учебной литературой, подготовка к собеседованию, контрольная работа	11
	1.4	Системный подход при изучении безопасности дорожного движения. Нормативное обеспечение организации и безопасности движения	работа с учебной литературой, подготовка к собеседованию	12
	1.5	Расследование дорожно-транспортных происшествий	работа с учебной литературой, подготовка к собеседованию	10
	1.6	Безопасность транспортных средств	работа с учебной литературой, подготовка к собеседованию	12
	1.7	Дорожные условия и безопасность дорожного движения	работа с учебной литературой, подготовка к собеседованию, контрольная работа	12
	1.8	Методы обеспечения безопасности средствами организации дорожного	работа с учебной литературой, подготовка к собеседованию,	11

#### **4. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины представлен в приложении.

[Фонд оценочных средств](#)

#### **5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

##### **5.1. Основная литература**

###### **5.1.1. Печатные издания**

1. Горев, А.Э. Организация автомобильных перевозок и безопасность движения : учеб. пособие / А. Э. Горев, Е. М. Олещенко. - 3-е изд, стер. - Москва : Академия, 2009. - 256 с. - (Высшее профессиональное образование).
2. Спирын, И. В. Организация и управление пассажирскими автомобильными перевозками : учебник. - 6-е изд., перераб. - Москва : Академия, 2011. - 400 с.
3. Бурба А.А. Практика международных автомобильных перевозок: организация и обеспечение безопасных условий деятельности перевозчиков : учеб. пособие / Бурба, А. А., В. В. Быстров, А. Г. Рубцов. - Чита : ЗабГУ, 2012. - 336 с.

###### **5.1.2. Издания из ЭБС**

1. Сулейманов, Э. С. Организация автомобильных пассажирских перевозок : учебное пособие / Э. С. Сулейманов, А. У. Абдулгасис, 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> (дата обращения: 15.12.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. . Организация и безопасность дорожного движения : учебник для вузов / А. Н. Галкин [и др.] ; под редакцией К. В. Костина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022 ; Омск : Изд-во ОмГТУ. — 229 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11811-7 (Издательство Юрайт). — ISBN 978-5-8149-2667-8 (Изд-во ОмГТУ). — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/495815>

##### **5.2. Дополнительная литература**

###### **5.2.1. Печатные издания**

1. Дорожные условия и безопасность движения [Текст] : учеб. пособие / К.В. Свалова, В.Г. Масленников ; Забайкальский государственный университет. - Чита : ЗабГУ, 2022. - 162 с.
2. Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц : метод. указ. / Рубцов А.Г., Васильев А.Н., Костяков А.Н. - Чита : Читинский государственный университет, 2000. - 47с. - 8-70.

### 5.2.2. Издания из ЭБС

1. Копаев Е. В. Организация дорожного движения : учебное пособие / Е. В. Копаев. — Тверь: Тверская ГСХА, 2019. — 157 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/172702>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Масленникова, В. Г. Экспертная оценка опасности участков дорог г. Читы : учебное пособие / В. Г. Масленникова, А. В. Калугин. — Чита : ЗабГУ, 2021. — 124 с. — ISBN 978-5-9293-2911-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/271964>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Озорнин, С. П. Риск возникновения дорожно-транспортных происшествий при изменении состояния поверхности дорожного покрытия : монография / С. П. Озорнин, В. Г. Масленников, Н. С. Замешаев. — Чита : ЗабГУ, 2020. — 255 с. — ISBN 978-5-9293-2698-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/271769>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### 5.3. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Название	Ссылка
Электронно-библиотечная система «Консультант студента»	<a href="http://www.studentlibrary.ru">http://www.studentlibrary.ru</a>
Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	<a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>
ТехЛит.ру	<a href="http://www.tehlit.ru">http://www.tehlit.ru</a>
Автомобильная литература	<a href="http://www.driveforce.ru">http://www.driveforce.ru</a>
Техническая библиотека	<a href="http://techlibrary.ru">http://techlibrary.ru</a>

### 6. Перечень программного обеспечения

Программное обеспечение общего назначения: ОС Microsoft Windows, Microsoft Office, ABBYY FineReader, ESET NOD32 Smart Security Business Edition, Foxit Reader, АИБС "МегаПро".

Программное обеспечение специального назначения:

1) СПС "Консультант Плюс"

### 7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование помещений для проведения учебных занятий и для самостоятельной работы обучающихся	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебные аудитории для проведения	Состав оборудования и технических средств

занятий лекционного типа	обучения указан в паспорте аудитории, закрепленной расписанием по факультету
Учебные аудитории для проведения практических занятий	
Учебные аудитории для промежуточной аттестации	
Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Состав оборудования и технических средств обучения указан в паспорте аудитории, закрепленной расписанием по кафедре
Учебные аудитории для текущей аттестации	

## 8. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Для эффективного освоения материала дисциплины необходимым является выполнение следующих требований:

- обязательное посещение всех лекционных и практических занятий, способствующее системному овладению материалом курса;
- все вопросы соответствующих разделов и тем по дисциплине необходимо фиксировать (на любых носителях информации);
- обязательное выполнение заданий для самостоятельной работы является важнейшим требованием и условием формирования целостного и системного знания по дисциплине;
- обязательность личной активности каждого студента на всех занятиях по дисциплине;
- в случаях неясности каких-либо вопросов, обсуждаемых на занятиях, необходимо задать соответствующие вопросы преподавателю, а не оставлять их непонятыми;
- в случаях пропусков занятий по уважительным причинам студентам предоставляется право подготовки и представления заданий и ответов на вопросы изученного материала, с расчетом на помощь преподавателя в его усвоении;
- в случаях пропусков без уважительной причины студент обязан самостоятельно изучить соответствующий материал;

Порядок организации самостоятельной работы студентов

Самостоятельная работа студентов предполагает:

- самостоятельный поиск, обработку (анализ, синтез, обобщение и систематизацию), адаптацию необходимой по дисциплине информации;
- выполнение заданий для самостоятельной работы;
- изучение и усвоение теоретического материала, представленного на лекционных занятиях и в соответствующих литературных источниках (рекомендуемая основная и дополнительная литература);
- самостоятельное изучение отдельных вопросов курса;
- подготовка к практическим и семинарским занятиям, в соответствии с рекомендациями преподавателя (выполнение конкретных заданий, соответствующие организационные действия и т.д.).

Как правило, организация самостоятельной работы предполагает:

- постановку цели;
- составление соответствующего плана;
- поиск, обработку информации;
- представление результатов работы.

#### Методические рекомендации при подготовке к практическим занятиям

Для повышения эффективности проведения практических занятий необходимо учитывать все рекомендации по подготовке к ним, которые даются преподавателем в начале каждого модуля (формулируются соответствующие задания, проблемно-ориентированные вопросы, представляются рекомендации по методике организации различных форм проведения занятий и т.д.). Определенные формы и методы работы на занятиях требуют предварительной самостоятельной подготовки студентов. Поэтому необходимо фиксировать все рекомендации преподавателя по подготовке к занятиям.

Для эффективного освоения материала дисциплины в ходе практических занятий необходимо выполнение следующих требований:

- четко понимать цели предстоящих занятий (предварительно формулируются преподавателем):
- владеть навыками поиска, обработки, адаптации и презентации необходимого материала;
- уметь четко формулировать и отстаивать собственный взгляд на рассматриваемые проблемные вопросы, который необходимо подкреплять адекватной аргументацией;
- владеть навыками публичного выступления (логично, ясно и лаконично излагать свои мысли; адекватно оценивать восприятие и понимание слушателями представляемого материала; отвечать на задаваемые вопросы; приводить адекватные и убедительные аргументы в защиту своей позиции и т.д.);
- уметь критически оценивать собственные знания, умения и навыки в динамике в сравнении с таковыми у других, с целью раскрытия дополнительных возможностей их развития;
- при подготовке к занятиям обязательно изучить рекомендуемую литературу;
- владеть навыками работы в команде (при выполнении определенных заданий, предполагающих работу в микрогруппах, при проведении ролевых игр, дискуссий и т.д.).

Разработчик/группа разработчиков:  
Александр Геннадьевич Рубцов

**Типовая программа утверждена**

Согласована с выпускающей кафедрой  
Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.