

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Б1.В.07 Общий курс транспорта

наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность (профиль)

23.03.01.31 Логистика и менеджмент на транспорте

Форма обучения

очная

Год набора

2023

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Программу составили \_\_\_\_\_

Ст.преподаватель, Голуб Н.В.

\_\_\_\_\_  
должность, инициалы, фамилия

## 1 Цели и задачи изучения дисциплины

### 1.1 Цель преподавания дисциплины

Целью преподавания дисциплины «Общий курс транспорта» является формирование целостного представления о роли транспорта в человеческом обществе, его влиянии на экономику государства независимо от формы общественно-политического устройства

### 1.2 Задачи изучения дисциплины

Задачами изучения данной дисциплины является формирование у бакалавров профессиональных, общепрофессиональных и общекультурных компетенций, необходимых для организации профессиональной деятельности в соответствии с законодательной базой Российской Федерации и международным законодательством, формирование у студента представлений о государственной политике в сфере транспорта, знаний о методах ее осуществления.

### 1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
<b>ПК-5: Способен осуществлять диспетчерское управление автомобильного и городского наземного электрического транспорта</b>	
ПК-5.1: Осуществляет организацию и контроль работы водителей и выполнение ими сменного плана и задания	
ПК-5.2: Принимает необходимые меры по обеспечению безопасности дорожного движения автомобилей (трамваев, троллейбусов)	
ПК-5.3: Инструктирование водителей об условиях и особенностях перевозок на маршрутах	
ПК-5.4: Обеспечивает контроль и учет выполненных перевозок грузов и принимать меры по оперативному устранению сбоев транспортных процессов сверхнормативных простоев в пунктах погрузки и выгрузки автомобилей	

### 1.4 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины: Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется без применения ЭО и ДОТ.

## 2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	е
		1
<b>Контактная работа с преподавателем:</b>	<b>2 (72)</b>	
занятия лекционного типа	1 (36)	
практические занятия	1 (36)	
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>1 (36)</b>	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Нет	
<b>Промежуточная аттестация (Экзамен)</b>	<b>1 (36)</b>	

### 3 Содержание дисциплины (модуля)

#### 3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

		Контактная работа, ак. час.							
№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа				Самостоятельная работа, ак. час.	
				Семинары и/или Практические занятия		Лабораторные работы и/или Практикумы			
		Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС
<b>1. Транспортный процесс и его элементы</b>									
	1. Транспорт и человечество. Транспортный процесс и его элементы. Роль транспорта в развитии человечества. Транспортный процесс и его элементы. Основные понятия и определения. Общие вопросы перевозки грузов. Перевозочный процесс, его элементы. Основные показатели работы транспорта. Транспортный комплекс и его характеристика. Технология организации транспортного процесса. Груз и его транспортная характеристика. Система классификации грузов. Основные требования к перевозке товаров. Мировые тенденции развития различных видов транспорта.	8							
	2. Железные дороги, водные магистрали воздушные трассы			4					
	3. Транспортный процесс и его элементы							4	

<b>2. Пути сообщения и их географические особенности</b>								
1. Пути сообщения, их характеристики: общие понятия и классификация. Автомобильные дороги. Железные дороги, водные магистрали воздушные трассы. Трубопроводный транспорт, перспективы развития	8							
2. Автомобильные транспортные средства, их характеристики, состояние и перспективы.			4					
3. Подвижной состав железнодорожного транспорта. Состояние и перспективы			4					
4. Пути сообщения и их географические особенности							6	
<b>3. Транспортные средства</b>								
1. Транспортные средства: общие требования; требования в условиях рынка; требование конкретного пути сообщения. Транспортные средства, эксплуатационные и эргономические требования; экономичность	8							
2. Транспортные средства морского и речного флота			4					
3. Транспортные средства воздушного флота			4					
4. Трубопровод как транспортное средство			4					
5. Транспортные средства							9	
<b>4. Энергетические установки на транспорте</b>								
1. Современные источники энергии. Энергетические установки автомобильного транспорта. Бензиновые и дизельные ДВС.	4							
2. Автомобильные ДВС: особенности конструкции и область применения.			8					
3. Энергетические установки на транспорте							8	
<b>5. Терминальные устройства на транспорте</b>								

1. Назначение терминала; терминальные системы автомобильного транспорта. Пассажирские терминалы авто- транспорта: автомобильные вокзалы и станции.	8							
2. Терминальные устройства на транспорте.							9	
3. Терминальные системы автомобильного транспорта.			4					
Всего	36		36				36	



## **4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **4.1 Печатные и электронные издания:**

1. Рябчинский А. И., Гудков В. А., Кравченко Е. А. Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов"(Москва: Академия).
2. Троицкая Н. А., Чубуков А. Б. Единая транспортная система: учебник по специальностям 190629 "Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)", 190701 "Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)"(Москва: Академия).
3. Бычков В. П. Экономика автотранспортного предприятия: учебник(М.: ИНФРА-М).
4. Щетина В. А., Беляев В. Б., Архипов С. В. Экологические аспекты автомобильного транспорта(Красноярск: КГУ).
5. Аксенов И.Я. Транспорт: история, современность, перспективы, проблемы(Москва: Наука).

### **4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):**

1. Операционная система Microsoft Windows XP (или выше); Office Professional Plus 2013 Russian OLP NL Academic Edition, Kaspersky Endpoint Security для бюджета, браузер (Microsoft Internet Explorer или др.).

### **4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:**

1. Консультант Плюс. Технология ПРОФ [Электронный ресурс]: справочная правовая система: версия 4000.00.15 : [установленные информационные банки: законодательство, судебная практика, финансовые и кадровые консультации, консультации для бюджетных организаций, комментарии законодательства, технические нормы и правила]. Москва: ЗАО «Консультант Плюс», 1992 // Режим доступа: локальная сеть вуза; система автоматизации библиотек ИРБИС64; база данных Росстандарта, электронная база нормативных документов «Техэксперт: Экспертиза, испытания, сертификация».

## **5 Фонд оценочных средств**

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

**6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

В аудитории для проведения лекционных занятий желательно демонстрационное оборудование: компьютер (с установленными программными средствами Microsoft Office), проектор, электронная доска.