МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Кумертауский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный университет» (Кумертауский филиал ОГУ)

Кафедра автомобилей и автомобильного хозяйства



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

«Б1.Д.В.Э.1.2 Общий курс транспорта»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов (код и наименование направления подготовки)

Сервис и техническая эксплуатация транспортных и технологических машин и оборудования (нефтегазодобыча)

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация *Бакалавр*

Форма обучения Заочная Рабочая программа дисциплины «Б1.Д.В.Э.1.2 Общий курс транспорта» /сост. Р.М. Яйкаров - Кумертау: ОГУ, 2025

Рабочая программа предназначена студентам заочной формы обучения по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

[©] Яйкаров Р.М. 2025

[©] Кумертауский филиал ОГУ, 2025

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель (цели) освоения дисциплины:

формирование целостного представления о философских, социальных, технических, экономических и экологических аспектах транспортного комплекса.

Задачиз

- в соответствии с поставленной целью в рамках дисциплины излагаются вопросы, охватывающие в едином методологическом подходе теоретические, познавательные и практические компоненты квалификационной характеристики подготавливаемого бакалавра;
- формирование теоретических представлений об основных принципах формирования,
 функционирования и развития транспортных процессов, транспортных систем и транспортного комплекса страны, критериях эффективности функционирования и технико-экономически параметрах различных видов транспорта;
- формирование практических навыков определения технико-экономических показателей транспортных систем и анализа грузо- и пассажиропотоков.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам (модулям) по выбору вариативной части блока Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: Отсутствуют

Постреквизиты дисциплины: Отсутствуют

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	закономерности и главные особенности социально-исторического развития	Знать: основные методы критического анализа; Уметь: выявлять проблемные ситуации, используя методы анализа, синтеза и абстрактного мышления; Владеть: технологиями выхода из проблемных ситуаций, навыками выработки стратегии действий.
УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК-5-В-2 Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и	Знать: основные методы критического анализа; Уметь: выявлять проблемные ситуации, используя методы анализа, синтеза и

	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты	
Код и наименование		обучения по дисциплине,	
формируемых компетенций		характеризующие этапы	
		формирования	
		компетенций	
	культурных традиций мира, включая	абстрактного мышления;	
	мировые религии, философские и	Владеть: технологиями	
	этические учения	выхода из проблемных	
		ситуаций, навыками	
		выработки стратегии	
		действий.	

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов			
Бид расоты	4 семестр	всего		
Общая трудоёмкость	108	108		
Контактная работа:	10,25	10,25		
Лекции (Л)	6	6		
Практические занятия (ПЗ)	4	4		
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25		
Самостоятельная работа:	97,75	97,75		
- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и				
материала учебников и учебных пособий;	80	80		
- подготовка к практическим занятиям;	10	10		
- подготовка к рубежному контролю и т.п.)	7,75	7,75		
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный	зачет			
зачет)				

Разделы дисциплины, изучаемые в 4 семестре

	Наименование разделов	Количество часов				
№ раздела		всего	аудиторная		внеауд.	
			Л	работа работа работа		работа
1	Роль и значение транспорта	20	-	113	J11	20
2	Транспортная система и транспортный процесс	12	2			10
3	Магистральные виды транспорта	20	-			20
4	Показатели работы транспорта	16	2	4		10
5	Промышленные, муниципальные и	10	-			10
	энергетические транспортные системы					
6	Транспортная обеспеченность и система	12	2			10
	управления транспортом					
7	Пути повышения эффективности и	18	-			18
	конкурентоспособности различных видов					
	транспорта					
	Итого:	108	6	4		98
	Bcero:	108	6	4		98

4.2 Содержание разделов дисциплины

- **1 Роль и значение транспорта** Транспорт и его роль в развитии общества. Разновидности транспорта. Единая транспортная система и ее составляющие. Особенности транспортной деятельности и транспортного процесса
- **2** Транспортная система и транспортный процесс Понятие транспортного процесса. Основные элементы транспортных систем. Показатели использования транспорт и факторы, их определяющие. Себестоимость перевозок, особенности ее определения и различия по видам транспорта. Капитальные вложения по видам транспорта, стоимость грузовой массы, скорость и сроки доставки грузов и пассажиров. Производительность труда на разных видах транспорта
- **3 Магистральные виды транспорта** Железнодорожный, автомобильный, морской, внутренний водный, воздушный, трубопроводный транспорт, их особенности и основные показатели
- **4 Показатели работы транспорта** Группы показателей работы транспорта. Основные показатели работы транспорта. Показатели экономической безопасности функционирования транспорта
- **5 Промышленные, муниципальные и энергетические транспортные системы** Виды промышленного транспорта, их характеристика. Сферы рационального использования промышленного транспорта. Городской и пригородный транспорт, их характеристика и сферы рационального использования. Проектирование комплексных транспортных схем городов. Перспективы развития грузовых и пассажирских перевозок
- **6 Транспортная обеспеченность и система управления транспортом** Взаимодействие различных видов транспорта. Показатели транспортной обеспеченности и доступности. Принципы управления транспортом в современных условиях
- 7 Пути повышения эффективности и конкурентоспособности различных видов транспорта Основные технологии перевозок. Организация работы различных видов транспорта в транспортных узлах по единой технологии. Организация без перегрузочных сообщений и повышение их эффективности

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	4	Расчет показателей автомобильного транспорта	2
2	4	Расчет показателей качества грузовых перевозок	2
		Итого:	4

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

- 1. Фаталиев, Н. Г. Общий курс транспорта : учебное пособие / Н. Г. Фаталиев, И. М. Меликов, А. В. Бабаева. Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2020. 119 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/162218.
- 2. Куликов, А. В. Общий курс транспорта : учебное пособие / А. В. Куликов, С. А. Ширяев, Л. Б. Миротин. Волгоград : ВолгГТУ, 2016. 160 с. ISBN 978-5-9948-2301-9. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/157233.

5.2 Дополнительная литература

- 1. Сидорова, С. Н. Общий курс транспорта. Текст лекций : учебное пособие / С. Н. Сидорова. Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2016. 75 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/172550.
- 2. Общий курс транспорта : методические указания / составители Е. Н. Зайцев, И. Г. Шайдуров Э. Б. Ли. Санкт-Петербург : СПбГУ ГА, 2021. 111 с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/167055.

5.3 Периодические издания

- 1. Автомобильная промышленность : журнал. М. : Агентство «Роспечать»;
- 2. Автотранспортное предприятие : журнал. М. : НПП Транснавигация.

5.4 Интернет-ресурсы

- https://e.lanbook.com/ электронно-библиотечная система «Издательство «Лань»
- https://biblioclub.ru/index.php?page=book_blocks&view=main_ubhttps://biblioclub.ru/index.php
 ?pa ge=book_blocks&view=main_ub электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн»
 - https://lib.osu.ru/ научная библиотека Оренбургского государственного университета

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- 1. Операционная система РЕД ОС
- 2. Пакет офисных приложений LibreOffice
- 3. Программная система для организации видео-конференц-связи Webinar.ru
- 4. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: электронное периодическое издание справочная правовая система. / Разработчик ЗАО «Консультант Плюс». Режим доступа к системе в сети ОГУ для установки системы: <a href="https://www.newnorm.newness.com/windows.com/wi
- 5. http://edu.garant.ru/garant/study/ Интернет-версия ГАРАНТ-Образование, Система ГАРАНТ для студентов, аспирантов и преподавателей

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории. Помещение для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети "Интернет", и обеспечением доступа в электронную информационно образовательную среду ОГУ

ЛИСТ согласования рабочей программы

Направление подготовки: <u>23.03.03 Эксплуатация т</u>	гранспортно-технологически наименование	их машин и комплексо
Профиль: Сервис и техническая эксплуатаци оборудования (нефтегазодобыча)	ия транспортных и техно	логических машин
Дисциплина: Б1.Д.В.Э.1.2 Общий курс транспорта	a	
Форма обучения:	р-заочная, заочная)	
Год набора <u>2025</u>		
РЕКОМЕНДОВАНА на заседании кафедры автомобилей и автомобильного хозяйства		
	ование кафедры	
протокол № 9 от «30» апреля 2025 г.	2	
Ответственный исполнитель, и.о. заведующего каф	hелрой	
автомобилей и автомобильного хозяйства	редроп	Е.С. Золотарев
наименование кафедры	n poonuce	расшифровка подписи
	(7)	
Иомолически		
Исполнители:	Chol	Р.М. Яйкаров
Ст. преподаватель кафедры ААХ	подпись	расшифровка подписи
oomenee		<i>,,,,,,,</i> ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
ОДОБРЕНА на заседании НМС, протокол № 6 от	« 15 » мая 2025г.	
Председатель НМС	Thof-	Л.Ю. Полякова
	подпись ′	расшифровка подписи
СОГЛАСОВАНО:	D	
И.о. зав.кафедрой ААХ		Е.С. Золотарев
-	пропись	расшифровка подписи
Заведующий библиотекой	Sim	С.Н. Козак
	подпись	расшифровка подписи