

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.1.1 История мировой автомобилизации»

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

Очная

Год набора 2025

Рабочая программа дисциплины «Б1.Д.В.Э.1.1 История мировой автомобилизации» /сост. А.А. Сиразетдинов - Кумертау: ОГУ, 2025

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

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины: формирование профессиональных знаний в области развития мировой автомобилизации.

Задачи:

- познакомить с основными предпосылками развития транспорта и значением транспорта в истории человечества;
- изучить основные этапы развития автомобильного транспорта;
- научить формулировать возможные перспективы развития автомобильного транспорта.

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	УК-1-В-2 Осуществляет критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников УК-1-В-6 Формулирует собственную гражданскую и мировоззренческую позицию с опорой на системный анализ философских взглядов и исторических закономерностей, процессов, явлений и событий	<u>Знать:</u> методики поиска, сбора и обработки информации; актуальные российские и зарубежные источники информации; метод системного анализа. <u>Уметь</u> применять методики поиска, сбора и обработки информации; осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; применять системный подход для решения поставленных задач. <u>Владеть</u> методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации; методикой системного подхода для решения поставленных задач.
УК-5 Способен	УК-5-В-2 Демонстрирует уважительное	<u>Знать:</u>

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира, включая мировые религии, философские и этические учения	закономерности и особенности социально исторического развития различных культур Уметь: понимать и воспринимать разнообразие общества в социально историческом контексте. Владеть: простейшими методами и навыками адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально историческом контексте

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

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

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	1 семестр	всего
Общая трудоёмкость	108	108
Контактная работа:	44,25	44,25
Лекции (Л)	30	30
Практические занятия (ПЗ)	14	14
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25
Самостоятельная работа:	63,75	63,75
- написание реферата (Р);	16	36
- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий);	13,75	13,75
- подготовка к практическим занятиям;	14	16
- подготовка к рубежному контролю	8	8
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	зачет	

Разделы дисциплины, изучаемые в 1 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов			
		всего	аудиторная работа		внеауд. работа
			Л	ПЗ	
1	История развития мирового автомобилестроения. История развития	32	6	8	18

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов			
		всего	аудиторная работа		внеауд. работа
			Л	ПЗ	
	отечественного автомобилестроения				
2	Современное состояние и задачи автомобильной промышленности России	30	10	2	18
3	Состояние мировой автомобилизации	32	10	2	20
4	Автомобиль сегодня, завтра, в будущем. Тенденции и прогнозы	24	4	2	18
	Итого:	108	30	14	64
	Всего:	108	30	14	64

4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел 1 «История развития мирового автомобилестроения. История развития отечественного автомобилестроения». Создание и становление автомобиля. Основные этапы развития автомобилей с ДВС. Изобретение и создание самодвижущихся экипажей. Использование энергии пара. Рождение автомобиля.

Раздел 2 «Современное состояние и задачи автомобильной промышленности России». Основные типы предприятий автомобилестроения России. Основные типы производителей автокомпонентов в России. Задачи автомобильной промышленности России.

Раздел 3 «Состояние мировой автомобилизации». Сущность понятия автомобилизации. Анализ процесса автомобилизации в России. Негативные последствия автомобилизации. Проблемы транспортной сети в крупных городах.

Раздел 4 «Автомобиль сегодня, завтра, в будущем. Тенденции и прогнозы». Автомобиль сегодня. Автомобиль завтра. Автомобили будущего.

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	1	Краткий исторический обзор возникновения и развития транспорта.	2
2	1	Становление массового производства автомобилей в США.	2
3	1	Становление массового производства автомобилей в Японии и Республике Корея.	2
4	1	Анализ ранних экспериментов и начало промышленного производства в России.	2
5	2	Этапы конструирования автомобилей. Эволюция развития механизмов автомобиля. Этапы создания и отработки составных частей автомобиля.	2
6	3	Влияние автомобилизации на социально-экономическую жизнь общества и окружающую среду.	2
7	4	Состояние автомобильной промышленности в Миров.	2
		Итого:	14

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

1. Галактионова, Е. С. Развитие и современное состояние автомобилизации : учебное пособие / Е. С. Галактионова. — Омск : СибАДИ, 2020. — 114 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — Режим доступа: URL: <https://e.lanbook.com/book/163761> —

2 Апсин, В. П. История автомобилизации [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. П. Апсин, Е. В. Бондаренко, В. В. Сорокин; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования "Оренбург. гос. ун-т". - Оренбург : ОГУ, 2014. - Режим доступа: http://artlib.osu.ru/web/books/metod_all/4740_20140701.pdf

5.2 Дополнительная литература

1. Рубец, А. Д. История автомобильного транспорта России: учеб. пособие для вузов / А. Д. Рубец. - М. : Академия, 2003. - 304 с. : ил.. - (Высшее образование) - ISBN 5-7695-1157-5.

2. История сибирского транспорта [Электронный ресурс] / З.Б. Нагаева, Е.Ю. Озерова .- Томск : МИБС, 2005. Режим доступа: <http://rucont.ru/efd/1065?cldren=0>

3. Баловнев, В. И. Автомобили и тракторы [Текст] : краткий справочник / В. И. Баловнев, Р. Г. Данилов. – М.: Издательский центр «Академия», 2008. – 384с. – ISBN 978-5-7695-3562-8.

4. Методические рекомендации для проведения практических занятий по дисциплине «Развитие и современное состояние мировой автомобилизации»/ Сост. Золотарев Е.С. - Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2021. – 45 с

5.4 Интернет-ресурсы

1 Электронная библиотечная система «Руконт» [Электронный ресурс] / Рубрика «Автомобили». – Режим доступа: <http://rucont.ru/rubric/2>

2 Электронная библиотечная система «Издательства Лань» [Электронный ресурс] / Рубрика «Транспортно-технологические машины и комплексы». – Режим доступа: https://e.lanbook.com/books/938#transportno-tehnologiceskie_masiny_i_kompleksy_931_header

3 Электронная библиотечная система «Znaniy.com» [Электронный ресурс] / Рубрика «Транспорт». – Режим доступа: <http://znaniy.com/catalog.php#>

4 <http://narfu.ru/university/library/books/0899.pdf> - А.А. Елепов Развитие и современное состояние мировой автомобилизации, учебное пособие

5 <http://www.twirpx.com/file/1345387/> - Логинова Д.В. История автомобилизации.

6 АИССТ ОГУ – Автоматизированная Интерактивная Система Сетевого Тестирования

5.4 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы современных информационных технологий

– Операционная система Microsoft Windows.

– Пакет настольных приложений Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook, Publisher, Access).

- Антивирус Dr.Web Desktop Security Suite.
- Бесплатное средство просмотра файлов PDF Adobe Reader
- Свободный файловый архиватор 7-Zip
- Интернет обозреватель Яндекс.Браузер
- [eLIBRARY.RU](https://elibrary.ru/defaultx.asp) Крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования. Режим доступа: <https://elibrary.ru/defaultx.asp>
- Национальная электронная библиотека (НЭБ) - Федеральная государственная информационная система, обеспечивающая доступ к фондам публичных библиотек России федерального, регионального, муниципального уровней, библиотек научных и образовательных учреждений, а также правообладателей. Режим доступа: <https://нэб.рф>.

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Лекционные и практические занятия проводятся в учебных аудиториях.

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 филиала и ОГУ.

К рабочей программе прилагаются:

- Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине;

ЛИСТ
согласования рабочей программы

Направление подготовки: 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
код и наименование

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


Дисциплина: Б1.Д.В.Э.1.1 История мировой автомобилизации


Форма обучения: _____ очная _____
(очная, очно-заочная, заочная)

Год набора 2025

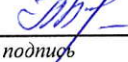
РЕКОМЕНДОВАНА на заседании кафедры
автомобилей и автомобильного хозяйства _____
наименование кафедры

протокол № 9 от «30» апреля 2025 г.


Ответственный исполнитель, и.о. заведующего кафедрой
автомобилей и автомобильного хозяйства _____
наименование кафедры  Е.С. Золотарев
подпись расшифровка подписи

Исполнители:
Ст. преподаватель кафедры ААХ _____
должность  А.А. Сиразетдинов
подпись расшифровка подписи

ОДОБРЕНА на заседании НМС, протокол № 6 от «15» мая 2025г.

Председатель НМС _____
 Л.Ю. Полякова
подпись расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

И.о. зав.кафедрой ААХ _____
 Е.С. Золотарев
подпись расшифровка подписи

Заведующий библиотекой _____
 С.Н. Козак
подпись расшифровка подписи