

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

Кафедра автомобилей и автомобильного хозяйства



УТВЕРЖДАЮ  
Зам.директора по УМиНР  
Полякова Л.Ю.  
(подпись, расшифровка подписи)  
"28" августа 2020 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**ДИСЦИПЛИНЫ**

*«Б.1.В.ДВ.2.1 Единая транспортная система»*

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)

Тип образовательной программы

Программа академического бакалавриата

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Заочная

**Рабочая программа дисциплины «Б.1.В.ДВ.2.1 Единая транспортная система» /сост.  
А.А. Сиразетдинов - Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2020**

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

## 1 Цели и задачи освоения дисциплины

**Цель (цели)** освоения дисциплины: формирование профессиональных знаний и умений, необходимых для осуществления организационно-управленческой деятельности в области организации перевозок и управления на транспорте.

### **Задачи:**

- изучить принципы формирования единой транспортной системы в зависимости от развития и размещения производительных сил, региональной специфики транспортной системы;
- научить определению значения каждого вида транспорта и транспортной системы в рыночной экономике.

## 2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам (модулям) по выбору вариативной части блока 1 «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Отсутствуют*

Постреквизиты дисциплины: *Отсутствуют*

## 3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций	Формируемые компетенции
<p><b><u>Знать:</u></b> - научные основы технологических процессов в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p><b><u>Уметь:</u></b> - проектировать технологические процессы в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p><b><u>Владеть:</u></b> - методами исследования технологических процессов в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов</p>	ОПК-2 владением научными основами технологических процессов в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов
<p><b><u>Знать:</u></b> - принципы формирования единой транспортной системы в зависимости от развития и размещения производительных сил, региональной специфики транспортной системы.</p> <p><b><u>Уметь:</u></b> - определять значение каждого вида транспорта и транспортной системы в рыночной экономике.</p> <p><b><u>Владеть:</u></b> - способностью в составе коллектива исполнителей к выполнению теоретических, экспериментальных, вычислительных исследований по научно-техническому обоснованию инновационных технологий эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования.</p>	ПК-19 способностью в составе коллектива исполнителей к выполнению теоретических, экспериментальных, вычислительных исследований по научно-техническому обоснованию инновационных технологий эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования

## 4 Структура и содержание дисциплины

### 4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц (108 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	1 семестр	всего
<b>Общая трудоёмкость</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
<b>Контактная работа:</b>	<b>12,5</b>	<b>12,5</b>
Лекции (Л)	8	8
Практические занятия (ПЗ)	4	4
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,5	0,5
<b>Самостоятельная работа:</b>	<b>95,5</b>	<b>95,5</b>
- выполнение контрольной работы (КонтрР);	15,5	15,5
- самостоятельное изучение разделов (Раздел 2. Маркетинг на транспорте: определите, концепция, философия, основные направления. Менеджмент на транспорте: определение, основные факторы);	32	32
- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий);	40	40
- подготовка к практическим занятиям;	4	4
- подготовка к зачету.	4	4
<b>Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)</b>	<b>зачет</b>	

Разделы дисциплины, изучаемые в 1 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Введение. Виды транспорта и сферы их применения	34	2	2	-	30
2	Взаимодействие различных видов транспорта	34	2	2	-	30
3	Проблемы развития транспортной системы	40	4	-	-	36
	Итого:	108	8	4	-	96
	Всего:	108	8	4	-	96

### 4.2 Содержание разделов дисциплины

#### Раздел 1. Введение. Виды транспорта и сферы их применения

Возникновение и развитие транспорта. Цели и задачи транспорта. Состав транспортного комплекса. Управление единой транспортной системой. Мировая транспортная система. Железнодорожный, воздушный, морской, речной, автомобильный, трубопроводный, промышленный, городской транспорт. Сфера применения, преимущества, недостатки, тенденции развития. Нетрадиционные виды транспорта.

#### Раздел 2. Взаимодействие различных видов транспорта

Критерии выбора видов транспорта. Показатели работы транспорта. Виды сообщений: прямое, смешанное, интермодальное и мультимодальное. Транспортные узлы: определение, классификация. Транспортные коридоры: определение, классификация. Транспортно-экспедиционное обслуживание: функции и обязанности экспедитора. Транспортная логистика:

определение, принципы создания логистической системы, информационные потоки. Маркетинг на транспорте: определите, концепция, философия, основные направления. Менеджмент на транспорте: определение, основные факторы.

### Раздел 3. Проблемы развития транспортной системы

Проблемы безопасности на транспорте. Проблемы экологии на транспорте. Перспективы развития транспортной системы России

#### 4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	1	Автомобильный транспорт. Сфера применения, преимущества, недостатки, тенденции развития.	2
2	2	Транспортная логистика: определение, принципы создания логистической системы, информационные потоки.	2
		Итого:	4

### 5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

#### 5.1 Основная литература

1 Ременцев, А. Н. Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов. Введение в профессию. [Текст] : учебник для студ. учреждений высш. проф. образования. / А. Н. Ременцев.- 2-е изд., перераб.. - Москва : Академия, 2012. - 192 с.. - (Бакалавриат). - Прил.: с. 158-188.. - ISBN 978-5-7695-8534-0.

#### 5.2 Дополнительная литература

1 Амиров, М.Ш. Единая транспортная система : учебник / М.Ш. Амиров, С.М. Амиров. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2016. - 184 с.

Режим доступа: [http://www.knorus.ru/upload/knorus\\_new/pdf/12529.pdf](http://www.knorus.ru/upload/knorus_new/pdf/12529.pdf)

2 Логистические транспортно-грузовые системы [Текст] : учебник для студентов высших учебных заведений / под ред. В. М. Николашина. - Москва : Академия, 2003. - 304 с. - (Высшее профессиональное образование). - Прил.: с. 261-287. - Библиогр.: с. 289-300. - ISBN 5-7695-1085-4.

3 Герасимова, Е.В. Построение транспортно-логистической системы предприятия. — М.: Лаборатория Книги, 2011. — 138 с. ISBN 978-5-504-00953-7

Режим доступа: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_view\\_red&book\\_id=140324#](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=140324#)

4 Жуков, В. И. Оценка воздействия транспортно-дорожного комплекса на окружающую среду : учеб. пособие / В. И. Жуков, Л. Н. Горбунова, С. В. Севастьянов. - Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2012. - 486 с. ISBN 978-5-7638-2326-4.

Режим доступа: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_view\\_red&book\\_id=231810#](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=231810#)

5 Методические рекомендации для проведения практических занятий по дисциплине «Единая транспортная система» (для обучающихся заочной формы обучения по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов) / Сост. Сиразетдинов А.А. - Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2017. – 56 с.

#### 5.3 Интернет-ресурсы

1 <https://openedu.ru/course/spbstu/LOGIST/> - «Открытое образование», Каталог курсов, MOOK: «Логистика»;

2 <http://aist.osu.ru/> – Автоматизированная Интерактивная Система Сетевого Тестирования ОГУ;

#### **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);
- Бесплатный российский Интернет обозреватель Яндекс.Браузер;
- <http://www.consultant.ru/about/software/cons/> - информационная справочная правовая система;
- <https://www.garant.ru> – информационно-правовой портал.

#### **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;
- Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.

**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: Б.1.В.ДВ.2.1 Единая транспортная система


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

Год набора 2020


РЕКОМЕНДОВАНА на заседании кафедры  
автомобилей и автомобильного хозяйства  
наименование кафедры

протокол № 1 от «28» 08 2020 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 № 1 от «28» 08 2020 г.

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