



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ФГБОУ ВО «ИГУ»

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

Кафедра технологий, предпринимательства и методики их преподавания

УТВЕРЖДАЮ
Директор _____ А.В. Семиров
«21» мая 2020г.



Рабочая программа дисциплины

Наименование дисциплины **Б1.В.ДВ.02.02 Организация перевозок**

Направление подготовки **44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)**

Направленность (профиль) подготовки **Автомобили и автомобильное хозяйство**

Квалификация (степень) выпускника **Бакалавр**

Форма обучения **очная**

Согласована с УМС ПИ ИГУ

Протокол № 4 от «29» апреля 2020г.

Председатель _____ М.С. Павлова

Рекомендовано кафедрой:

Протокол № 7 от «24» апреля 2020г.

Зав. кафедрой _____ Б.В. Гаврилюк

Иркутск 2020г.

1. Цели и задачи дисциплины:

Цель дисциплины:

Целью освоения дисциплины «Организация перевозок» является формирование готовности к использованию теоретических и практических технических знаний и умений будущих педагогов профессионального обучения, направленного на создание условий и развитие индивидуальности обучающихся, личностной и профессиональной самореализации в практической деятельности.

Задачи дисциплины:

- обобщение технических знаний студентов об особенностях и закономерностях профессионального образования, воспитания и развития личности в процессе профессионального образования;
- формирование у студентов способности к развитию личностных и профессионально-важных качеств будущего специалиста по направлению Профессиональное обучение;
- формирование и развитие у студентов умений анализировать и прогнозировать возрастные и индивидуальные изменения личности в процессе профессионального образования и профессионального развития;
- формирование профессионального мышления будущих педагогов, способных проектировать и осуществлять индивидуально-личностные концепции профессионально-педагогической деятельности в современном образовательном учреждении.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина «Организация перевозок» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений. Направление подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение. Квалификация (степень) выпускника «Бакалавр».

Освоение данной дисциплины базируется на знаниях, полученных при изучении следующих дисциплин: «Техническая механика», «Устройство отечественного и иностранного автотранспорта».

Дисциплина призвана освоить специфику профессиональной подготовки и базируется на знаниях, полученных при изучении математики, физики, теоретической механики, электротехники, устройства отечественного и иностранного автотранспорта.

Компетенции, сформированные при изучении данной дисциплины, позволят студентам успешно решать профессиональные задачи, возникающие в период прохождения педагогической практики.

3. Требования к результатам освоения дисциплины (модуля):

Компетенции, сформированные при изучении данной дисциплины, позволят студентам успешно решать профессиональные задачи.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Правила дорожного движения и ответственность за их нарушение»:

Компетенция	Индикаторы компетенций	Результаты обучения
ПК-1 Способен осуществлять преподавание по программам учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), соответствующих направленности (профилю).	ИДК ПК1.1: Разрабатывает программно-методическое обеспечение учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) программ профессионального обучения, СПО и(или) ДПП	знает: классификацию и основные понятия о транспорте, транспортных системах, управление транспортом; правовые основы перевозок; организацию автомобильных перевозок грузов, особенности междугородних перевозок грузов, требования к подвижному составу;
	ИДК ПК1.2: Проводит занятия по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям в области организации и проведения работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта	умеет: : воспроизводить информацию графически и словесно о предмете изучения и обсуждения; анализировать современное состояние и перспективы развития грузовых автомобильных перевозок; анализировать грузопотоки, рассчитывать их основные характеристики; анализировать транспортный процесс и выделять основные его элементы; анализировать пути снижения себестоимости грузовых перевозок; производить выбор подвижного состава по производительности, а также расчет потребного числа автомобилей; производить анализ работы подвижного состава; производить расчет кратчайших расстояний между пунктами транспортной сети; владеет: методами обоснования и изложения, аргументации, и выявления неисправностей, а также их устранение; основными методами научных исследований в области автомобильных перевозок; обще-логическими методами обоснования и изложения, аргументации, и выявления рациональных решений в области перевозок грузов, пассажирских перевозок, перевозок опасных и специальных грузов; приемами работы с учебной, научной,

		справочной литературой по данному предмету
ПК-2 Способен осуществлять учебно-производственный процесс, соответствующий области профессиональной деятельности, осваиваемой обучающимися.	ИДК ПК2.1: Проектирует в учебно-производственной мастерской образовательно-производственную среду	знает: правила организации перевозок; основы планирования использования транспортных средств; правовые основы перевозок; организацию автомобильных перевозок грузов, методически правильное применение полученных теоретических знаний на практических занятиях.
	ИДК ПК2.2: Планирует занятия и (или) учебную практику (практическое обучение) соответствующий области профессиональной деятельности, осваиваемой обучающимися	умеет: производить поиск резервов улучшения организации погрузочно-разгрузочных работ; анализировать особенности технологии и организации перевозок различных грузов; производить анализ работы подвижного состава; решать задачу закрепления маршрутов за автотранспортными предприятиями. владеет: обще-логическими методами обоснования и изложения, аргументации, и выявления рациональных решений в области перевозок грузов, пассажирских перевозок; приемами работы с учебной, научной, справочной литературой по данному предмету; разнообразными приемами, методами и средствами обучения в процессе преподавания предмета «Организация перевозок»

4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы (разделяется по формам обучения)

Вид учебной работы	Всего часов / зачетных единиц	Семестры			
		5			
Аудиторные занятия (всего)	48	48			
В том числе:	-	-		-	-

Лекции	16	16			
Практические занятия (ПЗ)					
Лабораторные работы (ЛР)	32	32			
Самостоятельная работа (всего)	60	60			
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)		зачет			
Контактная работа (всего)*	48	48			
Общая трудоемкость	часы	108	108		
	зачетные единицы	3	3		

5.1. Содержание разделов и тем дисциплины.

№ п/ п	Раздел и тема дисциплины	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)					Формы и виды контроля
		Лекции		Семинар. (лаборат., практ.) занят.		СРС	
		всего, оч./ заоч.	из них в интеракт .форме, оч./заоч.	всего, оч./ заоч.	из них в интеракт. форме, оч./заоч.		
	Раздел 1						Тестиرو вание
1.	Тема 1.1. Показатели и характеристики перевозочного процесса, методы анализа рынка автотранспортных потребностей, выбор способов обслуживания перевозочного процесса	1		2		2	Защита практич еской работы
2.	Тема 1.2. Некоммерческие перевозки. Социально-значимые перевозки..	1		2		2	Презент ация
3.	Тема 1.3. Структура управления транспортом. Общие положения. Управление автотранспортом общего и ведомственного транспорта. Исторический экскурс. Современная структура управления автотранспортной отрасли.	1		2		4	Ответы на вопросы
	Раздел 2.						
5.	Тема 2.1. Виды тарифов, организация автотранспортного процесса и маршрутов движения. Организация работы службы перевозок автотранспортного предприятия.	1		2		4	Тестиро вание
6.	Тема 2.2. Взаимоотношения с	1		2		2	Ответы

	клиентами, юридическое обеспечение перевозочного процесса. Договор на перевозку грузов в пределах РФ. Правовые основы перевозок грузов в международном сообщении.						на вопросы
Раздел 3.							
7.	Тема 3.1. Грузовые и пассажирские перевозки, рациональные сферы применения различных видов автотранспорта, их взаимодействие с другими видами транспорта. Понятие грузы и их классификация. Штучные, специальные, опасные грузы.	1		2		4	Презентация
8.	Тема 3.2. Понятие грузооборот, грузопоток страхование грузов.	1		2		4	Самостоятельная работа
9.	Тема 3.3. Тара, упаковка и маркировка груза. Кодирование грузов. Маркировка грузов.	1		2		4	Решение задач
Раздел 4.							
10.	Тема 4.1. Подвижной состав автомобильного транспорта. Основные типы подвижного состава. Требование к подвижному составу.	1		2		8	Защита практической работы
11.	Тема 4.2. Классификация автомобилей.	1		2		4	Презентация проекта
12.	Тема 4.3. Эксплуатационные качества подвижного состава.	1		2		4	Ответы на вопросы
13.	Тема 4.4. Основные требования к техническому состоянию АТС. Маркировка АТС.	1		2		2	Решение задач
Раздел 5.							
14.	Тема 5.1. Организация автомобильных перевозок грузов. Виды маршрутов.	1		2		2	Презентация
15.	Тема 5.2. Централизованные и децентрализованные перевозки грузов. Контейнерные перевозки. Погрузочно-разгрузочные работы и складирование.	1		2		4	Защита практической работы
16.	Тема 5.3. Перевозка строительных, опасных и других грузов. Смешанные перевозки. Особенности международных перевозок грузов. Конвенция КДПГ.	1		2		4	Презентация проекта
17.	Тема 5.4. Определение спроса на пассажирские перевозки.	1		2		2	Ответы на

	Транспортная подвижность населения.						вопросы
18	Тема 5.5. Организация и технология пассажирских перевозок. Классификация. Перевозки пассажиров в городском, загородном и международном сообщении.	1		2		4	Решение задач
	ИТОГО:	16		32		60	

6. Перечень практических занятий

№ п/п	№ раздела и темы дисциплины (модуля)	Наименование практических работ	Трудоемкость (час.)
1	2	3	4
1.	Раздел 1.	Показатели и характеристики перевозочного процесса	1
3.	Раздел 2.	Виды тарифов, организация автотранспортного процесса и маршрутов движения	2
5.	Раздел 3.	Рациональные сферы применения различных видов транспорта	2
6.		Понятие и классификация грузов. Штучные, специальные, опасные грузы	2
7.		Грузооборот. Грузопоток. Грузообразующие, грузопоглощающие, комбинированные, транзитные пункты. Эпюра грузопотока	2
8.	Раздел 4.	Тара, упаковка и маркировка груза. Кодирование грузов	2
9.		Подвижной состав автомобильного транспорта. Основные типы подвижного состава	2
10.		Классификация автомобилей. Категории ТС. Индексы автомобилей	1
11.	Раздел 5.	Контейнерные перевозки. Погрузочно-разгрузочные работы и складирование	2
12.		Организация и технология пассажирских перевозок.	2
			18

6.1. План самостоятельной работы студентов

№ нед.	Тема	Вид самостоятельной работы
1	Тема 1.1. Показатели и характеристики перевозочного процесса	Изучение конспекта лекции, электронных презентаций лекции, чтение учебного материала из других, в т.ч. электронных, источников с целью подготовки к письменному опросу

2	Тема 1.2. Основные понятия о транспорте, транспортных системах. Роль и значение автомобильных и других перевозок	Изучение конспекта лекции, электронных презентаций лекции, чтение учебного материала из других, в т.ч. электронных, источников с целью подготовки к письменному опросу
3	Тема 2.1. Виды тарифов, организация автотранспортного процесса и маршрутов движения	Изучение конспекта лекции, электронных презентаций лекции, чтение учебного материала из других, в т.ч. электронных, источников с целью подготовки к письменному опросу
4	Тема 2.2 Особенности организации и управления междугородными и международными перевозками. Правовые основы перевозок грузов в международном сообщении	Изучение конспекта лекции, электронных презентаций лекции, чтение учебного материала из других, в т.ч. электронных, источников с целью подготовки к письменному опросу
5	Тема 3.1. Грузовые перевозки, рациональные сферы применения различных видов автотранспорта, их взаимодействие с другими видами транспорта	Изучение конспекта лекции, электронных презентаций лекции, чтение учебного материала из других, в т.ч. электронных, источников с целью подготовки к письменному опросу
6	Тема 3.2. Грузы на транспорте. Понятие и классификация грузов. Штучные, специальные, опасные грузы	Изучение конспекта лекции, электронных презентаций лекции, чтение учебного материала из других, в т.ч. электронных, источников с целью подготовки к письменному опросу
7	Тема 3.3. Грузооборот. Грузопоток. Грузообразующие, грузопоглощающие, пункты	Изучение конспекта лекции, электронных презентаций лекции, чтение учебного материала из других, в т.ч. электронных, источников с целью подготовки к письменному опросу
8	Тема 4.1. Маркировка грузов	Изучение конспекта лекции, электронных презентаций лекции, чтение учебного материала из других, в т.ч. электронных, источников с целью подготовки к письменному опросу
9	Тема 4.2. Основные типы подвижного состава	Изучение конспекта лекции, электронных презентаций лекции, чтение учебного материала из

		других, в т.ч. электронных, источников с целью подготовки к письменному опросу
10	Тема 4.3. Классификация автомобилей. Тип транспортного средства. Категории ТС	Изучение конспекта лекции, электронных презентаций лекции, чтение учебного материала из других, в т.ч. электронных, источников с целью подготовки к письменному опросу
11	Тема 5.1. Перевозка строительных, опасных и других грузов	Изучение конспекта лекции, электронных презентаций лекции, чтение учебного материала из других, в т.ч. электронных, источников с целью подготовки к письменному опросу
12	Тема 5.2. Перевозки пассажиров в городском, загородном и международном сообщении	Изучение конспекта лекции, электронных презентаций лекции, чтение учебного материала из других, в т.ч. электронных, источников с целью подготовки к письменному опросу
ИТОГ		

7. Примерная тематика курсовых работ (проектов) (при наличии) нет

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература:

1. Горев А.Э. Организация автомобильных перевозок и безопасность движения: учебное пособие / А. Э. Горев, Е. М. Олещенко. - М. : Академия, 2006. - 256 с. - ISBN 5-7695-2576-2 Имеются экземпляры в отделах: всего 5 :
2. Туревский И. С. Автомобильные перевозки : учеб. пособие / И. С. Туревский. - М. : ФОРУМ ; М. : ИНФРА-М, 2013. - 222 с. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0345-2. - ISBN 978-5-16-003241-2 : Имеются экземпляры в отделах: всего 10.
3. Вахламов В.К. Автомобили: основы конструкции.- учебник / В. К. Вахламов. - 3-е изд., стер. - М. : Академия, 2007. - 528 с. - ISBN 978-5-7695-4230-5 : Имеются экземпляры в отделах: всего 10

б) дополнительная литература:

1. Организация перевозок и управление на транспорте (нормативно-методическое обеспечение транспортного процесса) [Текст] : сб. нормат. документов / Иркутский гос. техн. ун-т ; ред. С. В. Колганов. - Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2009. - 300 с. ;. - Имеются экземпляры в отделах: всего 1 :
2. Основы логистики : учеб.пособие для студ.вузов,обуч.по спец."Организация перевозок и управления на транспорте (автомобильном)" / Моск.гос.автомобил.-дорож.ин-т(техн.ун-т),под ред.Л.Б.Миротина,В.И.Сергеева. - М. : Инфра-М, 1999. - 200 с. : ил. ; 21см. - (Высшее образование). - ISBN 5160000038 : Имеются экземпляры в отделах: всего 1
3. Транспортная логистика [Текст] : учеб. для студ., обуч. по спец. "Организация перевозок и управление на транспорте" / Ред. Л.Б. Миротин. - М. : Экзамен, 2003. - 511 с. : ил ; 21 см. - Библиогр.: с.495-506. . - ISBN 5-94692-036-7 Имеются экземпляры в отделах: всего 2

4. Малащенко Н. П. Транспортная логистика [Текст] : учеб. пособие / Н.П. Малащенко ; Новосиб. гос. акад. экономики и упр. - Новосибирск : Изд-во НГАЭиУ, 2000. - 95 с. ; 20 см. - Библиогр.: с. 91. - ISBN 5-7014-0220-7 : Имеются экземпляры в отделах: всего 1
5. Курганов В. М. Логистика. Транспорт и склад в цепи поставок товаров [Текст] : учеб.-практ. пособие для студ. вузов / В. М. Курганов. - М. : Книжный мир, 2005. - 432 с. : ил. ; 21 см. - Библиогр.: с. 295. - ISBN 5-8041-0221-4 : Имеются экземпляры в отделах: всего 5
6. Кородюк И. С. Региональные транспортно-логистические системы: вопросы теории и практики / И. С. Кородюк, С. А. Кархова ; Байкальский гос. ун-т эконом. и права. - Иркутск : Изд-во БГУЭП, 2008. - 335 с. : ил. ; 20 см. - Библиогр.: с. 317-335. - ISBN 978-5-7253-1878-4 : Имеются экземпляры в отделах: всего 1

в) программное обеспечение

windows 7, Антивирус Kaspersky Endpoint Security 10.1, , MSOffice2007

г) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

<http://www.gosthelp.ru/text/PosobieMetodicheskoePosob.html>
http://www.gumer.info/bibliotek_Buks/
http://www.plam.ru/urist/ohrana_truda_na_transporte/p3.php
<http://trans-co.ru/?p=562>
<http://www.igpu.ru>

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Стенд "Тормозная система; Стенд "Система электрооборудования; Стенд "Газораспределительный механизм"; Стенд "Кривошипно-шатунный механизм; Стенд "Передняя подвеска, рулевое упр-е Стенд "Система зажигания"; Стенд "Система охлаждения"; Стенд "Система питания"; Стенд "Система смазки"; Комплект кодотранспорантов по курсу "Электрооборудование автомобиля" (100); Плакаты "Устройство авт.ВАЗ-2107,2108" Плакаты "Устройство автом. КамАЗ-4310" Плакаты "Устройство автомобиля ЗИЛ-131Н"; Плакаты "Устройство автомобиля Урал-4320;; Мультимедиа-проектор Infocus w 260; компьютер Pentium 2 шт; экран настенный; Доска аудиторная 1000*3000мм; стол 15 шт стул-27 шт
 Компьютер Z-Comp Core 2 Duo E7400 (Системный блок в комплекте, Монитор Samsung 743N) – 28 шт; Интерактивная доска SMART Board 690 15150;
 Проектор EpsonEMP-410w, 2000lm, 500:1, WXGA (1280x800) 20754

10. Образовательные технологии:

№ п/п	Виды учебной работы	Образовательные технологии
1.	Лекция	Вводная лекция, лекция-информация (информационная), лекция – обратной связи (лекция с элементами дискуссии), интерактивная лекция (лекция диалог), лекция визуализация, информационная лекция с элементами обратной связи.
2.	Лабораторное занятие	Занятие - практикум с использованием презентации результатов исследовательской деятельности, практикум с элементами дискуссии, диагностики и проектирования;

3.	Самостоятельная работа студентов в ходе аудиторных занятий	Диагностика (метод тестирования) в ходе лекции, самостоятельная работа, письменный экспресс-опрос студентов по содержанию предыдущей лекции, конспектирование лекции (традиционное или по схеме «бортового журнала»), построение структурно-логической схемы лекции, разработка опорного конспекта к материалам лекции, подготовка вопросов лектору.
----	--	--

11. Оценочные средства (ОС):

11.1. Оценочные средства для определения степени сформированности компетенций студентов

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Оценочные средства
ПК-1	Способен осуществлять преподавание по программам учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), соответствующих направленности (профилю).	Собеседование
ПК-2	Способен осуществлять учебно-производственный процесс, соответствующий области профессиональной деятельности, осваиваемой обучающимися.	Собеседование

11.2. Оценочные средства для проведения текущего контроля

11.3. Оценочные средства для аттестации (в форме зачета).

Вопросы и задания к зачету

1. Транспорт, его продукция и ее особенности.
2. Основные понятия (транспортная система, транспортная сеть, транспорт общего и необщего пользования, магистральный транспорт, универсальный и неуниверсальный транспорт, дискретный и непрерывный транспорт)
3. Государственное значение транспорта (экономическое, политическое, социальное, культурное, оборонное).
4. Принципы управления транспортом в условиях рыночной экономики
5. Основные показатели перевозочной работы транспорта (количественные, качественные, экономические, мощности).
6. Показатели качества транспортного обслуживания грузовладельцев.
7. Техническое оснащение разных видов транспорта.
8. Транспортный процесс и его элементы.
9. Перевозка грузов в смешанном сообщении.
10. Роль автомобильного транспорта в транспортной системе страны.
11. Особенности автомобильного транспорта.
12. Материально-техническая база автомобильного транспорта.
13. Организация и технология работы автомобильного транспорта.
14. Роль железнодорожного транспорта в транспортной системе страны.
15. Особенности железнодорожного транспорта.
16. Материально-техническая база железнодорожного транспорта.
17. Организация и технология работы железнодорожного транспорта.

18. Роль морского транспорта в транспортной системе страны.
19. Особенности морского транспорта.
20. Материально-техническая база морского транспорта.
21. Организация и технология работы морского транспорта.
22. Роль речного транспорта в транспортной системе страны.
23. Особенности речного транспорта.
24. Материально-техническая база речного транспорта.
25. Организация и технология работы речного транспорта.
26. Роль воздушного транспорта в транспортной системе страны.
27. Особенности воздушного транспорта.
28. Материально-техническая база воздушного транспорта.
29. Организация и технология работы воздушного транспорта.
30. Трубопроводный транспорт, его особенности.
31. Материально-техническая база трубопроводного транспорта.
32. Промышленный транспорт, его особенности.
33. Городской транспорт.
34. Показатели и характеристики перевозочного процесса, методы анализа рынка автотранспортных потребностей.
35. Управление автотранспортом общего и ведомственного транспорта.
36. Виды тарифов, организация автотранспортного процесса и маршрутов движения.
37. Грузовые, рациональные сферы применения различных видов автотранспорта, их взаимодействие с другими видами транспорта.
38. Понятие грузооборот, грузопоток.
39. Контейнерные перевозки. Погрузочно-разгрузочные работы и складирование.
40. Организация и технология пассажирских перевозок.

Документ составлен в соответствии с требованиями ФГОС по направлению 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям), утвержденного приказом Минобрнауки РФ №124 от 22.02.2018г.

Автор программы Белых А.Б., доцент.

Настоящая программа не может быть воспроизведена ни в какой форме без предварительного письменного разрешения кафедры-разработчика программы.