

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.07.2023 09:31:43
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени А.А. ЕЖЕВСКОГО

Колледж автомобильного транспорта и агротехнологий

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

Н.Н. Бельков

« 31 » марта 2023 г

Рабочая программа дисциплины

ОП.04 ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА РОССИИ

Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте
(по видам)

(программа подготовки специалистов среднего звена)

Форма обучения: очная / заочная
4 курс; 8 семестр / 4 курс (база 9 классов)
/

Молодежный 2023

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины:

- дать студентам теоретические знания и практические навыки по овладению методикой и навыками транспортной системой России;
- о возможностях их практического применения для самостоятельной разработки и принятия управленческих решений на уровне среднего звена.

Основные задачи освоения дисциплины:

- понимание сущности и значения транспортной системы России в производственной и транспортной деятельности;
- освоение основных методов и специфических приемов транспортной системы России и применение их на практике.

Результатом освоения дисциплины «ОП.04 Транспортная система России» обучающимися по специальности 23.02.01 – Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) является овладение основным видом профессиональной деятельности (ВПД) и соответствующими компетенциями.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Транспортная система России» находится в обязательной части цикла общепрофессиональных дисциплин учебного плана.

Дисциплина изучается:

- на 4 курсе в 8 семестре (очное обучение);
- на 4 курсе (заочное обучение база 9 классов);

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть умениями и знаниями в целях приобретения следующих компетенций:

Код	Наименование компетенции (планируемые результаты освоения ОП)	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенции
Общие компетенции		В области знания и понимания (А)
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к разным контекстам	Знать: -Структуру транспортной системы России, основные направления грузопотоков и пассажиропотоков
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсо сбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	

	Профессиональные компетенции	В области интеллектуальных навыков (В)
ПК 1.1	Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками	Уметь: -Давать краткую экономико-географическую характеристику техническому оснащению и сфере применения различных видов транспорта;
ПК 1.2	Организовывать работу персонала по выполнению требований обеспечения безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.	
ПК 1.3	Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса	
ПК 2.1	Осуществлять планирование и организацию перевозочного процесса.	
ПК 2.2	Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.	
ПК 2.3	Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса	

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 122 часа

4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы:

4.1.1. Очная форма обучения: Семестр-8, вид отчетности – другие (зачет)

Вид учебной работы	Объем часов	
	всего	8 семестр
Общая трудоемкость дисциплины	122	122
Обязательная учебная нагрузка (всего)	76	76
в том числе:		
Лекции (Л)	60	60
Практические занятия (ПЗ)	16	16
Лабораторные работы (ЛР)		
Самостоятельная работа:	46	46
Курсовой проект (КП)	-	-
Курсовая работа (КР)	-	-
Расчетно-графическая работа (РГР)	-	-
Реферат (Р)	-	-
Эссе (Э)	-	-
Контрольная работа		-
Самостоятельное изучение разделов	20	20
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	26	26
<i>Промежуточная аттестация (8семестр) в форме зачета;</i>		

4.1.2. Заочная форма обучения:

4 курс- вид отчетности- зачет (по результатам устного опроса)
итоговая письменная контрольная работ, (база 9 классов)

Вид учебной работы	Объем часов	Объем часов база 9 классов
	всего	4 курс
Общая трудоемкость дисциплины	122	122
Обязательная учебная нагрузка (всего)	16	16
в том числе:		
Лекции (Л)	12	12
Практические занятия (ПЗ)	4	4
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Самостоятельная работа:	106	106
Курсовой проект (КП)	-	-
Курсовая работа (КР)	-	-
Расчетно-графическая работа (РГР)	-	-
Реферат (Р)	-	-
Эссе (Э)	-	-
Контрольная работа	-	-
Самостоятельное изучение разделов	50	50
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)	46	46

5. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов

и видов учебных занятий:

5.1.1. Очная форма обучения:

Наименование разделов дисциплины/ профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект) (если предусмотрены)	Объем часов	Уровень освоения	
1	2	3	4	
ОП 4 Транспортная система России		122		
Раздел 1 Общая характеристика транспорта		20		
Тема 1.1. Транспорт, его значение в жизни общества и экономике страны.	Содержание			
	1	Транспортная система, ее роль в экономике, значение, особенности. Сущность и развитие концепции единства транспортной системы	2	1
	2	Краткая история развития видов транспорта. Влияние рыночных условий экономики на работу транспорта.	2	1
	Практические занятия		Не предусмотрены	
Тема 1.2. Структурно-функциональная характеристика транспорта	Содержание			
	1	Транспорт общего пользования, транспорт необщего пользования. Магистральный и немагистральный транспорт. Классификация схем территориальной организации транспорта	2	2
	Практическое занятие № 1			
	2	Роль и место транспорта в общественном разделении труда. Особенности транспортной продукции. Структурно-функциональная характеристика транспорта. Исторический анализ развития различных видов транспорт»	2	3
Тема 1.3. Транспортная обеспеченность и доступность	Содержание			
	1	Показатели транспортной обеспеченности и доступности. Понятия протяженности сети, пропускной и провозной способности	2	2
	Практические занятия		Не предусмотрены	
Тема 1.4. Системы	Содержание			

управления и государственного регулирования транспортной системой	1	Форма и области взаимодействия и конкуренции различных видов транспорта.	2	2
	Практическое занятие №2			
	1	Конференция презентацией. История развития транспорта: Наземного транспорта 2. Водного транспорта 3. Воздушного транспорта	2	3
	Самостоятельная работа. Общая характеристика транспорта.		6	
	1	Закрепление и систематизация знаний: работа с конспектом лекции, ответы на контрольные вопросы, подготовка к устному ответу. 2.Формирование умений: подготовка к практическим занятиям (проработка учебной и специальной технической литературы.) 3.Подготовка к практическому занятию. 4.Тематика домашних заданий Реферат: Значение Пролива Ла-Манш; Крупнейший морской порт – Роттердам; Сингапур – важнейший транспортный узел Азии 5.Изучение материала с составлением конспекта. Логистика на транспорте; Основные принципы в логистической системе транспорта.		
Раздел 2. Техничко-эксплуатационная характеристика магистральных видов транспорта			24	
Тема 2.1. Железнодорожный транспорт.	Содержание			
	1	Классификация железнодорожного транспорта. Преимущества, недостатки, область применения	2	2
	Практические занятия		Не предусмотрены	
Тема 2.2. Автомобильный транспорт.	Содержание			
	1	Классификация подвижного состава, система обозначения транспортных средств. Автомобильные дороги. Проблемы развития, показатели работы. Преимущества и недостатки автомобильного транспорта	2	2
	Практическое занятие №3			
		Преимущества и недостатки автомобильного транспорта.	2	3
Тема 2.3. Воздушный транспорт	Содержание			
	1	Основные технико-эксплуатационные особенности и достоинства воздушного транспорта. Относительные недостатки. Технология работы.	2	2
	2	Проблемы и тенденции развития. Классификация подвижного состава воздушного транспорта	2	2
	Практические занятия		Не предусмотрены	

Тема 2.4. Речной транспорт	Содержание			
	1	Классификация подвижного состава речного транспорта. Речные порты. Технология работы речного транспорта. Преимущества и недостатки	2	
	Практические занятия		Не предусмотрены	
Тема 2.5. Магистральный трубопроводный транспорт	2 Основные технико-эксплуатационные особенности и достоинства трубопроводного транспорта. Относительные недостатки. Технология работы. Проблемы и тенденции развития. Классификация трубопроводного транспорта		2	
	Практические занятия		Не предусмотрены	
	Самостоятельная работа Техничко-эксплуатационная характеристика магистральных видов транспорта		10	
	1.Закрепление и систематизация знаний: работа с конспектом лекции, ответы на контрольные вопросы, подготовка к устному ответу. 2.Формирование умений: подготовка к практическим занятиям (проработка учебной и специальной технической литературы.) 3 Тематика домашних заданий Написание реферата на тему: Транссибирская магистраль. Байкало-Амурская магистраль.			
Раздел 3 Промышленный транспорт			6	
Тема 3.1. Виды промышленного транспорта.	Содержание			
	1	Характеристика промышленного транспорта. Специализированные и нетрадиционные виды транспорта.	2	2
	2	Сферы рационального использования различных видов промышленного транспорта	2	2
	Практическое занятие № 4:			
2	Управление на промышленном транспорте.	2	3	
Раздел 4 Городской и пригородный транспорт.			18	
Тема 4.1. Городской и пригородный транспорт.	Содержание			
	1	Общая характеристика городского и пригородного транспорта. Классификация пассажирских перевозок в зависимости от вида транспорта.	2	2
	2	Показатели качества пассажирских перевозок. Плотность и территориальное распределение населения	2	2
	Практическое занятие №5			
1	Семинар «История развития городского транспорта»	2	2	
Тема 4.2. Сферы рационального использования различных видов	Содержание			
	1	Показатели рационального использования различных видов транспорта. Сферы применения.	2	2

промышленного транспорта.		Практические занятия	Не предусмотрены	
	Самостоятельная работа. Городской и пригородный транспорт.		10	
	1.Закрепление и систематизация знаний: работа с конспектом лекции, ответы на контрольные вопросы, подготовка к устному ответу. 2.Формирование умений: подготовка к практическим занятиям (проработка учебной и специальной технической литературы.) 3.Тематика домашних заданий: Изучение материала с составлением конспекта. Международные транспортные организации.			
Раздел 5. Показатели и критерии оптимальности работы транспорта.			18	
Тема	Содержание			
5.1.Экономические показатели транспорта.	1	Экономические показатели и их особенности на различных видах транспорта.	2	2
	Практическое занятие №6:		2	3
	1	Сравнительная характеристика по видам транспорта.		
Тема 5.2. Качество транспортного обслуживания пользователей транспорта	Содержание			
	1	Показатели транспортного обслуживания пассажиров. Пути повышения качеств транспортного обслуживания пользователей транспорта	2	2
	Практические занятия		Не предусмотрены	
Тема 5.3. Транспортные тарифы	Содержание			
	1	Тарифы как экономическая категория. Виды тарифов. Расчеты тарифов.	2	
	Практические занятия		Не предусмотрены	
	Самостоятельная работа. Показатели и критерии оптимальности работы транспорта			
	1.Закрепление и систематизация знаний: работа с конспектом лекции, ответы на контрольные вопросы, подготовка к устному ответу. 2.Формирование умений: подготовка к практическим занятиям (проработка учебной и специальной технической литературы.) 3.Подготовка к семинару «Транспортные коридоры» 4.Написание рефератов: Пропускная способность Пролива Ла-Манш; Пропускная способность Гибралтарского пролива; Пропускная способность Суэцкого канала.		10	

Раздел 6. Взаимодействие различных видов транспорта.		16	
Тема 6.1. Принцип выбора видов транспорта.	Содержание		
	1	Основные критерии выбора вида транспорта. Понятие логистики.	2
	2	Методы выбора транспортных средств	2
	Практическое занятие № 7		2
	1	«Выбор типа автомобильного транспорта для доставки товаров в розничную торговую сеть»	3
Тема 6.2. Прямые, смешанные перевозки и их эффективность.	Содержание		
	1	Понятие прямых и смешанных перевозок. Факторы, повышающие эффективность смешанных перевозок.	2
	Практические занятия		Не предусмотрены
Тема 6.3. Мультимодальные транспортные узлы.	Содержание		
	1	Понятие мультимодального транспортного узла. Принципиальная схема мультимодальной транспортно-технологической системы	2
	Практические занятия		Не предусмотрены
Тема 6.4. Транспортные коридоры. Транспортные потоки.	Содержание		
	1	Определение транспортных коридоров согласно КВТ ЕЭК ООН Транспортные коридоры РФ. Перспективы развития	2
	Практическое занятие № 8		
	1	Семинар «Транспортные коридоры» 1. Евроазиатские транспортные коридоры 2. Системы Северо-Африканских перевозок	2
	Самостоятельная работа. Взаимодействие различных видов транспорта.		2
	1. Закрепление и систематизация знаний: работа с конспектом лекции, ответы на контрольные вопросы, подготовка к устному ответу. 2. Формирование умений: подготовка к практическим занятиям (проработка учебной и специальной технической литературы.)		
Раздел 7. Основные направления комплексного развития транспортной системы.		12	
Тема 7.1. Анализ современного состояния и проблемы развития транспорта РФ.	Содержание		
	1	Транспортная стратегия развития области на ближайшее время.	2
	2	Цели и приоритеты развития транспорта на долгосрочную перспективу.	2
	Практические занятия		Не предусмотрены

			ны	
Тема 7.2. Концепция развития транспортной системы в перспективе	Содержание			
	1	Механизмы реализации транспортной стратегии	2	2
		Практические занятия	Не предусмотрены	
	Самостоятельная работа . Основные направления комплексного развития транспортной системы.		6	
	1.Закрепление и систематизация знаний: работа с конспектом лекции, ответы на контрольные вопросы, подготовка к устному ответу. 2.Формирование умений: подготовка к практическим занятиям (проработка учебной и специальной технической литературы.) 3.Подготовка к диф.зачету.			
Раздел 8. Экология и безопасность на транспорте			8	
Тема 8.1 Наука, экология и безопасность на транспорте	Содержание			
	1	Научные проблемы транспорта. Проблемы экологии на транспорте.	2	2
	2	Проблемы безопасности на транспорте.	2	2
	3	Документы, регламентирующие нормы допустимого объема выбросов для автотранспорта	2	2
		Практические занятия	Не предусмотрены	
		Самостоятельная работа. Экология и безопасность на транспорте	2	
Зачет				
Итого			122	

* Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

5.2 Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов

и видов учебных занятий:

5.2.1 Заочная форма обучения:

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объем часов	Уровень освоения	
1	2	3	4	
ОП. 04 Транспортная система России		122		
Раздел 1. Общая характеристика транспорта.				
Тема 1.1 Транспорт, его значение в жизни общества и экономике страны.	Содержание учебного материала		1,2	
	1	Транспортная система, ее роль в экономике, значение, особенности. Сущность и развитие концепции единства транспортной системы.		2
	Практические занятия			
	1	Возникновение и развитие транспорта. Цели и задачи транспорта. Состав транспортного комплекса. Управление единой транспортной системой		2
	Самостоятельная работа			
	1	Основные понятия и определения. Краткая история развития видов транспорта. Влияние рыночных условий экономики на работу транспорта.		2
2	Мировая транспортная система. Морской транспорт, речной транспорт. Железнодорожный транспорт, Воздушный транспорт. Трубопроводный транспорт. Сфера применения, преимущества, недостатки, тенденции развития.	2		
3	Автомобильный транспорт. Городской транспорт. Промышленный транспорт. Сферы применения, преимущества, недостатки, тенденции развития. Нетрадиционные виды транспорта.	2		
4	Производственный процесс, продукция транспорта и ее особенности. Особенности управления транспортом. ЕТС и сферы деятельности различных видов транспорта. Интеграция в мировую ТС.	2		
Тема 1.2 Структурно-функциональная характеристика транспорта	Содержание учебного материала			
	1	Транспорт общего пользования, транспорт не общего пользования. Магистральный и немагистральный транспорт. Классификация схем территори-		2

		альной организации транспорта		
	2	Роль и место транспорта в общественном разделении труда. Особенности транспортной продукции. Структурно-функциональная характеристика транспорта. Исторический анализ развития различных видов транспорт.	2	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа		не предусмотрено	
Тема 1.3 Транспортная обеспеченность и доступность	Содержание учебного материала			
	1	Показатели транспортной обеспеченности и доступности. Понятия протяженности сети, пропускной и провозной способности. Форма и области взаимодействия и конкуренции различных видов транспорта.	2	
Раздел 2. Техничко-эксплуатационная характеристика магистральных видов транспорта				
Тема 2.1 Железнодорожный транспорт	Содержание учебного материала		не предусмотрено	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Классификация железнодорожного транспорта. Преимущества, недостатки, область применения	2	
Тема 2.2 Автомобильный транспорт	Содержание учебного материала			
	1	Классификация подвижного состава, система обозначения транспортных средств. Автомобильные дороги. Проблемы развития, показатели работы. Преимущества и недостатки автомобильного транспорта	2	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Преимущества и недостатки автомобильного транспорта.	2	
	2	Основные технико-эксплуатационные особенности и достоинства.	2	
	3	Относительные недостатки автомобильного транспорта.	2	
	4	Технология и принципы работы, показатели.	2	
	5	Проблемы и тенденции развития.	2	
Тема 2.3. Воздушный	Содержание учебного материала		не предусмотрено	

транспорт	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Основные технико-эксплуатационные особенности и достоинства воздушного транспорта. Относительные недостатки. Технология работы.	2	
	2	Проблемы и тенденции развития. Классификация подвижного состава воздушного транспорта.	2	
Тема 2.4. Речной транспорт	Содержание учебного материала		не предусмотрено	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Классификация подвижного состава речного транспорта. Речные порты. Технология работы речного транспорта. Преимущества и недостатки.	2	
Тема 2.5 Магистральный трубопроводный транспорт	Содержание учебного материала		не предусмотрено	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Основные технико-эксплуатационные особенности и достоинства трубопроводного транспорта. Относительные недостатки. Технология работы. Проблемы и тенденции развития. Классификация трубопроводного транспорта	2	
Раздел 3 Промышленный транспорт				
Тема 3.1. Виды промышленного транспорта.	Содержание учебного материала		не предусмотрено	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Характеристика промышленного транспорта. Специализированные и нетрадиционные виды транспорта.	2	
	2	Сферы рационального использования различных видов промышленного транспорта	2	
	3	Управление на промышленном транспорте.	2	
Тема 3.2 Правовые отношения на транспорте	Содержание учебного материала		не предусмотрено	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Договорные и контрактные отношения на внутренних и международных пере-	2	

		возках		
	2	Договор, виды договоров на транспорте. Изучение договорной документации.	2	
	3	Основные документы национального права для всех видов транспорта и автомобильного транспорта.	4	
	4	Нормативно-правовая база международных перевозок.	4	
Раздел 4 Городской и пригородный транспорт.				
Тема 4.1 Городской и пригородный транспорт	Содержание			
	1	Общая характеристика городского и пригородного транспорта. Классификация пассажирских перевозок в зависимости от вида транспорта.	2	
	Практическое занятие			
	1	Показатели качества пассажирских перевозок. Плотность и территориальное распределение населения.	2	
	Самостоятельная работа			
	1	Транспортная система города. Характеристика единой транспортной системы города.	2	
	2	Специфика обслуживания пассажиропотоков. Современные технологии организации перевозок пассажиров.	2	
	3	Сферы деятельности транспорта общего пользования, ведомственного и принадлежащего частным лицам	2	
4	Краткая история развития городского транспорта.	2		
5	Показатели рационального использования различных видов транспорта. Сферы применения. Качество транспортного обслуживания пользователей транспорта.	2		
Раздел 5. Показатели и критерии оптимальности работы транспорта				
Тема 5.1 Экономические показатели транспорта	Содержание учебного материала		не предусмотрено	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Экономические показатели и их особенности на различных видах транспорта.	4	
	2	Сравнительная характеристика по видам транспорта.	2	

Тема 5.2 Затраты транспорта и транспортные издержки потребителей	Содержание учебного материала		не предусмотрено	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Влияние рыночных условий на формирование тарифов	2	
	2	Понятие о тарифе, тарифной ставке	2	
3	Нижняя и верхняя границы тарифных ставок.	2		
Тема 5.3 Виды тарифов	Содержание учебного материала		не предусмотрено	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Грузовые тарифы.	2	
	2	Пассажирские тарифы.	2	
	3	Транспортные тарифы в международном сообщении.	2	
	4	Расчет тарифов за выполнение различных услуг.	2	
5	Государственное регулирование тарифов.	2		
Раздел 6 Взаимодействие различных видов транспорта.				
Тема 6.1 Принцип выбора видов транспорта.	Содержание учебного материала			
	1	Основные критерии выбора вида транспорта. Понятие логистики.	2	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Методы выбора транспортных средств	2	
2	Выбор типа автомобильного транспорта для доставки товаров в розничную торговую сеть	2		
Тема 6.2 Прямые, смешанные перевозки и их эффективность.	Самостоятельная работа			
	1	Понятие прямых и смешанных перевозок. Факторы, повышающие эффективность смешанных перевозок.	2	
Тема 6.3. Мультимодальные транспортные узлы.	Содержание учебного материала		не предусмотрено	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Понятие мультимодального транспортного узла. Принципиальная схема мультимодальной транспортно-технологической системы	2	
Тема 6.4. Транспортные	Содержание учебного материала		не предусмотрено	

коридоры. Транспортные потоки.	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Определение транспортных коридоров согласно КВТ ЕЭК ООН Транспортные коридоры РФ. Перспективы развития. Евроазиатские транспортные коридоры	4	
Раздел 7 Основные направления комплексного развития транспортной системы.				
Тема 7.1. Анализ современного состояния и проблемы развития транспорта РФ.	Содержание учебного материала		не предусмотрено	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Транспортная стратегия развития области на ближайшее время.	2	
	2	Цели и приоритеты развития транспорта на долгосрочную перспективу. Скорость и сроки доставки грузов и пассажиров.	2	
Тема 7.2. Концепция развития транспортной системы в перспективе	Содержание учебного материала		не предусмотрено	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Механизмы реализации транспортной стратегии. Взаимодействие, координация и конкуренция на транспорте.	2	
Раздел 8 Экология и безопасность на транспорте				
Тема 8.1 Наука, экология и безопасность на транспорте	Содержание учебного материала		не предусмотрено	
	Практические занятия		не предусмотрено	
	Самостоятельная работа			
	1	Научные проблемы транспорта. Научные проблемы городского транспорта Проблемы экологии на транспорте.	2	
	2	Проблемы безопасности на транспорте.	2	
	3	Документы, регламентирующие нормы допустимого объема выбросов для автотранспорта	2	
	4	Назначение смазочных материалов. Классификация автомобильных моторных и трансмиссионных масел, их свойства и применение.	2	
5	Специальные автомобильные жидкости, их свойства и применение. Пластичные смазки, их свойства и применение. Определение качества автомобильного бензина. Определение качества дизельного топлива. Определение каче-	2		

		ства пластичной смазки.		
ЗАЧЕТ				
ИТОГО			<i>122</i>	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины¹:

6.1.1. Основная литература:

1. Лебедев А.В. История транспорта России в XIX - начале XX века: Текст лекций [Электронный учебник] : Текст лекций, 2016. - 84 с. - Режим доступа:

<http://lib.rucont.ru/efd/237853>

2. Харченко, О.А. Анализ состояния и стратегия развития транспортной системы России [Электронный ресурс] / И.В. Саблина, О.А. Харченко .— : [Б.и.], 2012 .— 14 с. — Режим доступа: <https://lib.rucont.ru/efd/197429>

6.1.2. Дополнительная литература:

1. Эксплуатация автомобильного транспорта [Электронный ресурс] : учеб. пособие для обучающихся по образоват. программам высш. образования - программам подготовки науч.-пед. кадров в аспирантуре 23.06.01 Техника и технологии наземного транспорта / Н.Н. Якунин, Н.В. Якунина, Д.А. Дрючин, Р.Ф. Калимуллин, С.Ю. Коваленко, Оренбургский гос. ун-т .— Оренбург : ОГУ, 2017 .— 221 с. — Авт. указаны на обороте тит. л. — ISBN 978-5-7410-1748-7 .— Режим доступа: <https://lib.rucont.ru/efd/635007>

2. Иванов, А.С. Техническая эксплуатация автомобильного транспорта [Электронный ресурс] / В.В. Лянденбургский, В.А. Иванов, А.С. Иванов .— Пенза : РИО ПГАУ, 2018 .— 141 с. — Режим доступа: <https://lib.rucont.ru/efd/644937>

3. Транспорт России: еженедельная газета. форма доступа
<http://www.transportrussia.ru>

4. Сайт Министерства транспорта РФ <http://www.mintrans.ru>

¹В рабочие программы вносятся литература из электронного каталога книгообеспеченности по ОП

6.3 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине:

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация
Лицензионное программное обеспечение		
1	Microsoft Windows 7	Акт на передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
2	Microsoft Office 2010	
3	Kaspersky Business Space Security Russian Edition	
Свободно распространяемое программное обеспечение		
1	LibreOffice 6.3.3	
2	Adobe Acrobat Reader	
3	Mozilla Firefox 83.x	
4	Opera 72.x	
5	Google Chrome 86.x.	

7. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий	Основное оборудование	Форма использования
1.	Ауд. 153 Кабинет технических средств (по видам транспорта).	Специализированная мебель: столы ученические - 9 шт., стол преподавателя - 1 шт., стулья - 18 шт., трибуна - 1 шт. Технические средства обучения: доска меловая - 1 шт., экран проекционный на штативе "Projecta Professionall" 200 * 200 см - 1 шт., ПК рабочее место - 1 шт. Учебно - наглядные пособия, лабораторное оборудование: набор инструментов "Форсе 4821", автомобиль ГАЗ 2217 "Баргузин" (гос. № Р779КН 38), измеритель суммарного люфта рулевого управления ИСЛ - М, газоанализатор 5 - ти компонентный "Автотест - 02.03 П", Прибор автотестер АДТ - 1, автомобиль НИ 13995 (гос № 71-19 ИРС), компьютер, монитор, линия связи ЛТК, мотор тестер "МТ - 5", подъемник "П178Е", прибор проверки света фар "ИПФ", прибор проверки светопропускаемости стекол	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации

		<p>Блик, стенд сход - развал "СКО - 1М", стойка управления стенда "СТМ-3500", роликовая тормозная установка (системный блок, монитор)</p> <p>Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Mozilla Firefox 83.x, Opera 72.x, Google Chrome 86.x.</p>	
2.	<p>Ауд. 275</p> <p>Кабинет Транспортной системы России</p>	<p>Специализированная мебель: столы ученические - 28 шт., стол преподавателя - 1 шт., скамейки - 28 шт., стул - 1 шт., трибуна - 1 шт. Технические средства обучения: проектор Sony "VPL-SX 125" - 1 шт., экран проекционный "Classic Solution" с электроприводом 200 * 200 см - 1 шт., доска меловая - 1 шт., ПК рабочее место - 1 шт., учебно - наглядные пособия.</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>
3.	<p>Ауд. 303</p>	<p>Специализированная мебель: Стол - 11 шт.; Стул - 11 шт. Технические средства обучения: 11 персональных компьютеров подключенных к сети "Интернет" и доступом в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО Иркутского ГАУ и электронно-библиотечную систему (электронной библиотеки); сканер CanoScan LIDE 110 - 2 шт.; Принтер HP Lazer Jet P2055 - 1 шт.; Принтер HP Lazer Jet M1132 MFP - 1 шт.</p> <p>Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Mozilla Firefox 83.x, Opera 72.x, Google Chrome 86.x.</p>	<p>Аудитория для проведения консультационных и самостоятельных занятий; занятий семинарского типа, индивидуальных консультаций, курсового проектирования (выполнения курсовых работ)</p>

8. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, выполнения обучающимися индивидуальных заданий и тестирования.

Результаты обучения (освоенные умения и знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Уметь: Давать краткую экономико-географическую характеристику техническому оснащению и сфере применения различных видов транспорта;</p>	<p>Выполнение и оценка результатов практических занятий. Защита отчетов по практическим работам. Решение вариативных задач и упражнений.</p> <p>Проверка и оценка самостоятельных работ и конспектов по темам. Оценка работы с программными продуктами. Оценка результатов тестирования. Оценка устных и письменных индивидуальных ответов обучаемых. Промежуточный контроль - зачет</p>
<p>Знать: Структуру транспортной системы России, основные направления грузопотоков и пассажиропотоков</p>	


Формы, методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся сформированность профессиональных и общих компетенций, обеспечивающих их умения.

Результаты (освоенные профессиональные и общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к разным контекстам	Принимает участие в различных конкурсах и олимпиадах по специальности, в кружках по дисциплинам Понимает социальную сущность будущей профессии в народном хозяйстве России	Собеседование, наблюдение. Промежуточный контроль - зачет
ОК2 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Организует свою деятельность для выполнения профессиональных задач	Наблюдение за деятельностью в стандартной ситуации. Промежуточный контроль - зачет
ОК4 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Оценивать эффективность принятых решений, их качество	Наблюдение за процессами оценки и самооценки, экспертные оценки. Промежуточный контроль - зачет
ОК5 Осуществлять устную и	Предлагает решения в стан-	Наблюдение за организацией

письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	дартных ситуациях и понимает меру ответственности за них	деятельности в стандартной ситуации. Экспертная оценка Промежуточный контроль - зачет
ОК9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Предлагает решения в нестандартных ситуациях, понимает меру ответственности за них	Наблюдение за организацией деятельности в нестандартной ситуации. Промежуточный контроль - зачет
	Умеет ориентироваться в новых технологиях при условиях их частой смены или при смене оборудования в профессиональной деятельности	Видение путей самосовершенствования, Стремление к повышению квалификации. Промежуточный контроль - зачет

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

Программу составила:


_____ преподаватель высшей квалификационной категории Хорькова Е.Н.
(подпись) (должность, И.О. Фамилия)

Программа одобрена на заседании предметно-цикловой комиссии технических дисциплин протокол № 7 от «14» марта 2023 г.

Председатель ПЦК  _____ Бадардинова Т.Е.
(подпись) (И.О. Фамилия)

СОГЛАСОВАНО:

Внешний эксперт: Генеральный директор ООО «Второе Грузовое»


_____ В.И. Ишимцев