



Федеральное агентство по рыболовству
БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»
Калининградский морской рыбопромышленный колледж

УТВЕРЖДАЮ
Зам.начальника колледжа
по учебно-методической работе
М.С. Агеева

ОП.04 ТРАНСПОРТНАЯ СИСТЕМА РОССИИ

Рабочая программа учебной дисциплины
по специальности
23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»

МО – 23.02.01.ОП.04.РП

РАЗРАБОТЧИК

Преподаватель колледжа: Переслегина В.А.

ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛЕНИЕМ

Чечеткина А.А

ПРОГРАММА РАЗРАБОТАНА

2021



Содержание

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	12

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Область применения

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)».

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена

Дисциплина входит в общепрофессиональные дисциплины профессионального цикла.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен *уметь*:

- давать краткую экономико-географическую характеристику техническому оснащению и сфере применения различных видов транспорта;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен *знать*:

- структуру транспортной системы России, основные направления грузопотоков и пассажиропотоков

В результате изучения дисциплины у обучающихся формируются элементы следующих компетенций:

а) общекультурные компетенции:

ОК 1: понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес;

ОК 2: организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;

ОК 3: принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность;

ОК 4: осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;

ОК 5: использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности;

ОК 6: работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями;

ОК 7: брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий;

ОК 8: самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации;

ОК 9: ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности;

б) профессиональные компетенции

ПК 1.1. Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.

ПК 1.2. Организовывать работу персонала по обеспечению 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. Организовывать работу персонала по планированию и организации 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.

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Учебная нагрузка на одного обучающегося, час
Максимальная учебная нагрузка (всего)	126
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	84
в том числе:	
практические занятия	14
лабораторные работы	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	36
В том числе:	
индивидуальный проект	-
Консультации	6
<i>Промежуточная аттестация в форме: экзамена</i>	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Номер занятия (сквозная нумерация)	Номера и наименование разделов и тем	Учебная нагрузка по учебному плану, час							Средства обучения	Домашнее задание	Уровень освоения	Используемые активные и интерактивные формы обучения	
		обязательная нагрузка, час					Самостоятельная внеаудиторная	Консультации					Максимальная
		Всего	в т. ч. по видам занятий										
			Уроки, лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Курсовое проектирование							
	4 семестр	84	70		14		36	6	126				
	Раздел 1. Роль ЕТС в развитии экономики страны	10	8		2		2		12				
1	Введение. Транспорт, его значение в жизни общества и экономике страны.		2/2							1.1	1		
2	Тема 1.1. Производственный процесс, продукция транспорта и ее особенности.		2/4							1.2	1		
3	Тема 1.2 Особенности управления транспортом.		2/6							1.3.	1		
4	Тема 1.3 Место транспорта в экономике России и мировой транспортной системе		2/8						Проектор Презентация	1.4	1		
5	Практическое занятие №1: Единая транспортная система и сферы деятельности различных видов транспорта.				2/2				Учебник	1.5	2	МГ	
	Самостоятельная работа №1: Роль и значение транспорта в жизни общества						2/2			Оформить работу			
	Раздел 2. Общие вопросы транспортного обеспечения.	12	10		2		6	2	20				
6	Тема 2.1. Краткая история развития видов транспорта		2/10						Презентация	2.1	1		
7	Тема 2.2. Влияние различных условий на работу транспорта.		2/12							2.2	1		
8	Тема 2.3. Логистика на транспорте.		2/14							2.2			
	Самостоятельная работа №2: История развития транспорта (воздушного, автомобильного, морского, железнодорожного, трубопроводного)						3/5						
9	Тема 2.3. Взаимодействие, координация и конкуренция на транспорте.		2/16							2.3	1		
10	Тема 2.4. Основы транспортно-экспедиционной работы.		2/18						Плакаты	2.4	1		
11	Практическое занятие №2: Координация и конкуренция на транспорте.				2/4					Оформить работу	2	МГ	

Продолжение

Номер занятия (сквозная нумерация)	Номера и наименование разделов и тем	Учебная нагрузка по учебному плану, час							Средства обучения	Домашнее задание	Уровень освоения	Используемые активные и интерактивные формы обучения	
		обязательная нагрузка, час					Самостоятельная внеаудиторная	Консультации					Максимальная
		Всего	в т. ч. по видам занятий										
			Уроки, лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Курсовое проектирование							
	<i>Самостоятельная работа №3: Порядок взаимодействия различных видов транспорта, управления в смешанных перевозках.</i>						3/8						
	<i>Консультация по разделам 1-2</i>							2/2					
	Раздел 3. Особенности показателей работы по видам транспорта	4	4				2		6				
12	<i>Тема 3.1. Показатели и определяющие их факторы. Себестоимость перевозок.</i>		2/20							Плакаты	3.1-3.2	1	
13	<i>Тема 3.2. Скорость и сроки доставки грузов и пассажиров.</i>		2/22								3.3	1	
	<i>Самостоятельная работа №4: Воздействие улучшения дорожных условий на экономику страны.</i>						2/10						
	Раздел 4. Техничко-экономические характеристики видов транспорта.	20	18		2		11	1	32				
14	<i>Тема 4.1. Железнодорожный транспорт.</i>		2/24							Презентация	4.1	1	
15	<i>Тема 4.2. Автомобильный транспорт.</i>		2/26									1	
	<i>Самостоятельная работа №5: Проблема организации и безопасности движения автомобильного транспорта</i>						3/13						
16	<i>Тема 4.3. Внутренний водный (речной) транспорт.</i>		2/28								4.3	1	
17	<i>Тема 4.4 Морской транспорт</i>		2/30							Презентация	4.4	1	
18	<i>Тема 4.5. Воздушный транспорт.</i>		2/32								4.5	1	
19	<i>Тема 4.6 Трубопроводный транспорт.</i>		2/34								4.6	1	
20	<i>Тема 4.7 Промышленный транспорт</i>		2/36								4.7	1	
	<i>Самостоятельная работа №6: Проблемы и тенденции развития воздушного флота</i>						3/16						
21	<i>Тема 4.8. Транспорт энергии.</i>		2/38								4.8	1	
22	<i>Тема 4.9. Специализированные и нетрадиционные виды транспорта.</i>		2/40							Презентация	4.9	1	ЭБ

Продолжение

Номер занятия (сквозная нумерация)	Номера и наименование разделов и тем	Учебная нагрузка по учебному плану, час							Средства обучения	Домашнее задание	Уровень освоения	Используемые активные и интерактивные формы обучения	
		обязательная нагрузка, час					Самостоятельная внеаудиторная	Консультации					Максимальная
		Всего	в т. ч. по видам занятий										
			Уроки, лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Курсовое проектирование							
	Самостоятельная работа № 7: Техничко-экономические особенности различных видов транспорта и сферы их рационального использования. Промышленный транспорт.						3/19						
23	Практическое занятие №3 Принципы выбора транспорта и системы транспортировки грузов			2/6					Учебник Методич. пособие	Оформить работу	2		
	Самостоятельная работа №8 Основные технико-эксплуатационные особенности и достоинства морского транспорта						2/21		Методич. пособие				
	Консультация по разделам 3-4							1/3					
	Раздел 5. Городской транспорт	10	8	2			3						
24	Тема 5.1. Специфика обслуживания пассажиропотоков		2/42							5.1	1		
	Самостоятельная работа №9: История развития городского транспорта.						3/24						
25	Тема 5.2. Единая транспортная система города.		2/44						Плакаты	5.3	2		
	Практическое занятие №4: Характеристика единой транспортной системы города.			2/8					Карточки-задания	Оформить работу	2	МГ	
26	Тема 5.3. Современные технологии организации пассажирских перевозок		2/46							5.4	2		
27	Тема 5.4. Сферы деятельности транспорта общего пользования, ведомственного, личного. Принципы выбора вида транспорта для обслуживания пассажиропотоков на территории города.		2/48						Учебник	5.5 – 5.6	2		
	Раздел 6. Организация транспортного процесса в ЕТС.	4	4				3						
28	Тема 6.1. Виды сообщений. Прямое и смешанное (мультимодальное) сообщение. Безперегрузочные (интермодальные) технологии.		2/50						Презентация	6.1-6.2	2	ЭБ	
29	Тема 6.2. Транспортные коридоры.		2/52							6.3	2		
	Самостоятельная работа №10: Транспорт — приоритетная отрасль экономики Калининградской области.						3/27						

Продолжение

Номер занятия (сквозная нумерация)	Номера и наименование разделов и тем	Учебная нагрузка по учебному плану, час							Средства обучения	Домашнее задание	Уровень освоения	Используемые активные и интерактивные формы обучения	
		обязательная нагрузка, час					Самостоятельная внеаудиторная	Консультации					Максимальная
		Всего	в т. ч. по видам занятий										
			Уроки, лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Курсовое проектирование							
	Раздел 7. Транспортные тарифы	8	8				3	11					
30	Тема 7.1. Затраты транспорта и транспортные издержки потребителей. Влияние рыночных условий на формирование тарифов. Самостоятельная работа № 11: Влияние рыночных условий на формирование тарифов Калининградской области.		2/54				3/30		Презентация	7.1-7.2	2		
32	Тема 7.2. Грузовые тарифы.		2/56							7.3	2		
34	Тема 7.3. Пассажирские тарифы		2/58							7.4	2		
35	Тема 7.4. Транспортные тарифы в международном сообщении. Государственное регулирование.		2/60						Учебник	7.5	2	ЭБ	
	Раздел 8. Правовые отношения на транспорте.	4	2		2			2	6				
36	Тема 8.1. Договорные и контрактные отношения на внутренних и международных перевозках. Ответственность грузовладельцев и транспортников за своевременную доставку грузов и пассажиров.		2/62						Проектор Презентация	8.1-8.3	2		
37	Практическое занятие № 5: Документация на транспорте Консультация по разделам 5-8				2/10			2/5	Бланки		2	МГ	
	Раздел 9. Наука, экология и безопасность на транспорте	12	8		4		6	1	19				
38	Тема 9.1. Научные проблемы транспорта. Железнодорожный и автомобильный транспорт.		2/64							9.1 с.192-202	2-3		
39	Тема 9.2. Научные проблемы транспорта. Воздушный и трубопроводный транспорт.		2/66							9.1 с. 202-213	2-3		
40	Практическое занятие № 6 Научные проблемы транспорта. Самостоятельная работа №12: Международный опыт в организации городских перевозок				2/12				Методич. пособие	Оформить работу	3		
41	Тема 9.2. Единая система городского транспорта.		2/68				3/33		Презентация	9.2	2-3		
42	Практическое занятие № 7 Проблемы экологии на транспорте				2/14				Методич. пособие		3	МГ	

Продолжение

Номер занятия (сквозная нумерация)	Номера и наименование разделов и тем	Учебная нагрузка по учебному плану, час							Средства обучения	Домашнее задание	Уровень освоения	Используемые активные и интерактивные формы обучения	
		обязательная нагрузка, час					Самостоятельная внеаудиторная	Консультации					Максимальная
		Всего	в т. ч. по видам занятий										
			Уроки, лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Курсовое проектирование							
	<i>Консультация по разделу 9</i>							1/6					
	<i>Самостоятельная работа №13: Проблемы экологии на морском транспорте в Калининградском регионе.</i>						3/36						
43	<i>Тема 9.2. Проблемы безопасности на транспорте.</i>		2/70						Презентация	9.3	2	ЭБ	
	ИТОГО по дисциплине	84	70		14		36	6	126				

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины

Виды помещений и их материально-техническое обеспечение	Наименование
1. Наличие помещений: - учебного кабинета	№ 4374 Кабинет Транспортной системы России
- мастерских	-
- лабораторий	-
2. Оборудование помещения и рабочих мест	Комплекты мебели для учебного процесса. Средства обучения: плакаты, стенды, таблицы,
3. Технические средства обучения	Мультимедийное оборудование: персональный компьютер. Программное обеспечение: <i>Microsoft Volume Licensing Service Center</i> , Код соглашения V9002148, с 30.06.2016 по 30.06.2022а; Лицензионный сертификат №17ЕО-200318-123656-303-2678 <i>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Расширенный Russian Edition</i> с 18.03. 2018 по 26.03.2022.

3.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины

Виды источников	Наименование рекомендуемых учебных изданий
Основные	Амиров, М. Ш. Единая транспортная система [Электронный ресурс] : учебник / М. Ш. Амиров, С. М. Амиров. - Москва : КноРус, 2020. Левкин, Г. Г. Логистика [Электронный ресурс] : учебник / Г. Г. Левкин . - Москва ; Берлин : ДИРЕКТ-МЕДИА, 2019
Электронные образовательные ресурсы	1. ЭБС «Book.ru», https://www.book.ru 2. ЭБС «ЮРАЙТ» https://www.biblio-online.ru 3. ЭБС «Академия», https://www.academia-moscow.ru 4. Издательство «Лань», https://e.lanbook.com 5. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн», https://www.biblioclub.ru
Периодические издания	Морской сборник Эксплуатация морского транспорта (ЭР БГАРФ) Морские вести России Логистика Мир транспорта

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе *проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, исследований*

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формируемые ОК	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Усвоенные знания:		
- знать структуру транспортной системы России, основные направления грузопотоков и пассажиропотоков	ОК 1 - ОК 9 ПК 1.1; 1.2; 2.1,	Проверка выполнения индивидуальных домашних заданий, оценка результатов проверочных самостоятельных работ, тестовых заданий, отчёты по самостоятельным работам
Освоенные умения:		
- давать краткую экономико-географическую характеристику техническому оснащению и сфере применения различных видов транспорта;	ОК 1 - ОК 9 ПК 1.3; 2.1; 2.2; 2.3	Оценка выполнения практических заданий. Защита практических занятий Контроль выполнения индивидуальных самостоятельных заданий