Уфимский филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

"Волжский государственный университет водного транспорта"

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе / Ахмадеева Ф.Ш.

30 "

) " августа

20 19 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПМ.01. Организация перевозочного процесса (по видам транспорта). МДК.01.01.Технология перевозочного процесса (по видам транспорта). МДК.01.02.Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта).

Наименование

МДК.01.03. Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта).

МДК.01.04. Организация и управление безопасностью на водном транспорте. МДК.01.05. Бронирование и продажа перевозок и услуг. МДК.01.06.Перевозка опасных грузов

Специальность (направление подготовки)

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

Распределение часов дисциплины по курсам и семестрам

					Очна	я фор	иа обу	чени	Я					3ao ₁	іная (форма	а обу	чения	
Вид занятий						№ сем	естро	В							Л	<u> кур</u> с	СОВ		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Σ	1	2	3	4	5	6	Σ
Уроки, практические занятия, лекции, вкл. семинары					68	144	96	192				500			44	60			104
Лабораторные занятия							16					16							
Курсовая работа/проект																			
Итого ауд. работа					68	144	112	192				516			44	60			104
Сам. работа					34	72	56	98				260			416	256			672
Всего					102	216	168	290				776			460	316			776

Распределение форм контроля, курсовых работ (проектов) и других форм контроля по курсам (семестрам)

				Oч	ная ф	рорма	обуч	ения				38	аочна	ія фо	рма о	бучен	ия
Форма контроля					$N_{\underline{0}}$	семес	стров							No r	урсов		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6
Экзамен								эк.							эк.		
Зачет																	
Дифференцированны																	
й зачет						д.3.	д.3.	Д.3.						Д.3.	Д.3.		
Курсовая работа								К.П.							к.п.		
/проект								K.11.							K.11.		
Другая форма					X	X	X							X			

г. Уфа

20 19

Российской Федерации № 376 от	ый стандарт утвержден приказо 22.04.2014г.)		
	зам.дир. по УР,		
Автор(ы) рабочей программы	преподаватель	Ахмадеева Ф.Ш.	
	преподаватель зав.центром орг-прав.	Грибанов С.В.	
	работы	Артёмкин А.Д.	
	преподаватель	Исхакова Л.Л.	
	преподаватель	Еникеев А.Г.	
	Начальник сектора диспетчеризации ЗАО		
Рецензент	"СК БашВолготанкер	Сафронов В.А.	
Рабочая программа одобрена на протокол №1 от	заседании ЦМК ССДиОП, " 29 " августа	<u>20 19</u> г.	
Рабочая программа утверждена 1 Уфимского филиала ФГБОУ ВО протокол № 1 от		20 19 г.	

1. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины/	Наименование цикла/	Трудоемкость цикла/
междисциплинарного	междисциплинарного курса/	междисциплинарного курса/
курса/ профессионального	профессионального модуля	профессионального модуля, ЗЕТ
модуля		
	Профессиональный	
ПМ.01	цикл/Профессиональные	21,55
	модули	

Дисциплина (междисциплинарный курс/ профессиональный модуль) базируется на следующих дисциплинах ООП (ППССЗ)

1	География
2	Транспортная система России
3	Организация движения (по видам транспорта)
4	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)
5	Коммерческая работа на транспорте
6	Информатика
7	Охрана труда

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (междисциплинарному курсу/ профессиональному модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ООП (ППССЗ)

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие у студента следующих компетенций:

	компетенции.
1	OK 1. Понимать с сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
2	ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
3	ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
4	ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
5	OK 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
6	ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
7	ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий
8	ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
9	ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
10	ПК 1.1. Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками
11	ПК 1.2. Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций
12	ПК 1.3. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса

3. Требования к уровню освоения содержания дисциплины

3.1 Студент должен знать:

1	Оперативное планирование, формы и структуру управления работой на транспорте (по видам
	транспорта);
2	основы эксплуатации технических средств транспорта (по видам транспорта);
3	систему учета, отчета и анализа работы;
4	основные требования к работникам по документам, регламентирующим безопасность движения
	на транспорте;
5	состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных
	технологий в профессиональной деятельности;
3.2. Ст	удент должен уметь:
1	анализировать документы, регламентирующие работу транспорта в целом и его объектов в
	частности;
2	использовать программное обеспечение для решения транспортных задач;
3	применять компьютерные средства.
3.3. Ст	удент должен иметь практический опыт:
1	ведения технической документации, контроля и выполнения заданий и графиков;
2	использования в работе электронно-вычислительных машин для обработки оперативной
	информации;
3	расчета норм времени на выполнение операций;
4	расчета показателей работы объектов транспорта.

4. Распределение разделов дисциплины/междисциплинарного курса дисциплин/профессионального модуля по курсам (семестрам) с указанием часов

						0	чная	форм	иа об	учени	ІЯ										38	ючна	я фој	рма о	буче	ния					
№ п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Лен	кции	Ур	оки	ск	стиче :ие ятия		инар ы	рн	рато ые тия		рс. вект гота)	Сам.	. раб.	Общее кол-во часов (очн)		сции	Ур	оки	СК	стиче сие ятия		инар ы	рн	рато ые ітия	Куј про (раб	ект	Сам	1. раб.	Общее кол-во часов (заочн)
		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол.		№ кур-	кол. час.	№ сем.	кол.	№ кур-	кол. час.		кол.	№ кур-	кол. час.		кол. час.	№ кур-	кол.	
		с	Ч	с	Ч	с	Ч	с	Ч	с	Ч	c	Ч	c	Ч		К	Ч	с	Ч	К	Ч	c	Ч	К	Ч	К	Ч	К	Ч	
	МДК.01.01.Технология перевозочного процесса (по видам транспорта).																														
1.	Раздел 1. Общая характеристика транспортного (перевозочного) процесса																														
1.1.	Процесс перевозки и технологическая схема доставки	5	2					5	2							4	3	0,5											3	3,5	4
1.2.	Классификация грузов и показатели перевозок грузов и пассажиров	5	4			5	6	5	4					5	6	20	3	0,5			3	1							3	18,5	20
1.3.	Технологические процессы работы транспортных средств и терминалов (на примере флота и портов и осуществляемых ими операций перевозочного процесса)	5	6			5	6	5	4					5	4	20													3	20	20
1.4.	Участники транспортного процесса и их функции (объекты и операции по осуществлению перевозочного процесса). Транспортнотехнологические системы перевозок и схемы доставки грузов. Подбор и расстановка транспортных средств по направлениям перевозок	5	4					5	4					5	2	10													3	10	10
2.	Раздел 2. Обеспечение сохранности грузов при перевозках																														
2.1.	Факторы, воздействующие на груз во время перевозки и защита груза от их влияния	5	2													2	3	0,5											3	1,5	2
2.2.	Виды потерь грузов и нормы естественной убыли	5	2			5	10							5	4	16	3	0,5											3	15,5	16
2.3.	Вредители грузов и меры борьбы с ними	5	2													2													3	2	2
2.4.	Микроклимат грузовых помещений	5	2													2													3	2	2
2.5.	Нормативная база обеспечения безопасной и сохранной перевозки грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию перевозочного процесса							5	2					5	6	8													3	8	8
3.	Раздел 3. Тара и упаковка																												L	L '	
3.1.	Виды тары и способы упаковки грузов	5	2											5	4	6													3	6	6
3.2.	Упаковочные и сепарационные материалы	5	1											5	2	3													3	3	3
3.3.	Стандартизация товаров, тары и упаковки	5	1											5	2	3													3	3	3
3.4.	Маркировка грузов	5	2											5	4	6													3	6	6
4.	Раздел 4. Определение количества груза при транспортировании																														

Marian contention in production years (1) production of the prod																										
4.2 Objective measurement pyra an oceane cynamic ansary as an oceane cynamic and personal state of the content	4.1.		6	2										2	3	1								3	1	2
4.3 Olyandemic programmia management program	4.2.					6	12					6	4	16				3	2					3	14	16
Manuface consistent proposed plane 1	4.3.					6	12					6	4	16				3	2					3	14	16
5.1. Прибимания с пружниму наму наму наму наму наму наму наму на	4.4.					6	4					6	4	8										3	8	8
5.5 1.5	5.	Раздел 5. Грузовой план судна																								
Payaphorname и предурмент разментам режентам разментам режинам портожне и предуржен предоставля и переструкта (разментам режинам переструкта (разментам режинам и переструкта (разментам режинам режинам режинам режинам режинам и переструкта (разментам режинам режинам режинам режинам режинам режин	5.1.	Требования к грузовому плану		2		6	2							4	4	0,5								4	3,5	4
5.3. Composements inforpositionistic retromonist in sommand processing regions of the continue	5.2.		6	2		6	2					6	4	8	4	0,5		4	1					4	6,5	8
5.6 Сомбенности разработоки тружного пашная предокти пр	5.3.	современных информационных технологий и				6	4					6	4	8										4	8	8
6. Реждел 6 Текнологии перелозия и перегрузки давалочных пуров разгрумочным механизмая гри выполнения преволожи и перегруми давалочных провительных при выполнения по беспечение эффективного разгогорочных механизмая гри выполнения по беспечение эффективного разгогорочным механизмая гри выполнения по беспечение эффективного разгогорочным механизмая гри выполнения перегожи 7 2 1 1 1 1 1 1 1 3 1 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 3 4 3 4 3 4 4 5 4 4 5 4 4 5 4 4 5 4 4 5 4 4 5 4 4 5 4 4 5 4 4 5 4 4 5 4 4 5 4 4 5 6 6 6 6 6 6 7 2 2 4 7 2	5.4.	Особенности разработки грузового плана при	6	4		6	6					6	6	16	4	1		4	2					4	13	16
Предокания к транспортным средствам и погрузор разгрузовным механизмым при выполнения портуров, даганизмым при выполнения портуров, даганизмым при выполнения портуров, даганизмым при выполнения по обсегоением оффективного вергизмения механизмым при выполнения по обсегоением оффективного вергизмения механизмым вравмению грузов, даганизмым пресполак (серональ, десеновачей и сохранизмым размению и кранспортичем средства выворочных перевозка, неревозка, неревозка и перегрузми темеральным при выполнения средства выворочных при произмения предоста перевозка и перегрузми гемеральным при	5.5.	плавания				6	20					6	10	30				4	4					4	26	30
6.1. Ватурующим месканизмым при выполнении пересоман, обеспечение эффективной работы нересоман, обеспечение эффективной и корменным перевомом и перевомом правления обеспечение эффективной и корменты, изваниям перевомом и перегруми навалочных и насыпных, палящих и порощкообразных грумов, Покументы, регламентирующе организацию и технологию их перевомоми перегруми пальяных правивым перегруми пальяных правицию и технологию их перевомоми перегруми перегруми пальяных превомоми и перегруми пальяных превомоми и перегруми перевомоми перегруми перевомоми перегруми перевомоми и перегруми перевомоми перегруми перегруми перевомоми перегруми перегруми перевомоми перегруми перегруми перегруми перегруми перегруми подменты, регламентирующе организацию и технологию и перегруми пальяных превомоми перегруми пальяных перевом и перегруми пальяных перегом и перегрум пальяных перегом п	6.																									
6.3. Транспортио-технологические схемы перевозок 7 2 2 7 4 7 4 7 4 7 4 7 4 7 4 7 4 7 4 7	6.1.	разгрузочным механизмам при выполнении перевозок отдельных видов грузов, направленные на обеспечение эффективной работы персонала,	7	2								7	2	4	4	0,5								4	3,5	4
6.4. Гехнология перевозки и перегружи навалочных горганизацию и технологию развиж и пасетных, перевозению прощесова 6.5. Гехнология перевозки и перегружи лесных грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозению прощесса 6.6. Технология перевозки и перегружи десных грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию прощесса 6.7. Технология перевози и перегружи десных грузов. Документы, регламентирующе организацию и технологию прощесса 6.8. Технология перевози и перегружи десных грузов. Документы, регламентирующе организацию и технологию прощесса 7. Технология перевози и перегружи десных грузов. Документы, регламентирующе организацию и технологию прощесса 8. Технология перевози и перегружи подвижной гехнологию их перевозочного прощесса 8. Технология перевози и перегружи подвижной гехнологию их перевозочного прощесса 8. Технология перевози и перегружи подвижной гехнологию их перевозочного прощесса 9. Технология перевози и перегружи подвижной гехнологию их перевозочного прощесса 9. Рузов. Документы, регламентирующе организацию и технологию их перевозочного прощесса 9. Рузов. Документы, регламентирующе организацию и технологию их перевозочного прощесса 1. Технология перевози и перегружи подвижной гехнологию их перевозочного прощесса 1. Раздел 7. Технология перевози грузов укрупненными местами (единицами) 8. 2 1 1 2 1 2 1 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2	6.2.	Требования к размещению и хранению грузов	7	2		7	2					7	2	6	4	0,5								4	5,5	6
6.4. грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозочного процесса Технология перевозки и перегрузки генеральных гергаментирующе организацию и технологию их перевозочного процесса 6.5. Технология перевози и перегрузки генеральных гергаментирующе организацию и технологию их перевозочного процесса 6.6. Технология перевозки и перегрузки десных грузов. Документы, регламентирующе организацию и технологию их перевозочного процесса 7. Технология перевозки и перегрузки наливных гергаментирующе организацию и технологию их перевозочного процесса 8. Технология перевозки и перегрузки наливных гергаментирующе организацию и технологию их перевозочного процесса 8. Технология перевозки и перегрузки наливных гергаментирующе организацию и технологию их перевозочного процесса 8. Технология перевозки и перегрузки подвижной технологию их перевозочного процесса 8. Технология перевозочного по их перевозочного процесса 9. Технология перевозочного по их перевозочного процесса 1. Технология перевозки и перегрузки подвижной технологию их перевозочного процесса 1. Технология перевозочного по их перевозочного процесса 1. Технология перевозочного процесса 2. Технология перевозочного процесса 3. Раздел 7. Технология перевозочного процесса 3. Раздел 7. Технология перевозочного процесса 4. 4 4 4 4 4 4 5 5 6 4 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 7 6 7 7 7 7 7 7	6.3.		7	2				7	2			7	2	6										4	6	6
6.5. (гарно-шгучных) грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозки и перегрузки лесных грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозки и перегрузки наливных грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозочного процесса Технология перевозки и перегрузки наливных грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозочного процесса Технология перевозки и перегрузки подвижной техники, крупногабаритных и тяжеловсеных городамизацию и технологию их перевозочного процесса Технология перевозки подвижной техники, крупногабаритных и тяжеловсеных городамизацию и технологию их перевозочного процесса Технология перевозки подвижной техники, крупногабаритных и тяжеловсеных городамизацию и технологию их перевозочного процесса Технология перевозки грузов укрупненными местами (единицами) 7 2 7 2 4 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	6.4.	и насыпных, пылящих и порошкообразных грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозочного	7	4		7	4	7	4			7	2	14	4	1,5		4	1	4	2			4	9,5	14
6.7. Пехнология перевозки и перегрузки наливных грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозочного процесса Технология перевозки и перегрузки подвижной техники, крупногабаритных и тяжеловесных грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозочного процесса 7. Раздел 7. Технология перевозки грузов укрупненными местами (единицами) 7. Способы и технологии формирования укрупненный грузовой единицы 8 2 2 2 2 2	6.5.	(тарно-штучных) грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию	7	2				7	2			7	2	6	4	0,5				4	2			4	3,5	6
6.7. грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозочного процесса Технология перевозки и перегрузки подвижной техники, крупногабаритных и тяжеловесных грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозочного процесса 7. Раздел 7. Технология перевозки грузов укрупненными местами (единицами) 7. Способы и технологии формирования укрупненной грузовой единицы 8 2 2 2 2 2	6.6.							7	2			7	2	4										4	4	4
6.8. грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозочного процесса 7 2 7 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 2 2 2 4 2 2 2 4 </td <td>6.7.</td> <td>грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозочного</td> <td>7</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td>2</td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td>	6.7.	грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозочного	7	2								7	2	4										4	4	4
укрупненными местами (единицами) 7.1. Способы и технологии формирования укрупненной грузовой единицы 8 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	6.8.	техники, крупногабаритных и тяжеловесных грузов. Документы, регламентирующие организацию и технологию их перевозочного						7	2			7	2	4										4	4	4
7.1. Способы и технологии формирования укрупненной грузовой единицы 8 2 2 2 2 2	7.																									
	7.1.	Способы и технологии формирования	8	2										2										4	2	2
	7.2.							8	2					2										4	2	2

7.2	Vourzeğuenu Oğuma anar							o	2						2												1	2	•
7.3.	Контейнеры. Общие сведения и классификация							8	2	ļ					2										_	1	4	2	2
7.4.	Методические основы формирования оптимальных транспортных пакетов и загрузки ими крупнотоннажных контейнеров	8	4			8	4						8	5	13	4	1			4	2						4	10	13
7.5.	Подготовка пакетированных и контейнерных грузов к перевозке	8	2			8	8						8	8	18					4	4						4	14	18
8.	Раздел 8. Методические основы обоснования и выбора оптимальной (эффективной) транспортно- технологической схемы доставки грузов																												
8.1.	Критерии оптимизации и методы выбора оптимальных решений по схемам доставки грузов (в т.ч. по критерию обеспечения безопасности перевозок)	8	4										8	3	7	4	2										4	5	7
8.2.	Определение стоимости доставки партии груза с учетом стоимости «грузовой массы в пути» и качества перевозки, а также использованием современных информационных технологий	8	4			8	12						8	10	26	4	1			4	6						4	19	26
8.3.	Формирование типового технологического процесса для определения времени транспортирования груза при доставке по системе «от двери до двери»	8	2												2	4	0,5										4	1,5	2
8.4.	Формирование типового технологического процесса для определения времени транспортирования груза при доставке по системе «точно в срок»	8	2												2	4	0,5										4	1,5	2
			74				114		32					112	332		13				25		4					290	332
	МДК.01.02.Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам																												
	транспорта).																												
1.	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и																										3		
	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и компьютерных сетей	6	2	6	7								6	5	14	3	2											12	14
1. 1.1. 1.2.	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и компьютерных сетей Архитектура вычислительных машин Топологии и архитектуры компьютерных сетей	6	2	6 6	7 5	6	4						6	5 5	14 14	3	2	3	2								3 3 3	12 12	14 14
1.1.	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и компьютерных сетей Архитектура вычислительных машин Топологии и архитектуры компьютерных сетей Оборудование компьютерных сетей	6	2	_		6	4									3	2	3 3	2 1								3		
1.1.	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и компьютерных сетей Архитектура вычислительных машин Топологии и архитектуры компьютерных сетей Оборудование компьютерных сетей Информационно-коммуникационные технологии	6	2	6	5	6	4						6	5	14	3	2	_									3	12	14
1.1. 1.2. 1.3	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и компьютерных сетей Архитектура вычислительных машин Топологии и архитектуры компьютерных сетей Оборудование компьютерных сетей Информационно-коммуникационные технологии на транспорте Раздел 2. Разработка информационных ресурсов транспорта в сети Internet	6	2	6	5	6	4						6 6	5	14 14	3	2	3	1								3 3 3	12 12	14 13
1.1. 1.2. 1.3 1.4 2. 2.1.	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и компьютерных сетей Архитектура вычислительных машин Топологии и архитектуры компьютерных сетей Оборудование компьютерных сетей Информационно-коммуникационные технологии на транспорте Раздел 2. Разработка информационных ресурсов транспорта в сети Internet Краткая характеристика сети Internet	6	2	6 6	5 9 9	6	4	6	4				6 6 6 6	5 5 3	14 14 12	3	2	3 3 3	1	3	2						3 3 3 3 3	12 12 12	14 13 13
1.1. 1.2. 1.3 1.4 2. 2.1. 2.2.	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и компьютерных сетей Архитектура вычислительных машин Топологии и архитектуры компьютерных сетей Оборудование компьютерных сетей Информационно-коммуникационные технологии на транспорте Раздел 2. Разработка информационных ресурсов транспорта в сети Internet Краткая характеристика сети Internet Основные тэги HTML	6	2	6 6 6	5 9 9 5 5 9	6	4	6	4				6 6 6 6 6	5 5 3 5 5	14 14 12 14 14	3	2	3	1	3	2						3 3 3 3 3 3	12 12 12 12	14 13 13 14 14
1.1. 1.2. 1.3 1.4 2. 2.1. 2.2. 2.3.	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и компьютерных сетей Архитектура вычислительных машин Топологии и архитектуры компьютерных сетей Оборудование компьютерных сетей Информационно-коммуникационные технологии на транспорте Раздел 2. Разработка информационных ресурсов транспорта в сети Internet Краткая характеристика сети Internet Основные тэги HTML Язык стилей CSS	6	2	6 6 6 6	5 9 9 5 9	6	4	6	4				6 6 6 6 6 6	5 5 3 5 5 5	14 14 12	3	2	3 3 3	1	3	2	3	1				3 3 3 3 3 3 3 3	12 12 12 12 12 12 12	14 13 13
1.1. 1.2. 1.3 1.4 2. 2.1. 2.2.	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и компьютерных сетей Архитектура вычислительных машин Топологии и архитектуры компьютерных сетей Оборудование компьютерных сетей Информационно-коммуникационные технологии на транспорте Раздел 2. Разработка информационных ресурсов транспорта в сети Internet Краткая характеристика сети Internet Основные тэги HTML	6	2	6 6 6	5 9 9 5 5 9	6	4	6	4				6 6 6 6 6	5 5 3 5 5	14 14 12 14 14	3	2	3 3 3	1	3	2	3	1				3 3 3 3 3 3	12 12 12 12	14 13 13 14 14
1.1. 1.2. 1.3 1.4 2. 2.1. 2.2. 2.3.	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и компьютерных сетей Архитектура вычислительных машин Топологии и архитектуры компьютерных сетей Оборудование компьютерных сетей Информационно-коммуникационные технологии на транспорте Раздел 2. Разработка информационных ресурсов транспорта в сети Internet Краткая характеристика сети Internet Основные тэги HTML Язык стилей CSS Информационные ресурсы водного транспорта в сети Internet	6	2	6 6 6 6	5 9 9 5 9		4	6	4				6 6 6 6 6 6	5 5 3 5 5 5	14 14 12 14 14 14 14 12	3	2	3 3 3	1 1 2	3	2	3	1				3 3 3 3 3 3 3 3	12 12 12 12 12 12 12	14 13 13 14 14 14 13
1.1. 1.2. 1.3 1.4 2. 2.1. 2.2. 2.3. 2.4.	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и компьютерных сетей Архитектура вычислительных машин Топологии и архитектуры компьютерных сетей Оборудование компьютерных сетей Информационно-коммуникационные технологии на транспорте Раздел 2. Разработка информационных ресурсов транспорта в сети Internet Краткая характеристика сети Internet Основные тэги HTML Язык стилей CSS Информационные ресурсы водного транспорта в сети Internet МДК.01.03.Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта).	6		6 6 6 6	5 9 9 5 9 9 9			6					6 6 6 6 6 6	5 5 3 5 5 5 3	14 14 12 14 14 14 14 12	3		3 3 3	1 1 2 2 1	3		3	1				3 3 3 3 3 3 3 3	12 12 12 12 12 12 12 12	14 13 13 14 14 14 13
1.1. 1.2. 1.3 1.4 2. 2.1. 2.2. 2.3. 2.4.	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и компьютерных сетей Архитектура вычислительных машин Топологии и архитектуры компьютерных сетей Оборудование компьютерных сетей Информационно-коммуникационные технологии на транспорте Раздел 2. Разработка информационных ресурсов транспорта в сети Internet Краткая характеристика сети Internet Основные тэги HTML Язык стилей CSS Информационные ресурсы водного транспорта в сети Internet МДК.01.03.Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта). Раздел 1. Информационное обеспечение	6		6 6 6 6	5 9 9 5 9 9 9			6					6 6 6 6 6 6	5 5 3 5 5 5 3	14 14 12 14 14 14 14 12	3		3 3 3	1 1 2 2 1	3		3	1				3 3 3 3 3 3 3 3	12 12 12 12 12 12 12 12	14 13 13 14 14 14 13
1.1. 1.2. 1.3 1.4 2. 2.1. 2.2. 2.3. 2.4. Σ	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и компьютерных сетей Архитектура вычислительных машин Топологии и архитектуры компьютерных сетей Оборудование компьютерных сетей Информационно-коммуникационные технологии на транспорте Раздел 2. Разработка информационных ресурсов транспорта в сети Internet Краткая характеристика сети Internet Основные тэги HTML Язык стилей CSS Информационные ресурсы водного транспорта в сети Internet МДК.01.03.Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта). Раздел 1. Информационное обеспечение транспортного процесса	6		6 6 6 6	5 9 9 5 9 9 9			6					6 6 6 6 6 6	5 5 3 5 5 5 3	14 14 12 14 14 14 14 12	3		3 3 3	1 1 2 2 1	3		3	1				3 3 3 3 3 3 3 3	12 12 12 12 12 12 12 12	14 13 13 14 14 14 13
1.1. 1.2. 1.3 1.4 2. 2.1. 2.2. 2.3. 2.4. Σ	транспорта). Раздел 1. Архитектура вычислительной техники и компьютерных сетей Архитектура вычислительных машин Топологии и архитектуры компьютерных сетей Оборудование компьютерных сетей Информационно-коммуникационные технологии на транспорте Раздел 2. Разработка информационных ресурсов транспорта в сети Internet Краткая характеристика сети Internet Основные тэги HTML Язык стилей CSS Информационные ресурсы водного транспорта в сети Internet МДК.01.03.Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта). Раздел 1. Информационное обеспечение	7		6 6 6 6	5 9 9 5 9 9 9			6		7	3		6 6 6 6 6 6	5 5 3 5 5 5 3	14 14 12 14 14 14 14 12	3		3 3 3	1 1 2 2 1	3		3	1				3 3 3 3 3 3 3 3	12 12 12 12 12 12 12 12	14 13 13 14 14 14 13

-	T 1																									$\neg \tau$	\neg		
	Информационные потоки в транспортных			_	_	_	_			_	_		_	_				2	_					, !			2	10	
	системах, их взаимосвязь с глобальной системой			7	6	7	2			7	2		7	5	15			3	2					, !			3	13	15
	передачи, хранения и обработки информации.																								igsquare				
F	Раздел 2. Автоматизированные системы																							, !					
2. y	управления (АСУ), как инструмент оптимизации																							, ,					
Γ	процессов управления в транспортных системах.																							, !					
2.4	Структура и уровни построения АСУ на	_		_	_					_	_		_	_														4.0	
	гранспорте, их функции;	7	2	7	6					7	2		7	5	15			3	2					, !			3	13	15
																								\Box					
F	Алгоритмы эффективного принятия оперативных																							, ,					
2.2. p	решений; техническое и информационное			7	8					7	3		7	6	17	3	1	3	1					, !			3	15	17
	обеспечение АСУ; основы передачи данных;																							, ,					
Г	понятие о базах и банках данных;																							, !					
F	Раздел 3. Проектирование информационных																												
3. c	систем (ИС).																							, !					
2.1	Этапы проектирования ИС. Нормативные			7	2	7	2			7	1		7	2	9					3	1			\Box			-	0	
3.1.	документы по проектированию ИС.			/	3	7	2			/	1		7	3	9					3	1			, !			3	8	9
(Сбор данных, подготовка данных в ИС.																												
3.2.	Обработка данных, передача и выдача данных,			7	5					7	1		7	4	10			3	1					, !			3	9	10
У	кранение в ИС.																												
3.3. Г	Практика проектирования АСУ.			7	6					7	4		7	4	14			3	2								3	12	14
Σ			4		40		4				16			32	96		2		9		1							84	96
	МДК.01.04. Организация и управление																												
	безопасностью на водном транспорте.																												
	Введение.																							لـــــا					
2 F	Раздел 1. Категории и виды аварийных случаев																							, !					
2																								, !					
3 Т	Гема 1.1. Классификация судов	8	2										8	1	3			4	1					\Box			4	2	3
7	Гема 1.2. Классификация транспортных																												
4	происшествий с судами в морских районах и на				_									4	•									, ,			,	2	
	ВВП, порядок расследования транспортных			8	2								8	1	3									, ,			4	3	3
п	троисшествий																							, !					
E	Раздел 2. Правовые основы обеспечения																												
	безопасности мореплавания																							, !					
7	Гема 2.1.Международные норамтивные акты,																												
6 p	регламентирующие безопасную эксплуатацию	8	2										8	1	3							4	2	, ,			4	1	3
ç	судов.																												
7	Гема 2.2. Национальные нормативные акты,																							, !					
7 p	регламентирующие безопасную эксплуатацию							8	2				8	1	3									, !			4	3	3
	судов.																												
8 7	Гема 2.3. Основные органы контроля за			8	2			8	2				8	1	5							4	2	, !			4	3	5
c	состоянием судов			Ü				U					U									7	2				7	3	
	Раздел 3. Профессиональная деятельность																							, !					
Д	циспетчера движения флота																								ш				
	Гема 3.1. Основные функции диспетчера, его	8	2										8	1	3									, !			4	3	3
П	трофессиональная деятельность.												Ü	-											ш				
	Гема 3.2. Приказ Минтранса РФ от 01.03.2010 г.																							, !					
	№ 47 «Об утверждении Порядка диспетчерского							8	1				8	1	2							4	2	, !					2
F	регулирования движения судов по ВВП РФ».																							, !					
	Раздел 4. Обеспечение живучести судна.																												•
13 T	Гема 4.1. Обеспечения остойчивости и			8	2								8	1	3									, =7	l T		4	3	3
H	непотопляемости судна			O										1													4	3	<u> </u>
14 T					1	1	1	8	1	1			8	1	2												4	2	2
	Гема 4.2. Аварийное имущество.			<u> </u>					-																				
15 T	Гема 4.2. Аварийное имущество. Гема 4.3. Судовые тревоги.							8	1				8	1	2									لـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ш		4	2	2
15 T	Гема 4.2. Аварийное имущество. Гема 4.3. Судовые тревоги. Тема 4.4. Охрана окружающей среды.							8	1					1											\vdash	\dashv			
15 T	Гема 4.2. Аварийное имущество. Гема 4.3. Судовые тревоги. Тема 4.4. Охрана окружающей среды. Экологическая безопасность.												8	1	2											=	4	2	2
15 T 16 3 18 F	Гема 4.2. Аварийное имущество. Гема 4.3. Судовые тревоги. Тема 4.4. Охрана окружающей среды.	8	2					8	1					1						4	2								

	МДК.01.06.Перевозка опасных грузов														6	3	2											3	4	
Σ	Итого		22		26		6		10					32	96		2		4		4		2						84	96
4.5.	Интернет-системы бронирования	8	2		26				10			\blacksquare	8	4	6						\Box	\dashv		-1			\dashv	3	6	6
1.4.	транспортных услуг			8	2								8	4	6													3	6	6
1	гостиничных услуг Системы бронирования и резервирования в сфере	ð	4			o	2								10					3	1	_	_				\dashv			10
3.	бронирования Системы бронирования и резервирования в сфере	8	4	8	2	8	2						8	2	10					3	1	$\neg \dagger$						3	9	10
2.	Глобальные компьютерные системы	8	2	8	4	8	2				Ī		8	2	10			Ţ	Ţ	3	1				Ţ			3	9	10
	продаж перевозок и услуг	8	2	8	4			8	2				8	2	10			3	1			3	1				$ \bot $	3	8	10
1.	резервирования Техническое обеспечение бронирования и																					_					\dashv	_		
4.	Раздел 4. Системы бронирования и																													
.4.	Требования к качеству услуг	8	4			8	2						8	2	8													3	8	8
.3.	Сервисная деятельность на этапе бронирования туристских услуг			8	2								8	4	6			3	1									3	5	6
	транспортных услуг			O	4			O					O	۷	ð					J	1							J	′	0
.2.	Сервисная деятельность на этапе бронирования			8	4			8	2				8	2	8			-	-	3	1	\neg					\neg	3	7	8
3. 3.1.	Понятие сервиса и сервисной деятельности.	8	2					8	2				8	2	6			3	1	3	1	\dashv					\dashv	3	4	6
3.	Этапы продаж перевозок и услуг Раздел 3. Сервисная деятельность			7	2			7	2				7	2	6	\vdash		3	1			\dashv					\longrightarrow	3	5	6
.1.	Основы технологии продаж перевозок и услуг	7	2												2]						3	2	2
2.	Раздел 2. Технология продаж перевозок и услуг																													
.6.	Содержание и порядок оказания туристских услуг			7	2									2	4													3	4	4
.5.	услуг			7	2										2							3	1				\dashv	3	1	2
_	сертификации услуг Содержание и порядок оказания транспортных			_	_																	_					\dashv	_		_
4.	Объекты и принципы стандартизации и							7	2				7	1	3													3	3	3
3.	Государственное регулирование рынка услуг РФ	7	2										7	1	3	3	1											3	2	3
2.	Международный рынок услуг			7	2								7	2	4							耳	耳			耳		3	4	4
1.	услуги. Классификация услуг.	7	2												2	3	1											3	1	2
_	правила деятельности на рынке услуг Понятие и отличительные характеристики	_																				\dashv					\dashv	_		_
1.	Раздел 1. Понятия, основные положения и										Ī							Ţ	Ţ	Ī					Ţ			Ţ		
	перевозок и услуг.																													
	МДК.01.05. Бронирование и продажа		12		14		4		18					24	72				2		4		6						00	12
	пожаров.		12		14		4		18				_	24					2		4	\dashv	-			_	\dashv		60	72
32	Тема 6.9. Особенности тушения судовых												8	1	1													4	1	1
31	Тема 6.8. Тактика борьбы с пожарами.			8	2	8	2						8	1	5													4	5	5
30	Тема 6.7. Первичные средства пожаротушения.							8	2				8	1	3							\dashv					$-\dagger$	4	3	3
29	Тема 6.6. Средства и системы пожаротушения.							8	2				8	1	3													4	3	3
28	Тема 6.4. Классы пожаров. Тема 6.5. Способы прекращения горения.							8	2				8	1	3							\dashv					\dashv	4	3	3
26 27	Тема 6.3. Причины пожаров на судах. Тема 6.4. Классы пожаров.			8	2			8	2				8	1	3												\longrightarrow	4	5	3
25	Тема 6.2. Теория пожара.			8	2				_				8	1	3			4	1									4	2	3
	158 Минтранса РФ от 24.12.2002 г.		_										Ü	•	3													,		3
24	Тема 6.1. Правила пожарной безопасности на судах внутреннего водного транспорта, приказ №	8	2										8	1	3													4	3	3
23	Раздел 6. Пожарная безопасность на судах																													
22	средства	8	2										8	1	3													4	3	3
	Тема 5.4. Вспомогательные спасательные					0	2							1						7	2						\dashv		-	_
21	средства. Тема 5.3. Коллективные спасательные средства.					8	2						8	1	3					4	2							4	1	3
				8	2								8		3													4	3	3

2.	Характеристики, свойства и классификация опасных грузов		8	10							7	4	14								3	14	14
2	Руководящие документы, регламентирующие перевозку опасных грузов: Солас- 74 гл2.гл. II-2 гл. VII, МК ММОГ, МК МПНВ, МАРПОЛ 73/78, национальные нормативные документы.		8	8			7	2			7	4	14		3	10					3	4	14
4	Документация, необходимая для перевозки опасных грузов.		8	4							7	4	8								3	8	8
5	Требования к судам,перевозящим опасные грузы в упаковке или навалом.		8	4							8	1	5								3	5	5
	Общие требования противопожарной и санитарной безопасности при перевозке опасных грузов.		8	4							8	2	6								3	6	6
7	Подготовка судна к перевозке опасных грузов.		8	2							8	1	3								3	3	3
8	Технические условия размещения, погрузки и перевозке опасных грузов.		8	2							8	1	3								3	3	3
9	Меры для предотвращения загрязнения моря.		8	2	8	2					8	1	5								3	5	5
10	Действия экипажа в аварийных ситуациях.		8	2							8	1	3								3	3	3
11	Обязанности и ответственность участников перевозкки опасных грузов.		8	2							8	1	3								3	3	3
12	Опасности для здоровья и первая медицинская помощь при перевозке опасных грузов.		8	2									2								3	2	2
Σ		2		42		2		2				24	72	2		10						60	72
	Экзамен квалификационный																						

Карта обеспеченности дисциплины литературой

№	Наименование источника	Год издания	Количество экземпляров
Основ	ная литература		
5.1	Лебедев В.Н. Технология перевозок. СПб.: Изд. ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова, 2015г 444с.	2015	25
5.2	Транспортно-перегрузочные комплексы [Электронный ресурс] Изотов О.А., Соляков О.В., Головцов Д.Л. /Москва 2018 г 680 стр. — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2018	ЭР
5.3	Теоретические основы и перспективные технологии водного транспорта леса. Проект организации доставки лесоматериалов водным путем: методические указания к выполнению курсового проекта для магистров [Электронный ресурс] : метод. указ. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2016. — 32 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/74028.	2016	ЭР
5.4	Дерябин, В.В. Автоматизация судовождения [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.В. Дерябин. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 156 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/102215.	2018	ЭР
5.5	Системы управления технологическими процессами и информационные технологии [Электронный ресурс]:: учебное пособие для СПО / В. В. Троценко, В. К. Федоров, А. И. Забудский, В. В. Комендантов. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 136 с. — (Серия: Профессиональное образование) Режим доступа: https://biblio-online.ru/	2019	ЭР
5.6	Аварийные и нештатные ситуации на судах. Спасание на море [Электронный ресурс] Дмитриев В.И. /Москва 2017 г 315 стр. — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2017	ЭР
5.7	Дмитриев В.И. Безопасность судоходства на ВВП. –М.: Изд. Моркнига, 2017284с.	2017	25
5.8	Безопасность судоходства на внутренних водных путях [Электронный ресурс] Дмитриев В. И. /Москва 2017 г 284 стр. — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2017	ЭР
5.9	МППСС-72 с комментариями [Электронный ресурс] Шарлай Г. Н. /Москва 2017 г 137 стр. — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2017	ЭР
5.10	Обеспечение безопасности плавания судов [Электронный ресурс] Дмитриев В.И. /Москва 2018 г 349 стр. — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2018	ЭР
5.11	Правила разработки и применения системы управления безопасностью [Электронный ресурс] /Москва 2019 г 16 стр. — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2019	ЭР
5.12	Казакевич, Т. А. Сервисная деятельность: учебное пособие для СПО / Т. А. Казакевич. — 2-е изд., доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 188 с. — (Серия: Профессиональное образование) Режим доступа:https://biblio-online.ru	2019	ЭР
5.13	Кафтан, В.В. Деловая этика [Электронный ресурс] : учебник и практикум для СПО / рек.УМО СПО М. :Юрайт, 2019 301 с Режим доступа:https://biblio-online.ru	2019	ЭР
5.14	Костров В.Н., Взаимодействие видов транспорта и мультимодальные перевозки [Электронный ресурс]: учебно-метод.пособие для студ.по направл.:23.03.01, 26.03.01 очн.и заочн.форм обучения / ВГУВТ Н.Новгород, 2016 Авторский вариант	2016	ЭР
5.22	Андык, В. С. Автоматизированные системы управления технологическими процессами на тэс [Электронный ресурс]: учебник для среднего профессионального образования / В. С. Андык. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 407 с. Режим доступа: https://biblio-online.ru/bcode/441350	2019	ЭР

6. Дополнительная литература

№	Наименование источника	Год издания	Количество экземпляров
6.1	Пути повышения безопасности судоходства [Электронный ресурс] Дмитриев В.И. /Москва 2015 г 223 стр . — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2015	ЭР
6.2	Ахмадеева Ф.Ш. Конспект лекций по дисциплине "Обработка и размещение груза" для специальности 26.02.03 Судовождение Уфа: УФ МГАВТ, 2015. – 248 с.	2015	30
6.3	Коломейченко, А.С. Информационные технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.С. Коломейченко, Н.В. Польшакова, О.В. Чеха. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 228 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/101862	2018	ЭР

6.4	Управление рисками в мореплавании и промышленном рыболовстве [Электронный ресурс] Мойсеенко С.С., Мейлер Л.Е. /Москва 2017 г 385 стр — Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/	2017	ЭР
6.5	Белокобыльский, Н.Н. Транспортная безопасность. Термины. Понятия. Определения: Словарь [Электронный ресурс] : слов. — Электрон. дан. — Москва : СТАТУТ, 2016. — 352 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/92547.	2016	ЭР
6.6	Рачков, М. Ю. Автоматизация производства [Электронный ресурс]:: учебник для среднего профессионального образования / М. Ю. Рачков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 180 с. Режим доступа: https://biblioonline.ru/bcode/442507	2020	ЭP
6.7	Коротков, Э.М. Менеджмент [Электронный ресурс] : учебник для СПО / рек.УМО СПО 2-е изд.,испр.и доп М. : Юрайт, 2017 640 с Режим доступа:https://biblio-online.ru	2017	ЭР

7. Источники права (нормативно-правовая литература)

№	Наименование источника	Год издания	Количество экземпляров
7.1.	О транспортно-экспедиционной деятельности: федер. закон Рос. Федерации от 11 июня 2003 г № 87-ФЗ [Электронный ресурс] Режим доступа: https://internet.garant.ru	2003	ЭР
7.2.	Гражданский кодекс РФ ФЗ №51 от 30 ноября 1994 г. Гл.41 Транспортная экспедиция. [Электронный ресурс] Режим доступа:http://kvvt.ru/; https://internet.garant.ru	1994	ЭР
7.3.	Федеральный закон от 09.02.2007 N 16-Ф3(ред. от 03.08.2018)О транспортной безопасности. [Электронный ресурс] Режим доступа: https://internet.garant.ru	2007	ЭР
7.4.	Кодекс внутреннего водного транспорта РФ. [Электронный ресурс] Режим доступа: https://internet.garant.ru	2014	ЭР
7.5.	Закон РФ «О защите прав потребителей» от 07.02.1992 № 2300-1 (ред. от 13.07.2015).[Электронный ресурс] Режим доступа: https://internet.garant.ru	2015	ЭР
7.6.	Федеральный закон от 24.11.1996 N 132-ФЗ (ред. от 29.06.2015, с изм. от 02.03.2016) «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации».[Электронный ресурс] Режим доступа: https://internet.garant.ru	2016	ЭР
7.7.	Российская Федерация. Законы. Об образовании в Рос. Федерации: федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ. [Электронный ресурс] Режим доступа: https://internet.garant.ru	2012	ЭР
7.8.	ФГОС 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (Федеральный государственный образовательный стандарт утвержден приказом Министерством образования и науки Российской Федерации № 376 от 22.04.2014г.). [Электронный ресурс] Режим доступа: https://internet.garant.ru	2014	ЭР

8. Российские журналы								
№	Наименование источника	Периодичность выхода в год						
8.1	Речной транспорт	4 экз.в год						
8.2	Морской Вестник	4 экз.в год						
8.3	Морской сборник	12 экз.в год						

9. Информационное обеспечение дисциплины

№	Наименование
1	Электронно- периодический справочник «Система ГАРАНТ»- https://internet.garant.ru
2	Электронный ресурс ЭБС «Юрайт»: Режим доступа: https://biblio-online.ru/
3	Электронный ресурс ЭБС «Лань»: Режим доступа http://e.lanbook.com/books/element.
4	Электронный ресурс ЭБС «Моркнига» Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/
4	Материал для мультимедийного проектора

10. Материально - техническое обеспечение дисциплины

№	Наименование
	Кабинет Организация перевозочного процесса (по видам транспорта): компьютер, ученические столы и стулья, преподавательский стол и стул, учебная доска
2	Кабинет Безопасности движения: ученические столы и стулья, наглядные пособия: стенды.
3	Лаборатория Управления движением: Навигационный тренажерный комплекс

11. Методическое обеспечение внеаудиторной (самостоятельной) работы обучающихся

№	Наименование
	подготовка к семинарам и практическим занятиям (включая публичные выступления, деловые игры, круглые столы, текущий контроль и т.д.) и выполнение домашних заданий.
	подготовка творческих работ (докладов, рефератов, эссе, контрольных работ и групповых проектов);
	конспектирование и реферирование литературы; изучение содержания официальных сайтов, рекомендованных в рамках изучения дисциплины/ практики; самостоятельный поиск информации в Интернете.

12. Изменения и дополнения к рабочей г учебный год	программе дисциплины на	2020
Председатель цикловой методической		
комиссии	/	/
	подпись	(Ф.И.О.)
	""2	20г.

Рецензия

на рабочую программу по профессиональному модулю ПМ.01 «Организация перевозочного процесса (по видам транспорта)» по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), в Уфимском филиале ФГБОУ ВО «Волжский государственный университет водного транспорта»

1. Оценка соответствия материала требованиям ФГОС и рабочему учебному плану.

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.01. Организация перевозочного процесса (по видам транспорта) составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта при реализации образовательных программ по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), рабочему учебному плану и предусматривает формирование общих и профессиональных компетенций обучающихся.

В рабочей программе представлены цели и задачи профессионального модуля, область применения программы, ее место в структуре программы подготовки специалистов среднего звена. Четко сформулированы требования к результатам освоения профессионального модуля: компетенциям, приобретаемому практическому опыту, знаниям и умениям.

Программа содержит все необходимые разделы: паспорт рабочей программы, структуру профессионального модуля и условия его реализации, тематический план, содержание с указанием уровней освоения, требования к результатам освоения компетенций. Материал программы имеет практическую направленность и ориентирован на специальность, программа тесно связана с другими учебными дисциплинами (География, Транспортная система России, Организация движения (по видам транспорта), Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта), Коммерческая работа на транспорте, Информатика), входящими в программу подготовки специалистов среднего звена.

2. Краткая оценка содержания материала.

Рабочая программа рассчитана на 776 часов занятий, в том числе 16 часов лабораторных занятий и 260 часов самостоятельной работы, включает в себя все основные дидактические единицы профессионального модуля. Содержание тем изложено подробно и ясно.

В тематическом плане программы дана тематика теоретических и лабораторных занятий, приведена тематика самостоятельных работ. Учебнометодическое и информационное обеспечение содержит перечень основной литературы, изданной в период последних пяти лет, дополнительной

литературы, а так же указаны необходимые для освоения материала интернет-ресурсы. Информационное обеспечение всех видов учебной работы профессионального модуля отвечают требованиям ФГОС специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).

Профессиональный модуль состоит из шести междисциплинарных курсов (МДК.01.01.Технология перевозочного процесса (по транспорта), МДК.01.02.Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта), МДК.01.03. Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта), МДК.01.04. Организация безопасностью транспорте, управление на водном МДК.01.05. Бронирование и продажа перевозок и услуг, МДК.01.06.Перевозка опасных грузов), тематика и содержание которых в полной мере обеспечивает теоретическую часть процесса освоения профессиональных компетенций 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

Помимо проверки сформированности профессиональных компетенций освоение профессионального модуля предполагает развитие общих компетенций. Основными показателями оценки результатов являются демонстрация интереса к будущей профессии, самостоятельность и эффективность при выполнении практических задач, самоанализ, работа в команде во время выполнения заданий на уроках и во время производственной практики.

3. Заключение по материалу в целом с обоснованием причин позитивного или негативного отзыва.

Содержание излагаемого материала соответствует современным представлениям в области организации перевозок, используется практический подход. Данная программа подготовлена на хорошем уровне, с учётом требований ФГОС и может быть использована в учебном процессе.

Рецензент Гадоронов В. А. Ф.И.О.

испечеризации ЗАО, СК, Башволгочаноря

Должность и место работы

M. N. Слин 027