


ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА

**Уфимский филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования**

"Волжский государственный университет водного транспорта"

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе  / Ахмадеева Ф.Ш. /
(Ф.И.О.)
" 31 " августа 20 18 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**ПМ.03. Обработка и размещение груза
МДК.03.01.Технология перевозки грузов**

Наименование _____

Основная образовательная программа Судовождение (углубленная подготовка) _____

Специальность (направление подготовки) 26.02.03 Судовождение _____

Распределение часов дисциплины по курсам и семестрам

Вид занятий	Очная форма обучения												Заочная форма обучения							Общая трудо- емкость дисциплины, з.е.т.
	№ семестров												№ курсов							
	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							44	44				88			10	6			16	
Лабораторные занятия																				
Курсовая работа/проект								22				22				22			22	
Итого ауд. работа							44	66				110			10	28			38	
Сам. работа							20	33				53			55	70			125	
Всего							64	99				163			65	98			163	
																				4,5

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

Форма контроля	Очная форма обучения											Заочная форма обучения					
	№ семестров											№ курсов					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6
Экзамен										ЭК.					ЭК.		
Зачет																	
Дифференцированный зачет							зач.	зач.						зач.	зач.		
Курсовая работа /проект								к.р.							к.р.		
Другая форма							X	X						X	X		

г. Уфа
20 18

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по направлению подготовки (специальности):

ФГОС 26.02.03 Судовождение (Федеральный государственный образовательный стандарт утвержден приказом Министерством образования и науки Российской Федерации № 441 от 07.05.2014г.)

Автор(ы) рабочей программы

преподаватель

Ахмадеева Ф.Ш.

Рабочая программа одобрена на заседании ЦМК ССДиОП,
протокол № 1 от " 28 " августа 20 18 г.

Рабочая программа утверждена Методическим Советом
Уфимского филиала ФГБОУ ВО «ВГУВТ»,
протокол № 1 от " 31 " августа 20 18 г.

1. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины/ междисциплинарного курса/ профессионального модуля	Наименование цикла/ междисциплинарного курса/ профессионального модуля	Трудоемкость цикла/ междисциплинарного курса/ профессионального модуля, ЗЕТ
ПМ.03	Профессиональный модуль	4,5

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

1	Правовые основы профессиональной деятельности
2	Математика
3	Физика
4	Теория устройства судна

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:

1	ОК 1. Понимать 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. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях
4	ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
5	ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
6	ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
7	ОК 7. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения задания.
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	ОК 10. Владеть письменной и устной коммуникацией на государственном и (или) иностранном (английском) языке.
11	ПК 3.1. Планировать и обеспечивать безопасную погрузку, размещение, крепление груза и уход за ним в течение рейса и выгрузки.
12	ПК 3.2. Соблюдать меры предосторожности во время погрузки и выгрузки и обращения с опасными и вредными грузами во время рейса.

3. Требования к уровню освоения содержания дисциплины

3.1 Студент должен знать:

1	свойства, транспортные характеристики основных видов грузов и правила их перевозки, погрузки, выгрузки и хранения;
2	обеспечение сохранности грузов
3	особенности перевозки жидких грузов наливом
4	грузовые операции на танкерах

5	организационную структуру и направления коммерческой деятельности на водном транспорте
6	внешнеторговые операции, фрахтование судов, типовые чартеры;
7	коммерческие операции по перевозке грузов;
8	специальные правила перевозки грузов;
9	основы формирования тарифов на операции с грузом;
10	таможенно-транспортные операции;
11	агентирование судов;
12	ресурсо- и энергосберегающие технологии;
13	правила безопасной обработки, размещения и крепления грузов, включая опасные, ядовитые и вредные грузы, и их влияние на безопасность человеческой жизни и судна.
3.2. Студент должен уметь:	
1	осуществлять грузовые операции в соответствии с действующими инструкциями и установленными международными и национальными правилами
2	использовать международные и национальные нормативные правовые акты по перевозкам опасных
3.3. Студент должен иметь практический опыт:	
1	проведения грузовых операций в соответствии с грузовыми планами или другими документами и установленными правилами, нормами безопасности, инструкциями по эксплуатации оборудования и судовыми ограничениями по размещению грузов;
2	организовывать обработку опасных, вредных и ядовитых грузов в соответствии с международными и национальными правилами

4. Распределение разделов профессионального модуля по курсам (семестрам) с указанием часов

№ п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Очная форма обучения												Общее кол-во часов (очн)	Заочная форма обучения												Общее кол-во часов (заочн)				
		Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия		Курс. проект (работа)			Сам. раб.		Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия			Курс. проект (работа)		Сам. раб.	
		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ сем.	кол. час.	№ кур-са	кол. час.	№ кур-са	кол. час.	№ кур-са	кол. час.	№ кур-са	кол. час.	№ кур-са	кол. час.		№ сем.	кол. час.	№ кур-са	кол. час.
		с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч		к	ч	к	ч	к	ч	к	ч	к	ч	к	ч	к	ч	
	Коммерческая работа на транспорте																														
1.1	Организация коммерческой работы на транспорте	7	1	7	7									7	2	10	3	1										3	9	10	
1.2	Внешнеторговые операции			7	6			7	2					7	4	12			3	1								3	11	12	
1.3	Фрахтование транспорта. Типовые чартеры	7	2	7	4									7	4	10			3	2								3	8	10	
1.4	Коммерческие и операции по перевозкам грузов в заграничных перевозках	8	2	8	4									8	2	8			3	1								3	7	8	
1.5	Сохранность и сроки доставки грузов			8	4									8	2	6			3	2								3	4	6	
1.6	Таможенно – транспортные операции	8	2	8	4									8	2	8			3	1								3	7	8	
1.7	Провозные платы на перевозках грузов			8	4									8	5	9			3	1								3	8	9	
1.8	Агентирование транспорта			8	2											2			3	1								3	1	2	
Σ			7		35				2						21	65		1		9									55	65	
	Технология перевозок																														
1.1	Производственный процесс на водном транспорте.	7	1	7	2									7	1	4												4	2	2	
1.2	Общие правила перевозки грузов на судне. Безопасная обработка, размещение и крепление груза, включая навалочные грузы и опасные, вредные и ядовитые грузы, и их влияние на безопасность человеческой жизни и судна			7	3									7	2	5	4	1	4	5								4	2	8	
1.3	Перевозка генеральных грузов			7	2			7	2					7	2	6												4	4	4	
1.4	Перевозка навалочных грузов			7	2									7	2	4												4	4	4	
1.5	Перевозка наливных грузов.			7	2									7	1	3												4	4	4	
1.6	Перевозка леса			7	2									7	1	3												4	4	4	
1.7	Скоропортящиеся грузы			7	2									7	1	3												4	4	4	
1.8	Перевозка опасных грузов			7	4											4												4	6	6	
1.9	Подготовка судна и трюмов к приему груза.			8	2									8	3	5												4	4	4	
1.10	Обращение во время погрузки и выгрузки	8	2	8	2									8	3	7												4	3	3	
1.11	Осмотр и сообщение о дефектах и повреждениях грузовых помещений, люковых закрытиях и балластных танков	8	2	8	2									8	3	7												4	6	6	
1.12	Грузовые документы	8	2	8	2			8	2					8	3	9												4	5	5	
1.13	Типы морских грузовых договоров			8	2									8	3	5												4	5	5	
1.14	Понятие Демередж и Диспач			8	2									8	4	6												4	5	5	
1.15	Составление грузового плана. Воздействия, производимые на грузом, включая тяжеловесные грузы, на мореходность и остойчивость судна			8	2									8	3	5												4	6	6	
1.16	Курсовая работа "Расчет загрузки и составление грузового плана судна"											8	22			22										4	22	4	6	28	
Σ			7		33				4				22		32	98		1		5							22		70	98	
Σ			14		68				6				22		53	163		2		14							22		125	163	

Карта обеспеченности дисциплины литературой

Наименование источника	Год издания	Количество экземпляров
1. Основная литература		
1.1 Лебедев В.Н. Технология перевозок. СПб.: Изд. ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова, 2015г.- 444с.	2015	25
1.2 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
1.3 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
1.3 Бабурин В.А Организация перевозок и управление работой флота в регулярном судоходстве. Учебно-методическое пособие – СПб.: Издательство ГУМРФ им. Адм. С.О. Макарова, 2018- 60с.	2018	ЭР
2. Дополнительная литература		
2.3 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
3. ИСТОЧНИКИ ПРАВА (НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ ЛИТЕРАТУРА)		
3.1 Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации" от 07.03.2001 N 24-ФЗ (ред. от 29.12.2017) —[Электронный ресурс] Режим доступа: https://internet.garant.ru	2017	ЭР
3.2 О транспортно-экспедиционной деятельности: федер. закон Рос. Федерации от 11 июня 2003 г № 87-[Электронный ресурс] Режим доступа: https://internet.garant.ru	2003	ЭР
3.3 Гражданский кодекс РФ ФЗ №51 от 30 ноября 1994 г. Гл.41 Транспортная экспедиция. –[Электронный ресурс] Режим доступа: https://internet.garant.ru	1994	ЭР
3.4 Федеральный закон от 09.02.2007 N 16-ФЗ(ред. от 03.08.2018)О транспортной безопасности. [Электронный ресурс] Режим доступа: https://internet.garant.ru	2007	ЭР
3.5 Кодекс внутреннего водного транспорта РФ [Текст] . - Режим доступа: http://kvvt.ru/ :[Электронный ресурс] Режим доступа: https://internet.garant.ru	2014	ЭР
3.6 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
3.7 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	2015	ЭР

3.8 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	
4. РОССИЙСКИЕ ЖУРНАЛЫ		
4.1 Речной транспорт (4 экз в год)		
4.2 Морской Вестник (4 экз в год)		
4.3 Морской сборник(12 экз в год)		

9. Информационное обеспечение дисциплины

№	Наименование
1	Министерство транспорта Российской Федерации - http://www.mintrans.ru ;
2	Федеральное агентство морского и речного транспорта - http://www.morflot.ru ;
3	Госморречнадзор - http://www.rostransnadzor.ru/sea/ ;
4	Российский Речной Регистр - http://www.rivreg.ru ;
5	Некоммерческая интернет-версия КонсультантПлюс - http://base.consultant.ru ;
6	Морской образовательный портал - http://www.vjryak.biz

10. Материально - техническое обеспечение дисциплины

№	Наименование
1	Кабинет Технологии перевозки грузов
2	интерактивная доска SMART, компьютер, видеопроектор, калькуляторы, модель судна, учебная доска, ученические столы и стулья, преподавательский стол, наглядные пособия: стенды, презентации, фильмы, плакаты


11. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

№	Наименование
1	Методические рекомендации по курсовой работе
2	Методические рекомендации по изучению коммерческой эксплуатации судна
3	Методические рекомендации по расчету остойчивости, осадке и дифференту судна при производстве грузовых операций
4	Методические рекомендации по составлению карго плана

12. Изменения и дополнения к рабочей программе дисциплины на 2019-2020 учебный год

Изменений и дополнений на 2019 - 2020 учебный год нет.


Председатель цикловой методической
комиссии

/Крикунов С.П./
подпись (Ф.И.О.)
" 28 " 08 2019 г.

12. Изменения и дополнения к рабочей программе дисциплины на 2020-2021 учебный год

Внесены коррективы в карту обеспеченности литературой в соответствии со справкой НТБ по книгообеспеченности.

Председатель цикловой методической комиссии

 /Крикунов С.П./
подпись (Ф.И.О.)
" 31 " 08 2020 г.