

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Волжский государственный университет водного транспорта"
Самарский филиал

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по У и НД  Н.И. Галлямова /
подпись (Ф.И.О.)

" 30 " августа 20 23 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

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

Наименование _____

Основная образовательная программа Судовождение _____

Специальность (направление подготовки) 26.02.03 Судовождение _____

Распределение часов дисциплины по курсам и семестрам

Вид занятий	Очная форма обучения											Заочная форма обучения						Общая трудоемкость 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	4,5
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	

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																	
Зачет																	
Дифференцированный зачет							зач.	зач.						зач.	зач.		
Курсовая работа /проект								к.р.							к.р.		
Другая форма							X	X						X	X		

г. Самара
20 23

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

Приказ Минпросвещения России от 02.12.2020 N 691 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 26.02.03 Судовождение" (Зарегистрировано в Минюсте России 03.02.2021 N 62347)

Автор(ы) рабочей программы _____ преподаватель / М.Ю.Северин /
подпись / *должность*

Рабочая программа одобрена на заседании предметной цикловой комиссии
Судовождения и безопасности судоходства

протокол № 11 от " 28 " июня 20 23 г.

Председатель предметной цикловой комиссии _____ / Е.П. Воистинов /
подпись / *(Ф.И.О.)*

" 28 " июня 20 23 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 цикл/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

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

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												Общие кол-во часов (очи)	Заочная форма обучения												Общие 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.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	
1. Коммерческая эксплуатация																																
1.1	Организация коммерческой работы на транспорте	7	1	7	7										7	2	12	3	1											3	5	8
1.2	Внешнеторговые операции			7	6			7	2						7	4	12			3	1									3	5	13
1.3	Фрахтование транспорта.Типовые чартеры	7	2	7	4										7	4	12			3	2								3	5	10	
1.4	Коммерческой операции по перевозкам грузов в заграничных перевозках	8	2	8	4										8	2	12			3	1								3	8	9	
1.5	Сохранность и сроки доставки грузов			8	4										8	2	10			3	2								3	9	10	
1.6	Таможенно – транспортные операции	8	2	8	4										8	2	8			3	1								3	8	9	
1.7	Провозные платы на перевозках грузов			8	4										8	5	11			3	1								3	7	13	
1.8	Агентирование транспорта			8	2												4			3	1							3	8	9		
Σ			7		35				2						21		65	1		9									55	65		
2. 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			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	Общение 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	1		5								22	70	163		

Карта обеспеченности дисциплины литературой

№	Наименование источника *	Год издания	Количество экземпляров
5. Основная литература **			
5.1	Дашков, Л. П. Организация и управление коммерческой деятельностью : учебник / Л. П. Дашков, О. В. Памбухчиянц. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Дашков и К, 2016. — 400 с. — ISBN 978-5-394-02531-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/93299 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2016	ЭР
5.2	Попова, Л. И. Таможенное оформление товаров и транспортных средств : учебное пособие для вузов / Л. И. Попова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 232 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00559-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/444060	2019	ЭР
5.3	Новиков, В.К. Основы безопасности перевозки грузов и пассажиров на водном транспорте : учеб. пособие. - М. : МГАБТ, 2016. - 157 с. - ISSN 2227-8397. - Текст (визуальный) : электронный. URL: http://www.iprbookshop.ru/65671.html	2016	ЭР
5.4	Дорман, В. Н. Коммерческая организация: доходы и расходы, финансовый результат : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Н. Дорман ; под научной редакцией Н. Р. Кельчевской. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 107 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08387-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/472161	2021	ЭР
5.5	Герامي, В. Д. Управление транспортными системами. Транспортное обеспечение логистики : учебник и практикум для вузов / В. Д. Герами, А. В. Колик. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 533 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12806-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/469209	2021	ЭР
5.6	Мельников, В. П. Логистика : учебник для среднего профессионального образования / В. П. Мельников, А. Г. Схиртладзе, А. К. Антонюк ; под общей редакцией В. П. Мельникова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 287 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02489-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/469450	2021	ЭР
6. Дополнительная литература**			
№	Наименование источника *	Год издания	Количество экземпляров
6.1	Горев, А. Э. Теория транспортных процессов и систем : учебник для среднего профессионального образования / А. Э. Горев. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 193 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13578-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/471089	2021	ЭР

6.2	Володин, А. Б. Грузовой план судна : учебно-методическое пособие / А. Б. Володин, Е. И. Фомин. — Москва : Московская государственная академия водного транспорта, 2018. — 34 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/76708.html . — Режим доступа: для авторизир. пользователей	2018	ЭР
6.3	Разработка плана освоения перевозок грузов в судах : метод. указания по выполн. курс. проекта для студ. подготовки 23.03.01, 26.03.01 / ВГУВТ. - Н.Новгород, 2016. - 1 текст/файл. - 0.00. - Текст (визуальный) : электронный// ЭБС ВГУВТ. – URL: http://lib.vsuwt.ru/marcweb2/Found.asp/ . - Режим доступа: для авториз. пользователей.	2016	ЭР
6.4	Леонов, В.Е. Пути повышения эффективности морских грузоперевозок [Электронный ресурс] : монография. - М. : Моркнига, 2019. - 299 с. - Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/read/00-01023030/ . - ISBN 978-5-902080-40-4.	2019	ЭР
6.5	Адамов, Е.И. Практикум по дисциплине: Перегрузочная техника и технология обработки грузов : для студ. подготовки 23.04.03 / ВГУВТ. - Н.Новгород, 2019. - 1 текст/файл. - 0.00. - Текст (визуальный) : электронный// ЭБС ВГУВТ. – URL: http://lib.vsuwt.ru/marcweb2/Found.asp. - Режим доступа: для авториз. пользователей.	2019	ЭР
6.6	Адамов, Е.И. Практикум по дисциплине: Современные автоматизированные склады : для студ. подготовки спец. 23.04.03 / ВГУВТ. - Н.Новгород, 2019. - 1 текст/файл. - 0.00. - Текст (визуальный) : электронный// ЭБС ВГУВТ. – URL: http://lib.vsuwt.ru/marcweb2/Found.asp. - Режим доступа: для авториз. пользователей.	2019	ЭР
6.7	Коршунов, Д.А. Организация смешанных и мультимодальных перевозок : учебно-метод. пособие для студ. подготовки 23.03.01, 23.04.01 / ВГУВТ. - Н.Новгород, 2019. - 1 текст/файл. - 0.00. - Текст (визуальный) : электронный// ЭБС ВГУВТ. – URL: http://lib.vsuwt.ru/marcweb2/Found.asp. - Режим доступа: для авториз. пользователей.	2016	ЭР
6.8	Коршунов, Д.А. Методы планирования транспортным экспедитором перевозок тарно-штучных грузов [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие к выполн. прак. заданий для курсантов подготовки: 23.02.01 / ВГУВТ. - Н.Новгород, 2019. - 1 текст/файл. Макрообъект: korshunov6-	2019	ЭР
6.9	Речные порты и внутренние водные пути России : Федеральный отраслевой справочник. - 4-е изд. - М : Издательский дом "Магистраль", 2017. - 232 с. - ISBN 5-88093-098-X. – Текст (визуальный) : непосредственный.	2017	1

7. Источники права (нормативно-правовая литература)***

№	Наименование источника *	Год	Количество
7.1.	Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации от 07.03.2001 N 24-ФЗ (ред. от 08.06.2020) (с изм. и доп., вступ. в силу с 14.06.2020). — Текст : электронный // КонсультантПлюс [сайт]. — URL: http://www.consultant.ru	2001	ЭР

7.2	Приказ Минтранса России от 21.04.2003 N ВР-1/п (ред. от 06.07.2012) "Об утверждении Правил безопасности морской перевозки грузов" (Зарегистрировано в Минюсте России 27.06.2003 N 4835). — Текст : электронный // КонсультантПлюс [сайт]. — URL: http://www.consultant.ru	2003	ЭР
8. Российские журналы			
№	Наименование источника *	Периодичность выхода в год	
8.1	МОРСКОЙ ФЛОТ	6	
8.2	РЕЧНОЙ ТРАНСПОРТ (XXI ВЕК)	4	

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	Оборудования учебного кабинета: учебная мебель; доска учебная; информационный стенд; пособия: плакаты; руководства
2	Средства мультимедиа
3	Кабинет технологии перевозки грузов

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 2023-2024 учебный год - нет

Председатель предметной цикловой комиссии



/Е.П. Воистинов/

подпись

(Ф.И.О.)

"_28_" июня 2023 г.