

Документ подписан простыми электронными подписями
Информация о владельце:
ФИО: Новиков Денис Владимирович
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 02.11.2025 18:11:51
Уникальный программный ключ:
3357c68ce48ec4f695c95289ac7a9678e502be60

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Волжский государственный университет водного транспорта"
Самарский филиал

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной и
научной деятельности

/ О.А.Мордясова /
(Ф.И.О.)

" 29 " августа 20 25 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Код и
наименование
дисциплины

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

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						30	46	10				86					6		6		
Лабораторные занятия																					
Курсовая работа/проект								20				20				20			20		
Консультация								2				2				2			2		
Итого ауд. работа						30	46	32				108				22	6		28		
Сам. работа																36	44		80		
Всего						30	46	32				108				58	50		108		

3

Общая
трудо-
емкость
дисциплины,
з.е.т.

3

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																	
Дифференциро- ванный зачет							зач.									зач.	
Курсовая работа /проект								к.р.							к.р.		
Другая форма																	

г. Самара
20 25

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

26.02.03 Судовождение, утвержден приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 02.12.2020 № 691

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

Рабочая программа одобрена на заседании предметной цикловой комиссии
Судовождения, безопасности судоходства и организации перевозок на транспорте
протокол № _____ 1 _____ от " 27 " _____ августа 20 25 г.

Председатель предметной цикловой комиссии _____ / Е.П. Воистинов /
подпись *(Ф.И.О.)*
" 27 " _____ августа 20 25 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/МДК.03.01	Профессиональный цикл/Профессиональный модуль	3,0

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

1	Материаловедение
2	Математика
3	Физика
4	Теория и устройство 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 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
2	ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
3	ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
4	ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
5	ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
6	ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
7	ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
8	ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
9	ПК 3.1. Планировать и обеспечивать безопасную погрузку, размещение, крепление груза и уход за ним в течение рейса и выгрузки.

10	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 грузов судами

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																Обще е кол- во часов (заочн)
		Лекции		Уроки		Практичес кие занятия		Семинары		Лаборато рные занятия		Курс. проект (работа)			Сам. раб.		Лекции		Консульта ция		Практичес кие занятия		Семинары		Лаборато рные занятия		Курс. проект (работа)		Сам. раб.		
с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч		
1. Коммерческая работа на транспорте																															
1.1	Организация коммерческой работы на транспорте	6	2	6	2										4													4	4	6	
1.2	Внешнеторговые операции	6	2	6	2										4													4	4	6	
1.3	Фрахтование транспорта.Типовые чартеры	6	2	6	2										4													4	6	9	
1.4	Коммерческииe операции по перевозкам грузов в загранперевозках	6	2	6	2										4													4	4	7	
1.5	Сохранность и сроки доставки грузов	6	2	6	2										4													4	4	4	
1.6	Таможенно – транспортные операции	6	2	6	2										4													4	4	4	
1.7	Провозные платы на перевозках грузов	6	2	6	2										4													4	6	6	
1.8	Агентирование транспорта	6	1	6	1										2													4	4	4	
2. Технология перевозок																															
1.1	Производственный процесс на водном транспорте.	7	2	7	2										4														2	2	
1.2	Общие правила перевозки грузов на судне. Безопасная обработка, размещение и крепление	7	2	7	2										4	5	1											5	2	3	
1.3	Перевозка генеральных грузов	7	2	7	2										4													5	4	4	
1.4	Перевозка навалочных грузов	7	2	7	2										4													5	4	4	
1.5	Перевозка наливных грузов.	7	2	7	2										4	5	1											5	4	6	
1.6	Перевозка леса	7	2	7	2										4													5	4	4	
1.7	Скоропортящиеся грузы	7	2	7	2										4	5	1											5	4	5	
1.8	Перевозка опасных грузов	7	2	7	2										4													5	2	2	
1.9	Подготовка судна и трюмов к приему груза.	7	2	7	2										4													5	4	4	
1.10	Общение во время погрузки и выгрузки	7	2	7	2										4													5	2	2	
1.11	Осмотр и сообщение о дефектах и повреждениях грузовых помещений, люковых закрытиях и балластных танков	7	2	7	1										3	5	1											5	4	5	
1.12	Грузовые документы	7	2	7	1										3													5	2	2	
1.13	Типы морских грузовых договоров	8	2	8	1										3	5	1											5	2	3	
1.14	Понятия "Демередж" и "Диспач"	8	2	8	1				2						5	5	1	4	2									5	2	5	
1.15	Составление грузового плана. Воздействия, призывимые на грузом, включая тяжеловесные грузы, на мореходность и остойчивость судна	8	2	8	2										4													5	2	2	

№ п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Очная форма обучения												Общее кол-во часов (очн)	Заочная форма обучения																Обще е кол-во часов (заочн)
		Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия		Курс. проект (работа)			Сам. раб.		Лекции		Консультация		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.	
1.16	Курсовая работа "Расчет количества груза, погруженного на судно"										8	20			20											4	20			20	
Σ			45		41				2			20			108		6		2								20		80	108	

Карта обеспеченности дисциплины литературой

№	Наименование источника *	Год издания	Количество экземпляров
5. Основная литература **			
5.1	Аносов, Н. М. Технология перевозки грузов и остойчивость судна : учебное пособие / Н. М. Аносов, В. М. Попело. — Владивосток : МГУ им. адм. Г.И. Невельского, 2011. — 263 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/20053 (дата обращения: 30.05.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2011	ЭР
5.2	Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 740 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17697-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/561114 (дата обращения: 30.05.2025).	2025	ЭР
5.3	Колик, А. В. Грузовые перевозки: комбинированные технологии : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Колик. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 258 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15574-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566833 (дата обращения: 30.05.2025).	2025	ЭР
5.4	Мойсеенко, С. С. Организация и технологии перевозок на водном транспорте : учебное пособие / С. С. Мойсеенко. — Калининград : БГАРФ, 2019. — 189 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/216407 (дата обращения: 13.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭР
5.5	Новиков, В. К. Основы безопасности перевозки грузов и пассажиров на водном транспорте : учебное пособие / В. К. Новиков, А. Б. Володин. — Москва : РУТ (МИИТ), 2016. — 157 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/188485 (дата обращения: 05.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2016	ЭР
5.6	Дашков, Л. П. Организация и управление коммерческой деятельностью : учебник / Л. П. Дашков, О. В. Памбухчиянц. — Москва : Дашков и К, 2022. — 400 с. — ISBN 978-5-394-04467-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/277403 (дата обращения: 06.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭР
6. Дополнительная литература**			
№	Наименование источника *	Год издания	Количество экземпляров
6.1	Леонов, В.Е. Пути повышения эффективности морских грузоперевозок : монография. - М. : Моркнига, 2019. - 299 с. - ISBN 978-5-902080-40-4. - Текст (визуальный) : электронный // ЭБС Моркнига. - URL: https://www.morkniga.ru/library/read/00-01023030/	2019	ЭР

6.2	Епихин, А. И. Системы безопасности СПГ-танкеров : монография / А. И. Епихин. — Москва : МОРКНИГА, 2019. — 115 с. — ISBN 978-5-993080-40-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/112950 (дата обращения: 24.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2019	ЭР
6.3	Приступа, А. М. Начальная подготовка при выполнении грузовых операций на нефтяных танкерах и танкерах-химовозах : учебное пособие / А. М. Приступа. — Москва : РУТ (МИИТ), 2014. — 220 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/188543 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2014	ЭР
6.4	Брюханов, Ю. Г. Грузоведение : учебное пособие / Ю. Г. Брюханов, В. Ю. Зыкова, Ю. С. Боровская. — Новосибирск : СГУВТ, 2019. — 201 с. — ISBN 978-5-8119-0816-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/147152 (дата обращения: 13.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2019	ЭР
6.5	Боровская, Ю. С. Технология и организация перегрузочных процессов. Грузозахватные устройства для штучных грузов: справочник : справочник / Ю. С. Боровская, Е. С. Жендарева, Г. Ж. Игликова. — Новосибирск : СГУВТ, 2021. — 216 с. — ISBN 978-5-8119-0882-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/194794 (дата обращения: 13.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭР

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

№	Наименование источника *	Год издания	Количество экземпляров
7.1.	Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации : Федер. закон N 24-ФЗ : принят Государственной Думой 7 февраля 2001 г. : одобрен Советом Федерации 22 февраля 2001 г. : послед. ред. // КонсультантПлюс : сайт. URL: http://www.consultant.ru (дата обращения: 13.03.2025).	2001	ЭР
7.2.	Кодекс торгового мореплавания Российской Федерации : Федер. закон № 81-ФЗ : принят Государственной Думой 31 марта 1999 г. : одобрен Советом Федерации 22 апреля 1999 г. : послед. ред. // КонсультантПлюс : сайт. URL: http://www.consultant.ru (дата обращения: 14.03.2025).	1999	ЭР
7.3.	Правила перевозок грузов. Часть 2 : утверждены приказом Минречфлота РСФСР 14 августа 1978 года N 114 // КонсультантПлюс : [сайт]. — URL: http://www.consultant.ru (дата обращения: 03.04.2025).	2003	ЭР

8. Российские журналы

№	Наименование источника *	Периодичность выхода в год
8.1	Научные проблемы водного транспорта. - Нижний Новгород: Волжский государственный университет водного транспорта// Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/journal/2724 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	4
8.2	Речной транспорт (XXI век): Профессиональный журнал речников. — Периодическое издание. — М.	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 ;

10. Материально - техническое обеспечение дисциплины**

№	Наименование
1	Оборудования учебного кабинета: учебная мебель; мультимедийная доска; 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 выполнению курсовой работы
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 2025-2026 учебный год - изменений и дополнений нет

Председатель предметной цикловой
комиссии

_____/Е.П. Воистинов/

подпись

(Ф.И.О.)

"27" ____08____2025 г.