

Документ подписан простыми электронными подписями
Информация о владельце:
ФИО: Новиков Денис Владимирович
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 02.11.2025 18:03:53
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
трудоемкость
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																	
Дифференцированный 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														Общие кол-во часов (очн)	Заочная форма обучения														Общие 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.		
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	Коммерческиеи операции по перевозкам грузов в заграничныхперевозках	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, производимые 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.