

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Никишкина Татьяна Юрьевна
Должность: Директор
Дата подписания: 30.01.2026 08:52:51
Уникальный программный ключ:
0a44cc3e5f5bb746f50173cba89718fd301d655

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО
ТРАНСПОРТА**

**ОМСКИЙ ИНСТИТУТ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА –
ФИЛИАЛ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ВОДНОГО ТРАНСПОРТА»**

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по УиНР ВО
ОИВТ (филиал) ФГБОУ ВО «СГУВТ»
Калекин В.В.

« _____ » 20 _____ г.

Шифр дисциплины: 2022.23.03.01.01 Б1.В.11
(шифр ОПОП) (шифр дисциплины из учебного плана)

Рабочая программа дисциплины (модуля)

Наименование дисциплины (модуля):

Безопасность судоходства на водных путях

(полное наименование дисциплины (модуля), в строгом соответствии с учебным планом)

Омск 2022
(год набора)

Составлена _____
(должность) кафедрой _____
(сокращенное наименование кафедры) ЭиУТ

_____ , _____
(ученая степень) (ученое звание) С.П. Тестовым
(И.О. Фамилия)

_____ С.П. Тестов « _____ » 20 _____ г.
(подпись) (И.О. Фамилия) число месяц год

Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры
Экономики и управления на транспорте

(наименование кафедры полностью)

от « _____ » 20 _____ г., _____
число месяц год Протокол № _____

Зав. кафедрой _____
(сокращенное наименование кафедры) ЭиУТ _____
(подпись) И.И. Яновский
(И.О. Фамилия)

Согласована:

Декан факультета экономики и управления _____
(подпись) Д.А. Токарев
(И.О. Фамилия)

Разработчик ОПОП _____
(подпись) С.П. Тестов
(И.О. Фамилия)

Заведующий библиотекой ОИВТ _____
(подпись) И.Д. Скоробогатова
(И.О. Фамилия)

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

1.1. Цели дисциплины

Дисциплина направлена на закрепление и углубление теоретических знаний, полученных студентами при изучении специальных дисциплин (“Технология и организация перевозок”, “Транспортная логистика”, “Технология и организация перегрузочных процессов”) и др.

1.2. Перечень формируемых компетенций

В результате освоения дисциплины (модуля) у обучающегося должны сформироваться следующие компетенции, выраженные через результат обучения по дисциплине (модуля), как часть результата освоения образовательной программы (далее – ОП):

1.2.1. Универсальные компетенции (УК):

1.2.2. Общепрофессиональные компетенции (ОПК): дисциплина не формирует общепрофессиональные компетенции.

1.2.3. Профессиональные компетенции (ПК): дисциплина не формирует профессиональные компетенции

Компетенция		Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
УК-8	способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	Знать: - факторы влияющие на обеспечение безопасности и устойчивое развитие в различных сферах жизнедеятельности; классификацию чрезвычайных ситуаций военного характера, принципы и способы организации защиты населения от опасностей, возникающих в мирное время и при ведении военных действий. Уметь: - оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности в повседневной жизни и профессиональной деятельности и принимать меры по ее предупреждению. Владеть: - эффективно применять основные методы защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в повседневной жизни и профессиональной деятельности.

- 1.1.1.Профессиональные компетенции профиля или специализации (ПКС): дисциплина не формирует профессиональные компетенции профиля или специализации.
- 1.1.2.Компетентности МК ПДНВ (КМК): дисциплина не формирует компетенции МК ПДНВ (КМК).

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина (модуль) реализуется в рамках	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
--	--

основной профессиональной образовательной программы.

3.Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах (з.е.) с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Для _____ очной формы обучения*:

(очной, очно-заочной или заочной)

Формы контроля						Всего часов					Всего з.е.		Курс _4														
						По з.е.	По плану	в том числе					Семестр _7							Семестр _8							
Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курс. проекты	Курсовые работы	РГР			Конт.	работа	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	з.е.
	7					72	72	24	48		2	2	10		12	2	48		2								
в том числе тренажерная подготовка:																											

Для _____ заочной формы обучения*:

(очной, очно-заочной или заочной)

Формы контроля						Всего часов					Всего з.е.		Курс 4													
						По з.е.	По плану	в том числе					Семестр							Семестр						
Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курс. проекты	Курсовые работы	РГР			Конт. работа	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	з.е.
	4					72	72	10	62		2	2	4		4	2	62		2							
в том числе тренажерная подготовка:																										

4.Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1.Разделы и темы дисциплины (модуля) и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах):

№	Разделы и темы дисциплины (модуля)	Виды учебных занятий, включая СРС											
		Лек			Лаб			Пр			СРС		
		О	ОЗ	З	О	ОЗ	З	О	ОЗ	З	О	ОЗ	З
7 семестр – очное отделение, 4 курс – заочное отделение													
1	Раздел 1 Система обеспечения безопасности судоходства												
1.1	Организация государственного надзора за безопасностью судоходства на ВВП РФ	1						3		2	1		4
1.2	Система управления безопасностью на ВВП РФ (СУБ на ВВП РФ	1		1							6		5
1.3	Требования к компаниям в системе СУБ на внутренних водных путях Российской Федерации										2		7
Раздел 2 Техника безопасности на водном транспорте													
2.1	Классификация чрезвычайных ситуаций, возникающих на водном транспорте										3		3
2.2	Основные причины транспортных происшествий на ВВТ			1							1		5
2.3	Общие правила безопасного поведения на водном транспорте и в условиях чрезвычайных ситуаций	1									4		4
3	Раздел 3 Нормативно-правовые документы по безопасности судоходства												
3.1	КВВТ РФ			0,5							1		3
3.2	Правила плавания по ВСП РФ, ПТЭ	1									2		5

3.3	Устав службы на судах, Устав дисциплины							6		1	3		4
Раздел 4 Контрольно-надзорные органы на ВСП РФ													
4.1	Российский Речной Регистр	1		0,5							4		4
4.2	Госморречнадзор Минтранса РФ	1						3		1	4		5
4.3	Капитан речного бассейна	1									4		3
Раздел 5 Безопасность судоходства													
5.1	Организационные мероприятия по обеспечению безаварийной работы судов	1									4		2
5.2	Техническое обеспечение безопасности плавания судов. Экологическая безопасность судов	1		1							5		5
5.3	Транспортные происшествия на ВСП	1									4		3
ИТОГО		10		4				12		4	48		62

Примечания: О – очная форма обучения, ОЗ – очно-заочная форма обучения, З – заочная форма обучения.

4.2. Содержание разделов и тем дисциплины

7 семестр – очное отделение, 4 курс – заочное отделение

Раздел 1. Система обеспечения безопасности судоходства

Тема 1.1 Организация государственного надзора за безопасностью судоходства на ВВП РФ.

Структура центрального аппарата федеральной службы по надзору в сфере транспорта. Структурная схема Управления государственного морского и речного надзора по безопасности судна. Права и виды деятельности Российского Речного Регистра, Управления государственного морского и речного надзора в сфере транспорта, региональных центров Госсанэпиднадзора на транспорте, пожарного надзора, надзора за экологической безопасностью.

Тема 1.2 Система управления безопасностью на ВВП РФ (СУБ на ВВП РФ).

Понятие и цели системы управления безопасностью судоходства на внутренних водных путях. Задачи и объекты распространения СУБ ВВП. Ее состав с учетом участия федеральных органов исполнительной власти из различных областей.

Тема 1.3 Требования к компаниям в системе СУБ на внутренних водных путях Российской Федерации.

Обязанности судовладельцев, бассейновых органов государственного управления Водных путей и судоходства, исполнительных руководителей, владельцев портов в системе СУБ на ВВП. Система управления безопасностью судна. Ответственность и полномочия капитана. Судовая документация на судах. Обязательные судовые документы, выдаваемые контролирующими организациями.

Раздел 2 Техника безопасности на водном транспорте

Тема 2.1 Классификация чрезвычайных ситуаций, возникающих на водном транспорте.

Виды и классификация аварий и катастроф на водном транспорте: кораблекрушение, авария, аварийное происшествие, катастрофа.

Тема 2.2 Основные причины транспортных происшествий на ВВП [3]

Классификация причин транспортных происшествий: гидрометеорологические условия, навигационные причины, техническое состояние судна, дисциплина экипажа или береговых работников, психоэмоциональные причины, отсутствие знаний, умений и навыков капитана и экипажа.

Тема 2.3 Общие правила безопасного поведения на водном транспорте и в условиях чрезвычайных ситуаций

Основные правила безопасного поведения пассажиров, находящихся на борту судна. Правила поведения в случае эвакуации на водном транспорте. Порядок поведения при нахождении в воде. Действия при падении человека за борт.

Раздел 3 Нормативно-правовые документы по безопасности судоходства

Тема 3.1 КВВП РФ

Основные положения. Обеспечение безопасности судоходства. Судовые документы. Укомплектованность экипажа. Дипломы и удостоверения. Ответственность владельца судна.

Тема 3.2 Правила плавания по ВВП РФ, ПТЭ речного транспорта

Требования Правил плавания по ВВП РФ по обеспечению безаварийного плавания судов и составов. Движение и маневрирование судов. Ограниченная видимость. Запрещения для движения судов и составов. Огни и знаки на сулах.

Правила технической эксплуатации на речном транспорте. Требования к судовым системам и устройствам. Запрещения на эксплуатацию подвижного состава накладываемые требованиями ПТЭ

Тема 3.3 Устав службы на судах, Устав дисциплины работников речного транспорта

Основные положения документов. Вахтенная служба. Требования для экипажа судов. Судовые расписания. Виды поощрений и наказания работников речного транспорта. Действие документов.

Раздел 4 Контрольно-надзорные органы на ВСП РФ

Тема 4.1 Российский Речной Регистр

Права и виды деятельности РРР. Судовые документы, выдаваемые РРР, правила их оформления и получения. Осмотры судов. Наблюдение за ремонтом судов. Обеспечение технического контроля для безаварийной эксплуатации речных судов.

Тема 4.2 Госморречнадзор Минтранса РФ

Управления государственного морского и речного надзора по безопасности судна. Права и виды деятельности Осуществление надзора по безопасности судоходства в бассейне. Расследование транспортных происшествий. Штрафные санкции и запрещение работы судов..

Тема 4.3 Капитан речного бассейна

Контроль за безаварийной работой флота в бассейне. Права и обязанности работников капитании бассейна. Осмотры судов. Требования к документам плавсостава. Дипломирование командного состава и периодичность проверок знаний.

Раздел 5 Безопасность судоходства

Тема 5.1 Организационные мероприятия по обеспечению безаварийной работы судов

Функции исполнительных руководителей и специалистов, связанные с обеспечением безопасности судоходства. Графики движения и связь с судами. Информационное обеспечение судоводителей о путевых условиях. Контроль за загрузкой судов применительно к судовым условиям. План мероприятий по обеспечению безопасности судоходства. Бассейновые органы государственного управления на внутреннем водном транспорте для обеспечения безопасности судоходства, Федеральный орган исполнительной власти в области транспорта. Обязанности судовладельца в области подготовки своих судов к безопасному плаванию.

Тема 5.2 Техническое обеспечение безопасности плавания судов. Экологическая безопасность судов

Обеспечение аварийными материалами, спасательными и пожарными средствами. Обязанности судовладельцев по охране окружающей среды. Контроль за обеспечением экологической безопасности.

Тема 5.3 Транспортные происшествия на ВСП

Виды и причины транспортных происшествий. Классификация аварийных случаев. Расследовании происшествий и установление ответственных за допущенные аварийные случаи.

4.3 Лабораторные работы

Дисциплина не предусматривает лабораторных работ.

Раздел (тема) дисциплины	Тема лабораторной работы

4.4. Практические занятия

№ раздела (темы) дисциплины	Наименование практических работ
<i>7 семестр – очное отделение, 4 курс – заочное отделение</i>	
Раздел 1. Система планирования и управления на внутреннем водном транспорте	
<i>Тема 1.1</i> Организация государственного надзора за безопасностью судоходства на ВВП РФ	Структура центрального аппарата федеральной службы по надзору в сфере транспорта. Структурная схема Управления государственного морского и речного надзора по безопасности судна.
<i>Тема 1.2</i> Система управления безопасностью на ВВП РФ (СУБ на ВВП РФ)	Понятие и цели системы управления безопасностью судоходства на внутренних водных путях. Задачи и объекты распространения СУБ ВВП.
<i>Тема 1.3</i> Требования к компаниям в системе СУБ на внутренних водных путях Российской Федерации	Обязанности судовладельцев, бассейновых органов государственного управления Водных путей и судоходства, исполнительных руководителей, владельцев портов в системе СУБ на ВВТ.
Раздел 2. Особенности технологии и организации различных видов грузовых перевозок на водном транспорте	
<i>Тема 2.1</i> Классификация чрезвычайных ситуаций, возникающих на водном транспорте	Виды и классификация аварий и катастроф на водном транспорте: кораблекрушение, авария, аварийное происшествие, катастрофа.
<i>Тема 2.2</i> Основные причины транспортных происшествий на ВВТ	Классификация причин транспортных происшествий
<i>Тема 2.3</i> Общие правила безопасного поведения на водном транспорте и в условиях чрезвычайных ситуаций	Основные правила безопасного поведения пассажиров, находящихся на борту судна.
Раздел 3. Технология и организация перегрузочных процессов	
<i>Тема 3.1</i> КВВТ РФ	Основные положения. Обеспечение безопасности судоходства. Судовые документы.
<i>Тема 3.2</i> Правила плавания по ВСП РФ, ПТЭ речного транспорта	Требования Правил плавания по ВСП РФ по обеспечению безаварийного плавания судов и составов.
<i>Тема 3.3</i> Устав службы на судах, Устав дисциплины работников речного транспорта	Основные положения документов. Вахтенная служба. Требования для экипажа судов. Судовые расписания.
Раздел 4. Коммерческие особенности различных видов перевозок	
<i>Тема 4.1</i> Российский Речной Регистр	Права и виды деятельности РРР. Судовые документы,

№ раздела (темы) дисциплины	Наименование практических работ
<i>7 семестр – очное отделение, 4 курс – заочное отделение</i>	
	выдаваемые РРР, правила их оформления и получения.
<i>Тема 4.2</i> Госморречнадзор Минтранса РФ	Управления государственного морского и речного надзора по безопасности судна.
<i>Тема 4.3</i> Капитан речного бассейна	Контроль за безаварийной работой флота в бассейне. Права и обязанности работников капитании бассейна.
Раздел 5. Безопасность судоходства	
<i>Тема 5.1</i> Организационные мероприятия по обеспечению безаварийной работы судов	Функции исполнительных руководителей и специалистов, связанные с обеспечением безопасности судоходства. Графики движения и связь с судами.
<i>Тема 5.2</i> Техническое обеспечение безопасности плавания судов. Экологическая безопасность судов	Изучение законодательных и нормативных правовых актов, касающихся обеспечения безопасности плавания по внутренним водным путям Российской Федерации
<i>Тема 5.3</i> Транспортные происшествия на ВСП	Виды и причины транспортных происшествий. Классификация аварийных случаев.

4.5. Курсовая работа

Дисциплина не предусматривает курсовую работу.

4.6. Курсовой проект

Дисциплина не предусматривает курсовой проект.

4.7. Самостоятельная работа. Контроль самостоятельной работы

Самостоятельная работа студентов по изучению литературы с целью углубления и закрепления знаний по теоретическому курсу организуется в соответствии с разделом 4 рабочей программы, где указаны разделы и темы, а также количество предусмотренных для этого часов.

Контроль самостоятельной работы студента осуществляется при проведении индивидуальных и групповых консультаций.

4.8. Интерактивные формы обучения

В процессе освоения данной учебной дисциплины интерактивные формы используются при изучении следующих тем:

Раздел (тема) дисциплины	Количество часов		
	О	ОЗ	З
<i>Тема 1.1</i> План эксплуатационной работы судоходного предприятия	3		2
<i>Тема 1.2</i> Техническое и судовое планирование			
<i>Тема 1.3</i> Оперативное планирование и управление работой флота			
<i>Тема 2.1</i> Технологические процессы работы транспортных судов			

Тема 2.2 Техническое нормирование работы флота			
Тема 2.3 Организация перевозок и движения флота			
Тема 3.1 Сущность и структура технологического процесса перегрузки грузов			
Тема 3.2 Комплексная механизация и технология перегрузки грузов			
Тема 3.3 Организация работы порта	6		1
Тема 4.1 Коммерческие условия договоров по обслуживанию судов и грузов. Ответственность грузовладельцев			
Тема 4.2 Транспортная документация. Ответственность перевозчика	3		1
Тема 4.3 Коммерческие условия комбинированных перевозок			
Тема 5.1 Организационные мероприятия по обеспечению безаварийной работы судов			
Тема 5.2 Техническое обеспечение безопасности плавания судов			
Тема 5.3 Экологическая безопасность судов			
Итого	12		4

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

5.1 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Показатели оценивания	Описание показателя
Зачтено	Обучаемым теоретическое содержание курса освоено полностью, необходимые практические компетенции в основном сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения достаточно высокое. Обучающийся твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос.
Незачтено	Обучаемый не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы, необходимые практические компетенции не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к минимальному.

5.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и (или) навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Качественный вопрос: Содержание и виды судового планирования.

Качественный вопрос: Понятие технического и судового планирования .

5.3 Перечень вопросов для итогового контроля по дисциплине

1. Государственное регулирование в области внутреннего водного транспорта.
2. Государственный надзор в области внутреннего водного транспорта.
3. Содержание внутренних водных путей.
4. Судовые документы, которые должны находиться на судне по требованию Кодекса внутреннего водного транспорта.
5. Государственная регистрация судов внутреннего водного транспорта.
6. Экипаж судна (требование Кодекса внутреннего водного транспорта).
7. Капитан судна (требование Кодекса внутреннего водного транспорта).
8. Обеспечение безопасности судоходства (Обязанности судовладельца).
9. Обеспечение безопасности судоходства (Обязанности Администрации бассейна внутренних водных путей).

5.4.Методические рекомендации к проведению итогового контроля по дисциплине

На итоговый контроль выносятся учебный материал, рассмотренный на лекционных и практических занятиях, а также темы, которые были предложены для самостоятельного изучения.

Формой проведения итогового контроля по данной дисциплине является зачет, который проводится в устной форме с использованием билетов, содержащих вопросы. Также допустимо проведение итогового контроля в письменной форме. О форме проведения итогового контроля студенты должны быть оповещены заблаговременно. Во время подготовки к ответу на зачете использование справочной литературы не допускается.

6.Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

6.1. Основная учебная литература

1. Гуцуляк В. Н. Правила плавания по внутренним водным путям РФ с комментариями [Электронный ресурс] / В. Н. Гуцуляк ; В. Н. Гуцуляк. - 3-е изд., доп. и перераб. - Москва, 2010. - 192 с- Режим доступа: <http://libcat.nsawt.ru/cgi-bin/cgi.exe>

2. Дмитриев, В. И. Безопасность судоходства на внутренних водных путях [Текст] : учеб. / В. И. Дмитриев. - М. : Моркнига, 2017. - 282 с.
3. Ермаков А. С. Безопасность судоходства [Электронный ресурс] : курс лекций по дисц. "Безопасность судоходства" / Ермаков Александр Сергеевич. - Новосибирск: НГАВТ, 2011. - 72 с.- Режим доступа: <http://libcat.nsawt.ru/cgi-bin/cgi.exe>
4. Пузачев, А.Н. Использование технических средств для предотвращения столкновений судов: Учебное пособие. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Владивосток : МГУ им. адм. Г.И. Невельского, 2011. — 232 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/20155>

6.2. Дополнительная литература:

5. Ермаков А. С. Безопасность судоходства [Электронный ресурс] : метод. указ. по вып. контрол. раб. / А. С. Ермаков. - Новосибирск : НГАВТ, 2014. - 24 с. - Режим доступа: <http://libcat.nsawt.ru/cgi-bin/cgi.exe>
6. Драчев, В.Н. Планирование перехода. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Владивосток : МГУ им. адм. Г.И. Невельского, 2010. — 77 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/20145>
7. Зачёсов А. В. Судоходство в ограниченных условиях плавания / Зачёсов Александр Венедиктович ; А. В. Зачёсов ; ФБОУ ВПО "НГАВТ". - Новосибирск : НГАВТ, 2011. - 172 с.- Режим доступа: <http://libcat.nsawt.ru/cgi-bin/cgi.exe>
8. Клементьев, А.Н. Основы управления судном. Часть 2. Учебное пособие для студентов очного и заочного обучения специальности 180403.65 «Судовождение». [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Нижний Новгород : ВГУВТ, 2015. — 84 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/72455>
9. Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации" от 07.03.2001 N 24-ФЗ (ред. от 29.12.2017). – Режим доступа: СПС «КонсультантПлюс»
10. Правила плавания судов по внутренним водным путям [Текст]: утв. приказом Минтранса России от 19.01.2018 N 19.- – Режим доступа: СПС «КонсультантПлюс»
11. Международные правила предупреждения столкновений судов в море, 1972 г. [Текст] : (МППСС-72). - М. : ТрансЛит, 2008. - 80 с.
12. Усов, В.Д. Управление судном во время швартовых операций и техническая эксплуатация [Текст] / В. Д. Усов, Ю. Е. Захаров, С. В. Варнаков. - Астрахань: ИП комплекс "Волга", 2010. - 174 с.

6.3. Периодические издания

13. Транспорт [Текст] : аналитический журнал. - М. : ООО "Индустрия Публишинг". - Выходит ежемесячно
14. Транспорт России [Текст] : всероссийская транспортная еженедельная информационно-аналитическая газета/ Мин-во транспорта РФ. - М. : Изд-во "Дороги". - Выходит еженедельно
15. Речной транспорт (XXI век) [Текст] : международный журнал речников. - М. : ООО "Журнал РТ", 1886 - . - Выходит раз в два месяца. - ISSN 1729-4258
16. Морские вести России [Текст] : газета/ Союз российских судовладельцев. - М. : Изд-во "Морские вести России", 1996 - . - Выходит дважды в месяц

7.Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. <https://e.lanbook.com/>
2. <https://biblio-online.ru/>
3. www.consultant.ru/popular/wattrans ФЗ «Кодекс внутреннего водного транспорта РФ» от 7.03.2001

8.Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Чтение лекций с использованием слайд-презентаций, офисных программ, организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты, форумов, Интернет-групп, индивидуальные и кафедральные сайты. Полный комплект лицензионного программного обеспечения, в том числе:

- Операционная система Microsoft Windows;
- Пакет Microsoft Office (Word, Excel, Power Point).

9.Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Наименование вида образования, уровня образования, профессии, специальности, направления подготовки (для профессионального образования), подвида дополнительного образования	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования	Адрес (местоположение) учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта (с указанием номера помещения в соответствии с документами бюро технической инвентаризации)
Безопасность судоходства на водных путях	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: доска учебная не менее - 1 шт., наборы демонстрационного оборудования, плакаты, репродукции, экран для мультимедиа проектора, презентационные материалы, стол не менее – 25 шт., стул не менее – 60 шт.	Омская область, г. Омск, ул. Ивана Алексеева, дом 2 (№№ 60, 61,62,63,64,65 на поэтажном плане (1П), 3 этаж)
	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа: доска учебная не менее - 1 шт., наборы демонстрационного оборудования, плакаты, репродукции, экран для мультимедиа проектора, презентационные материалы, стол не менее – 25 шт., стул не менее – 60 шт.	Омская область, г. Омск, ул. Ивана Алексеева, дом 2 (№№ 60, 61,62,63,64,65 на поэтажном плане (1П), 3 этаж)
	Помещение для самостоятельной работы: операционная система Windows, сеть "Интернет", пакет программ Microsoft Office, СПС Консультант ПЛЮС, стенды, плакаты, учебно-наглядные пособия, репродукции, экран для мультимедиа проектора, презентационные материалы, стол не менее – 43 шт., стул не менее – 48 шт.	Омская область, г. Омск, ул. Ивана Алексеева, дом 2(№№ 52, 53,54,55 на поэтажном плане (1П), 3 этаж)
	Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации: доска учебная не менее - 1 шт., наборы демонстрационного оборудования, плакаты, репродукции, экран для мультимедиа проектора, презентационные материалы, стол не менее – 25 шт., стул не менее – 60 шт.	Омская область, г. Омск, ул. Ивана Алексеева, дом 2 (№№ 60, 61,62,63,64,65 на поэтажном плане (1П), 3 этаж)
	Помещение для проведения групповых и индивидуальных консультаций: доска учебная не менее - 1 шт., наборы демонстрационного оборудования, стенды, плакаты, учебно-наглядные пособия, репродукции, экран для мультимедиа проектора, презентационные материалы, стол не менее – 25 шт., стул не менее – 60 шт.	Омская область, г. Омск, ул. Ивана Алексеева, дом 2 (№№ 60, 61,62,63,64,65 на поэтажном плане (1П), 3 этаж)