

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Марков Владимир Петрович

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 15.09.2022 19:25:27

Уникальный программный ключ:

690b53d0e5a18fcd9da561ad4500c2db3151a2b0e88081c8a4d4914d4286377e

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

УТВЕРЖДАЮ

М.Ю. Чурин

подпись

(Ф.И.О.)

27 июня 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование
образовательной
программы

Судовождение на морских и внутренних водных путях

Наименование
дисциплины

Б.1.О.Д24 География водных путей

Факультет

Судовождения

Кафедра

Кафедра судовождения и безопасности судоходства

Специальность

26.05.05 Судовождение

Специализация

Судовождение на морских и внутренних водных путях

Распределение часов по семестрам (курсам)

Вид занятий	Очная форма обучения, часы*											Заочная форма обучения, часы*							Общая трудо- емкость, з.е.		
	№ семестра											№ курса									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Σ	1	2	3	4	5	6		7	Σ
лекции		16										16	3							3	
практические занятия		32										32	6							6	
лабораторные занятия																					
контактная самостоятельная работа																					
экзамен																					
самостоятельная работа		24										24	63							63	
всего		72										72	72							72	2

* - здесь и далее указываются академические часы

Распределение форм контроля по семестрам (курсам)

Форма контроля	Очная форма обучения											Заочная форма обучения									
	№ семестра											№ курса									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6	7			
экзамен																					
зачет с оценкой																					
зачет		зач											зач								
курсовая работа (проект)																					

г. Нижний Новгород

2022

Программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности:

ФГОС 26.05.05 Судовождение от 15.03.2018 № 191

Разработчик(и) программы Е.В. Зубкова
(Ф.И.О.)

Программа одобрена на заседании кафедры

протокол № _____ от _____

Заведующий кафедрой / Р.С. Хвостов /
(должность) (подпись) (Ф.И.О.)

1. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование блока	Трудоемкость дисциплины, з.е.
Б.1.О.Д24	Блок 1 Дисциплины (модули) (Обязательная часть)	2

2. Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ООП

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие у обучающегося следующих компетенций:

№ п/п	Компетенция	Индикатор достижения компетенции		
		Знать	Уметь	Владеть
1	ОПК-2.Способен применять естественнонаучные и инженерные знания, аналитические методы в профессиональной деятельности	ОПК-2.3.1 Знать основные законы естественнонаучных и инженерных дисциплин, связанные с профессиональной деятельностью	ОПК-2.У.1 Уметь применять основные законы естественнонаучных и инженерных дисциплин, связанных с профессиональной деятельностью	ОПК-2.В.1 Владеть навыками применения основных законов естественнонаучных и инженерных дисциплин, связанных с профессиональной деятельностью
2	ПК-12.Способен использовать прогноз погоды и океанографических условий	ПК-12.3.1 Знать океанические течения	ПК-12.У.1 Уметь излагать, систематизировать и критически анализировать общепрофессиональную информацию	ПК-12.В.1 Владеть навыками прогнозирования погоды в районе плавания с учетом местных метеоусловий и метеорологической информации

3. Распределение разделов (тем) по семестрам (курсам) с указанием часов

№ п/п	Наименование раздела (темы)	Индикатор достижения компетенции	Очная форма обучения						Общее кол-во часов	Заочная форма обучения						Общее кол-во часов
			№ сем.	лекции	практические занятия	лабораторные занятия	КСР	самостоятельная работа		№ курса	лекции	практические занятия	лабораторные занятия	КСР	самостоятельная работа	
1	Основные понятия и представления о Мировом океане	ОПК-2.3.1 ОПК-2.У.1 ОПК-2.В.1	2	1	2			2	5	1	0,3	0,5			4	4,8
2	Северный Ледовитый океан	ОПК-2.3.1 ОПК-2.У.1 ОПК-2.В.1 ПК-12.3.1 ПК-12.У.1 ПК-12.В.1	2	1	4			2	7	1	0,2	0,5			4	4,7
3	Южный океан	ОПК-2.3.1 ОПК-2.У.1 ОПК-2.В.1 ПК-12.3.1 ПК-12.У.1 ПК-12.В.1	2	1	2			2	5	1	0,3	0,5			4	4,8
4	Тихий океан	ОПК-2.3.1 ОПК-2.У.1 ОПК-2.В.1 ПК-12.3.1 ПК-12.У.1 ПК-12.В.1	2	2	2			2	6	1	0,2	0,5			4	4,7
5	Индийский океан	ОПК-2.3.1 ОПК-2.У.1 ОПК-2.В.1 ПК-12.3.1 ПК-12.У.1 ПК-12.В.1	2	1	2			2	5	1	0,3	0,5			6	6,8
6	Атлантический океан	ОПК-2.3.1 ОПК-2.У.1 ОПК-2.В.1 ПК-12.3.1 ПК-12.У.1 ПК-12.В.1	2	2	4			2	8	1	0,2	0,5			6	6,7
7	Главные судоходные морские каналы. Крупнейшие судоходные реки и их основные характеристики	ОПК-2.3.1 ОПК-2.У.1 ОПК-2.В.1	2	2	6			2	10	1	0,3	0,5			6	6,8
8	Внутренние водные пути Российской Федерации	ОПК-2.3.1 ОПК-2.У.1 ОПК-2.В.1	2	2	4			2	8	1	0,2	0,5			11	11,7
9	Мировой океан и всемирное хозяйство – общие представления	ОПК-2.3.1 ОПК-2.У.1 ОПК-2.В.1 ПК-12.3.1 ПК-12.У.1 ПК-12.В.1	2	1	2			2	5	1	0,3	0,5			4	4,8
10	Международно-правовой режим морских пространств	ОПК-2.3.1 ОПК-2.У.1 ОПК-2.В.1	2	1	1			2	4	1	0,2	0,5			6	6,7
11	Мировые перевозки морского флота. География морских портов в Мировом океане	ОПК-2.3.1 ОПК-2.У.1 ОПК-2.В.1 ПК-12.3.1 ПК-12.У.1 ПК-12.В.1	2	1	2			2	5	1	0,3	0,5			4	4,8
12	Основные представления и принципы выбора морских путей	ОПК-2.3.1 ОПК-2.У.1 ОПК-2.В.1 ПК-12.3.1 ПК-12.У.1 ПК-12.В.1	2	1	1			2	4	1	0,2	0,5			4	4,7

4. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение программы

4.1. Помещения и оборудование

№ п/п	Вид помещений	Оснащение помещений	№ помещений
1	Учебные аудитории для проведения учебных занятий	оборудование и технические средства обучения (Стул (25 ед.); Стол аудиторный (13 ед.); доска классная (3 ед.); проектор (1 ед.); экран (1 ед.) (116) Парты (47 ед.); Мультимедийное оборудование (1 ед.) (568))	116,568
2	Помещения для самостоятельной работы обучающихся	компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду университета	462

4.2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

№ п/п	Наименование
1	Microsoft Office Professional Plus 2016 (Договор №44/109-15 от 28.12.2015 (бессрочно))
2	Microsoft Office ProPlus 2013 (Договор №44/59-18 от 09.04.2018 (бессрочно))

4.3. Карта обеспеченности печатными и(или) электронными изданиями и электронными образовательными ресурсами

№ п/п	Наименование источника	Год издания	Ресурс	Количество экземпляров
1	Крайнова, В.В. Методические указания по организации и выполнению внеаудиторной (самостоятельной) работы [Электронный ресурс] : для преподавателей и студ.по направлениям подготовки (спец.) высш.и сред.проф.образования / В. В. Крайнова ; ВГУВТ. - Н.Новгород, 2018. - 1 текст/файл. - Авторский вариант. - Режим доступа: http://94.100.87.24:8080/MarcWeb/Tmp/fl5520.pdf	2018	ЭР	0
2	Хвостов, Р.С.;География водных путей;практикум для студентов: [по направлениям подготовки 26.05.05];Хвостов, Р.С.-Н.Новгород;; http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2021	ЭР	0
3	;Порты и терминалы России: морские и речные.2011;справочник;-СПб.,МК-Трейд; ;	2011	ПР	2
4	Российская Федерация.Министерство транспорта;Правила плавания судов по внутренним водным путям;приказ от 19.01.2018 № 19;-М.,Моркнига; ;	2019	ПР	60
5	Хвостов, Р.С.;География водных путей;практикум для студентов: [по направлениям подготовки 26.05.05];Хвостов, Р.С.-Н.Новгород,ВГУВТ; ;	2021	ПР	50
6	Сазонов, А.А.;Лоция внутренних водных путей;учеб.пособие для студ.высш.и сред.спец.заведений очн.и заочн.обучения спец.180402;Сазонов, А.А.-Н.Новгород,ВГАВТ; ;	2008	ПР	220
7	;Навигационное оборудование плавучими предостерегательными знаками.Система МАМС;[буклет];-Б.м.; ;		ПР	27
8	Земляновский, Д.К.;Лоция внутренних водных путей;метод.пособие;Земляновский, Д.К.-Астрахань,Волга; ;	2011	ПР	4
9	Чунихина, Г.И.;География водных путей;учеб.пособие;Чунихина, Г.И.-М.,МГАВТ; URL: http://www.iprbookshop.ru/46816.html (дата обращения: 17.05.2019) ;	2015	ЭР	0

Программа предусматривает возможность применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Электронная информационно-образовательная среда университета с возможностью доступа к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" - Режим доступа: <http://www.eios.vsuwt.ru/>.

4.4. Современные профессиональные базы данных

№ п/п	Наименование
1	Статистический сборник: Транспорт в России- Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1136983505312
2	Центральная база статистических данных - Режим доступа: http://cbsd.gks.ru/

4.5. Информационные справочные системы

№ п/п	Наименование
1	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа: http://www.consultant.ru (договор от 02.02.2015 г.)
2	Справочная правовая система «Гарант» - Режим доступа: http://www.garant.ru (договор 62/16 от 01.09.2016 г. - бессрочный)

Изменения и дополнения на 2022-2023 учебный год

Заведующий кафедрой _____ / Хвостов Р. С. /
подпись *(Ф.И.О.)*