

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Новиков Денис Владимирович
 Должность: Директор филиала
 Дата подписания: 03.10.2024 18:59:08
 Уникальный программный ключ:
 3357c68ce48ec4f695c95289ac7a9678e502be60

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

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной и научной деятельности _____ / Н.И. Галлямова /
подпись (Ф.И.О.)
 " 30 " августа 20 24 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Наименование **ПМ.02 Обеспечение безопасности плавания**
МДК.02.01 Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная
безопасность. Раздел 4. Предупреждение и предотвращение загрязнения
окружающей среды при эксплуатации судна

Основная образовательная программа Эксплуатация судовых энергетических установок

Специальность (направление подготовки) 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок

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							30			8						8	1,7
Лабораторные занятия																						
Курсовая работа/проект																						
Итого ауд. работа					30							30			8						8	
Сам. работа															16						16	
Всего					60							60			24						24	

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					эк.									X			
Зачет																	
Дифференцированный зачет																	
Курсовая работа /проект																	
Другая форма																	

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

Приказ Минпросвещения России от 26.11.2020 N 674 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок" (Зарегистрировано в Минюсте России 03.02.2021 N 62346)

Автор(ы) рабочей программы _____ / Е.П. Воистинов /
преподаватель
должность

_____ / _____ /
преподаватель
должность

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

протокол № 10 от " 24 " июня 20 24 г.

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

" 24 " июня 20 24 г.

1. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины/ цикла/ междисциплинарного цикла/ профессионального модуля	Наименование цикла/ междисциплинарного цикла/ профессионального модуля	Трудоемкость цикла/ междисциплинарного цикла/ профессионального модуля, ЗЕТ
ПМ.02 / МДК. 02.01	Обеспечение безопасности плавания / Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность	0,8

Дисциплина (модуль) базируется на следующих дисциплинах ООП (ППССЗ)

1	Экологические основы природопользования
2	Теория и устройство судна
3	Физическая культура

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ООП (ППССЗ)

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

1	ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
2	ОК 2. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
3	ОК 3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
4	ОК 4. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
5	ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
6	ОК 6. 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 7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
8	ОК 8. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
9	ОК 9. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
10	ПК 2.1 Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности
11	ПК 2.2 Применять средства по борьбе за живучесть судна
12	ПК 2.3 Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации различных видов тревог
13	ПК 2.4 Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях
14	ПК 2.5 Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим
15	ПК 2.6 Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа
16	ПК 2.7 Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа
Студент должен иметь знания, понимание и профессионализм в соответствии с МК	
1	К.24 Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнений
3	К.26 Предотвращение пожара и борьба с пожаром на судах
4	К.27 Эксплуатация спасательных средств и устройств
5	К.28 Оказание первой помощи на судах
6	К.29 Наблюдение за выполнением нормативных требований
7	К.30 Применение навыков лидерства и работы в команде
8	К.31 Способствовать безопасности персонала и судна

3. Требования к уровню освоения содержания дисциплины

3.1 Студент должен знать:

1	нормативные правовые акты по вопросам обеспечения безопасности плавания и
2	расписание по тревогам, виды и сигналы тревог;
3	организацию проведения тревог;
4	порядок действий при авариях;
5	мероприятия по обеспечению противопожарной безопасности на судне;
6	виды и химическую природу пожара;
7	виды средств и системы пожаротушения на судне;
8	особенности тушения пожаров в различных судовых помещениях;
9	виды средств индивидуальной защиты;
10	мероприятия по обеспечению непотопляемости судна;
11	методы восстановления остойчивости и спрямления аварийного судна;
12	виды и способы подачи сигналов бедствия;
17	порядок действий при оказании первой медицинской помощи;
18	мероприятия по обеспечению транспортной безопасности;
19	комплекс мер по предотвращению загрязнения окружающей среды.

3.2. Студент должен уметь:*	
1	действовать при различных авариях;
2	применять средства и системы пожаротушения;
3	применять средства по борьбе с водой;
4	пользоваться средствами подачи сигналов аварийно-предупредительной
5	применять меры защиты и безопасности пассажиров и экипажа в аварийных
6	производить спуск и подъем спасательных и дежурных шлюпок, спасательных
7	управлять коллективными спасательными средствами;
8	устранять последствия различных аварий;
9	предотвращать неразрешенный доступ на судно;
10	оказывать первую медицинскую помощь, в том числе под руководством квалифицированных специалистов с применением средств связи.

Карта обеспеченности дисциплины литературой

№	Наименование источника *	Год издания	Количество экземпляров
5. Основная литература **			
5.1	Белов, С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность): учебник для СПО [Электронный ресурс]/ С.В. Белов. - 5-е изд. перераб. и доп. - М.: Издательство Юрайт, 2017. - 350с. - Режим доступа: https://biblio-online.ru/viewer/B177F744-6F61-4C25-BB71-CA202B4457A3	2017	ЭР
5.2	Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебник / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 704 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/92617	2017	ЭР
6. Дополнительная литература**			
№	Наименование источника *	Год издания	Количество экземпляров
6.1	«Безопасность судоходства: курс лекций : учебное пособие / составители А. П. Бобков [и др.]. — Нижний Новгород : ВГУВТ, 2021. — 272 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/192923 » (Безопасность судоходства: курс лекций : учебное пособие / составители А. П. Бобков [и др.]. — Нижний Новгород : ВГУВТ, 2021. — 272 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/192923 (дата обращения: 11.10.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 27.).	2022	ЭР
6.2	Транспортная безопасность [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие для студ. очн. и заочн. обучения подготовки: 40.03.01. Ч.2 / ВГУВТ; под ред. В.Н. Бутченко. - Н.Новгород, 2017. - 1 текст/файл.	2017	ЭР

6.3	«Осипов, О. В. Судовые дизельные двигатели / О. В. Осипов, Б. Н. Воробьев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 356 с. — ISBN 978-5-507-44884-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/248957 » (Осипов, О. В. Судовые дизельные двигатели / О. В. Осипов, Б. Н. Воробьев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — ISBN 978-5-507-44884-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/248957 (дата обращения: 11.10.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 317.).	2022	ЭР
6.4	Дмитриев, В.И. Безопасность судоходства на внутренних водных путях [Электронный ресурс] : учебник. - М. : Моркнига, 2017. - 284 с. - Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/read/00-01011994/ - ISBN 978-5-903090-17-4.	2017	ЭР
6.5	Дмитриев, В.И. Обеспечения безопасности плавания судов [Электронный ресурс] : учеб.пособие. - М. : Моркнига, 2018. - 349 с. - Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/read/00-01017413/ . - ISBN 978-5-903083-22-0.	2018	ЭР
6.5	Дмитриев В.И. Аварийные и нештатные ситуации на судах. Спасание на море [Текст] : Учеб. пособие / В. И. Дмитриев. - М : МОСКНИГА, 2017. - 315 с.:ил. - ISBN 978-5-903083-19-0.	2017	2

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

№	Наименование источника *	Год издания	Количество экземпляров
7.1.	Кодекс внутреннего водного транспорта. – М.: «Издательство ПРИОР», 2015. – 80 с.	2015	20

7.2.	«Новиков, В. К. Основы экологической безопасности судоходства : учебное пособие / В. К. Новиков, Л. Ф. Мокеров, В. А. Дубовицкий. — Москва : РУТ (МИИТ), 2015. — 293 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/188495 » (Новиков, В. К. Основы экологической безопасности судоходства : уокеров, В. А. Дубовицкий. — Москва : РУТ (МИИТ), 2015. — 293 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/188495)	2015	ЭР
7.3	Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов 1973 г., измененная протоколом 1978 г. к ней (МАРПОЛ 73/78). В 3 книгах = International Convention for Prevention of Pollution from ships, 1973, as Modified by the Protocol of 1978 relating thereto (MARPOL 73/78). Книга I и II. – СПб. : ЦНИИМФ, 2017. - 824 с. - ISBN 978-5-8072-0126-3; 978-5-8072-0128-7 (кн.1); 978-5-8072-0130-3 (кн.2). - Текст (визуальный) : непосредственный.	2017	ЭР
7.4	Международная конвенция по охране человеческой жизни на море 1974 года (текст, измененный Протоколом 1988 г. к ней, с поправками) СОЛАС-74. – СПб. : ЦНИИМФ, 2015. - 1088с. - Текст (визуальный) : непосредственный.	2015	ЭР
07.04.	Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года (ПДНВ-78) с поправками (консолидированный текст)=International Convention on Standards of Training, Certification and Watchkeeping for Seafarers 1978, (STCW 1978), as amended (consolidated text). – СПб. : ЦНИИМФ, 2016. - 824 с. - ISBN 978-5-8072-0122-5. - Текст (визуальный) : непосредственный.	2016	ЭР
8. Российские журналы			
№	Наименование источника *	Периодичность выхода в год	
8.1	Водный транспорт	4	
8.2	Marine Engineering Log	12	
8.3	МОРСКОЙ ФЛОТ	6	
8.4	РЕЧНОЙ ТРАНСПОРТ (XXI ВЕК)	4	
8.5	Морской вестник	4	

9. Информационное обеспечение дисциплины *

№	Наименование
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Лицензионное программное обеспечение Microsoft Office
3	Обучающие тесты
4	Слайды, дидактический материал для мультимедийного проектора
5	Учебные фильмы

10. Материально - техническое обеспечение дисциплины**

№	Наименование
1	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда

11. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

№	Наименование
1	подготовка к семинарам и практическим занятиям (включая публичные выступления, деловые игры, круглые столы, текущий контроль и т.д.) и выполнение домашних заданий.
2	подготовка творческих работ (докладов, рефератов, эссе, контрольных работ и групповых проектов);
3	конспектирование и реферирование литературы; изучение содержания официальных сайтов, рекомендованных в рамках изучения дисциплины/ практики; самостоятельный поиск информации в Интернете.

**12. Изменения и дополнения к рабочей программе дисциплины на
- 2025 учебный год - нет**

2024

Председатель предметной цикловой
комиссии

_____/Е.П. Воистинов/
подпись (Ф.И.О.)

" 24 " _____ июня _____ 2024 г.