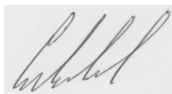


**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

"Волжский государственный университет водного транспорта"

УТВЕРЖДАЮ



Яковлев С. Г.

Подписано в АСУ
"Учебный процесс"

(Ф.И.О.)

26 июня 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Наименование основной образовательной программы	Эксплуатация судовых энергетических установок судов смешанного река-море плавания
Наименование дисциплины	ФТД.01 Профессиональная техническая подготовка (матрос, рулевой)
Факультет	Электромеханический
Кафедра	Кафедра судовождения и безопасности судоходства
Направление подготовки/специальность	26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок
Профиль/специализация	Эксплуатация судовых энергетических установок судов смешанного река-море плавания

Распределение часов дисциплины по семестрам (курсам)

Вид занятий	Очная форма обучения, часы*											Заочная форма обучения*, часы**						Общая трудоемкость, з.е.			
	№ семестра											№ курса									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Σ	1	2	3	4	5		6	Σ	
лекции																					
практические занятия			32									32		8						8	
лабораторные работы			16									16		4						4	
контактная самостоятельная работа																					
экзамен																					
самостоятельная работа			24									24		60						60	
Всего			72									72		72						72	2

* - здесь и далее указываются академические часы

** - для поступивших до 2017 года, здесь и далее указываются часы по заочной форме обучения

Распределение форм контроля по семестрам (курсам)

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

г. Нижний Новгород

2020

Программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности: ФГОС 26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок от 15.03.2018 № 192

Автор(ы) программы А.И. Бражников

(Ф.И.О.)

Программа одобрена на заседании кафедры

протокол № 8 от 18 июня 2020 г.

Заведующий кафедрой



*Подписано в АСУ
"Учебный
процесс"*

Чурин М. Ю. /

(Ф.И.О.)

18 июня 2020 г.

1. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование блока	Трудоемкость дисциплины, з.е.
ФТД.01	Факультативы	2

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

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

№	Компетенция	Индикатор достижения компетенции
1	Способен выполнять меры предосторожности, во время несения вахты, и неотложные действия в случае пожара или аварии, особенно затрагивающих топливные и масляные системы (ПК-3.)	Обладает теоретическими знаниями о требованиях к мерам предосторожности при несении вахты (ПК-3.1.)
		Способен критически оценивать ситуацию в части своих действий при несении вахты и действий окружающих, способных повлечь за собой создание аварийных ситуаций (ПК-3.2.)
		Знает алгоритм неотложных действий при несении вахты, в случае аварийной ситуации или пожара в топливных или масляных системах (ПК-3.3.)
		Обладает навыками реализации алгоритмов неотложных действий при возникновении аварийных ситуаций во время несения вахты (ПК-3.4.)

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

№ п/п	Содержание. Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Очная форма обучения										Об ще е кол -во час ов (оч н)	Заочная форма обучения										Об ще е кол -во час ов (за очн)	
		Лекции		Пр. зан.		Лаб. зан.		Контак т. сам. раб.		Сам. раб.			Лекции		Пр. зан.		Лаб. зан.		Контак т. сам. раб.		Сам. раб.			
		№ 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	№ сем	кол час	№ кур-са	кол час		
		с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч			к	ч	к	ч	к	ч	к	ч			
1	Введение в специальность	3		3	1	3	1			3	1	3		2		2	0,5	2	0,25			2	2	2,75
2	Устав службы на судах речного флота	3		3	2	3	1			3	2	5		2		2	0,5	2	0,25			2	6	6,75
3	Общая логия внутренних водных путей.	3		3	4	3	2			3	2	8		2		2	1	2	0,5			2	6	7,5
4	Устройство судов	3		3	6	3	2			3	4	12		2		2	1	2	0,5			2	14	15,5
5	Судовая практика	3		3	4	3	2			3	2	8		2		2	1	2	0,5			2	8	9,5
6	Электрорадионавигационные приборы	3		3	4	3	2			3	4	10		2		2	1	2	0,5			2	8	9,5
7	Основы навигации	3		3	4	3	2			3	4	10		2		2	1	2	0,5			2	4	5,5
8	Правила плавания по внутренним водным путям	3		3	4	3	2			3	2	8		2		2	1	2	0,5			2	4	5,5
9	Борьба за живучесть судна. Защита окружающей среды	3		3	2	3	1			3	2	5		2		2	0,5	2	0,25			2	6	6,75
10	Организация наблюдения на судне.	3		3	1	3	1			3	1	3		2		2	0,5	2	0,25			2	2	2,75

4. Карта обеспеченности дисциплины литературой (печатные и(или) электронные образовательные ресурсы)

№	Наименование источника	Год издания	Количество экземпляров
1	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	516
2	;Устав службы на судах Министерства речного флота РФ;введ.в действие с 1.03.1983 приказом МРФ РСФСР от 30.03.1982г. с изм.и доп.,внесенными приказом Мин-ва транспорта РФ № 64 от 03.06.1998;-М.,Моркнига;	2009	80
3	;Навигационное оборудование плавучими предостерегательными знаками.Система МАМС;[буклет];-Б.м.,;		29
4	Дудкин, В.Н.;Профессиональная техническая подготовка (матрос, рулевой);справ.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180403, 180405, 180407, 162107;Дудкин, В.Н.Хвостов, Р.С.-Н.Новгород,ВГАВТ;	2013	320
5	Бражников, А.И.;Профтехподготовка;справ.пособие;Бражников, А.И.Дудкин, В.Н.Хвостов, Р.С.-Н.Новгород;;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2013	0
6	Бражников, А.И.;Профессиональная техническая подготовка (матрос, рулевой);справ.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180403(суд), 180405, 180407, 162107;Бражников, А.И.Домнин, А.В.-Н.Новгород;;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2013	0
7	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;;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2008	0
8	Дудкин, В.Н.;Профессиональная техническая подготовка (матрос, рулевой);справ.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.:180403, 180405, 180407, 162107;Дудкин, В.Н.Хвостов, Р.С.-Н.Новгород;;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2013	0
9	Шарлай, Г.Н.;Матрос морского судна;учеб.пособие;Шарлай, Г.Н.-М.,Моркнига;Режим доступа: https://www.morkniga.ru/library/read/00-00001979/	2015	0
10	Российская Федерация.Министерство транспорта;Устав службы на судах Министерства речного флота РФ;введ.в действие с 1.03.1983 приказом МРФ РСФСР от 30.03.1982г. с изм.и доп.,внесенными приказом Мин-ва транспорта РФ № 64 от 03.06.1998;-М.,Моркнига;	2019	25
11	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	0

5. Лицензионное и свободно-распространяемое программное обеспечение

1	ОС Microsoft Windows 8.1 (Договор №44/109-15 от 28.12.2015 (бессрочно))
2	Microsoft Office Professional Plus 2016 (Договор №44/109-15 от 28.12.2015 (бессрочно))

6. Фонд оценочных средств для проведения аттестации

ФОС (оценочные и методические материалы) оформлен отдельным документом и является неотъемлемой частью рабочей программы.

7. Помещения для проведения отдельных видов занятий

Помещение	Лабораторное оборудование, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия	№ помещения
Для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель, мультимедийное оборудование	541
Для проведения занятий семинарского типа	Специализированная мебель, мультимедийное оборудование	542
Для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Специализированная мебель, мультимедийное оборудование	542
Для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная мебель, мультимедийное оборудование, ПК	542,550
Для самостоятельной работы	Специализированная мебель, мультимедийное оборудование	542
Для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Ноутбук	464

8. Современные профессиональные базы данных

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/

9. Информационные справочные системы

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)

10. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) с возможностью доступа к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

1	Национальная электронная библиотека: http://нэб.рф
2	Электронная библиотека Издательства «Моркнига» https://www.morkniga.ru/library/
3	Электронно-библиотечная система «Лань»: http://e.lanbook.com
4	Электронно-библиотечная система «Юрайт»: https://biblio-online.ru/
5	Электронный каталог ВГУВТ - Режим доступа: http://94.100.87.24:8080/marcweb/

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

Изменения и дополнения на 2020-2021 учебный год

Заведующий кафедрой _____ / Чурин М. Ю. /
подпись *(Ф.И.О.)*