

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Марков Владимир Петрович

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 01.06.2021 13:14:51

Уникальный программный ключ:

690b53d0e5a18fcd9da561ad4500c2db3151a2b0e88081c8a4d4914d4286377e

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 работе



/ Чекушкина Н.И. /
(Ф.И.О.)

" 31 " августа 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Наименование Информатика

Основная образовательная программа «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики»

Специальность (направление подготовки) 26.02.06 - Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

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
Уроки, практические занятия, вкл. семинары				14								14							
Лабораторные занятия				28								28							
Курсовая работа/проект																			
Итого ауд. работа				42								42							
Сам. работа				41								41							
Всего				63								63							1,8

Распределение форм контроля, курсовых работ (проектов) и контрольных работ 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.															
Курсовая работа /проект																			
Контр. работа																			

г. Самара
2020

1. Место дисциплины в структуре ООП (ППССЗ)

Код дисциплины	Наименование цикла	Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ
ЕН.02	Обязательная часть циклов ППССЗ. Математический и общий естественнонаучный цикл	1,8

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

1	Информатика
...	

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	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес (ОК1)
2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество (ОК 2)
3	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях (ОК-3)
4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития (ОК4)
5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности (ОК5)
6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями (ОК 6)
7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных) за результат выполнения заданий (ОК 7)
8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации (ОК 8)
9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности (ОК9)
10	ОК 10. Владеть письменной и устной коммуникацией на государственном и иностранном (английском) языке

11	ПК 1.1. Обеспечивать оптимальный режим работы электрооборудования и средств автоматики с учетом их функционального назначения, технических характеристик и правил эксплуатации.
12	ПК 1.2. Измерять и настраивать электрические цепи и электронные узлы.
13	ПК 1.3. Выполнять работы по регламентному обслуживанию электрооборудования и средств автоматики.
14	ПК 1.4. Выполнять диагностирование, техническое обслуживание и ремонт судового электрооборудования и средств автоматики
15	ПК 1.5. Осуществлять эксплуатацию судовых технических средств в соответствии с установленными правилами и процедурами, обеспечивающими безопасность
16	ПК 3.1. Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.
17	ПК 3.2. Применять средства по борьбе за живучесть судна.
18	ПК 3.3. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара.
19	ПК 3.4. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях.
20	ПК 3.5. Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.
21	ПК 3.6. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки, спасательные плоты и иные спасательные средства.
22	ПК 3.7. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.
3. Требования к уровню освоения содержания дисциплины (модуля)	

3.1. Студент должен знать:*	
1	основные понятия автоматизированной обработки информации, состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин (ЭВМ) и вычислительных сетей
2	базовые системные продукты и пакеты прикладных программ
3.2. Студент должен уметь:*	
1	использовать изученные прикладные программные средства

Карта обеспеченности дисциплины литературой

№	Наименование источника *	Год издания	Количество экземпляров
8. Основная литература **			
1	Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 320 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06372-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://www.biblio-	2019	ЭР
2	Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 320 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06372-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://www.biblio-	2019	ЭР
9. Дополнительная литература**			
1	Трофимов, В. В. Информатика в 2 т. Том 1 : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов ; под редакцией В. В. Трофимова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 553 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02518-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://www.biblio-online.ru/bcode/437127	2019	ЭР
2	Трофимов, В. В. Информатика в 2 т. Том 2 : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов ; ответственный редактор В. В. Трофимов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 406 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02519-4. — Текст : электронный //	2019	ЭР
3	Синаторов, С.В. Информационные технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.В. Синаторов. — Электрон. дан. — Москва : ФЛИНТА, 2016. — 448 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/83798	2016	ЭР
10. Источники права (нормативно-правовая литература)***			
1	Федеральный закон от 29.12.2012 №273 ФЗ (ред. от 30.12.2015) 2"Об образовании в Российской Федерации" Консультата Плюс - Режим доступа: http://www.consultat.ru/document/cons_doc_LOW_140174	Статус на 2020 год	

11. Информационное обеспечения дисциплины *

№	Наименование
1	Microsoft office
2	Google Chrome
3	Учебное пособие "Информационные технологии"
4	Учебное пособие "Компьютерные телекоммуникации"
5	Учебное пособие "Моделирование"
6	Методические указания к лабораторным работам в программе "WORD"
7	Методические указания к лабораторным работам в программе "EXCEL"
8	Методические указания к лабораторным работам в программе ACCESS
9	Методические указания к лабораторным работам в программе Math Cad

31

августа

2020

12. Материально - техническое обеспечение дисциплины**

№	Наименование
1	Кабинет информатики
2	Локальная сеть
3	Интернет

13. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

№	Наименование
1	Различные формы занятий: комбинированный урок, повторительно-обобщающий урок
2	Формы контроля знаний: контрольная работа, зачеты, лабораторные работы, текущий контроль
3	Индивидуальная работа с курсантами, интегрированное домашнее задание, консультации, самостоятельная работа курсантов

