

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Левков Сергей Андреевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.06.2024 09:29:56
Уникальный программный ключ:
0ec96352c6ba668385fb9c27c7d4c75c083708b

Федеральное Агентство по рыболовству

Утверждаю
Ректор
С.А. Левков



31.01.2024

Ученым советом ФГБОУ ВО "КамчатГТУ"
Протокол № 5 от 31.01.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Камчатский государственный технический университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

26.02.05

Эксплуатация судовых энергетических установок

код

наименование специальности

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник-судомеханик

форма обучения

Заочная

Срок получения образования по ОП

3г 6м

год начала подготовки по УП

2024

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 26.11.2020

№ 674

Виды деятельности
Эксплуатация главной двигательной установки
Обеспечение безопасности плавания
Организация работы структурного подразделения

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	МДК.01.01 Обеспечение технической эксплуатации главных энергетических установок судна	▼	□	□
				[2]	МДК.01.02 Обеспечение технической эксплуатации вспомогательных механизмов и связанных с ними систем управления	▼	□	
				[2]	МДК.01.05 Обеспечение технической эксплуатации и обслуживания судовой энергетики и электрооборудования	▼	□	
3	Экз	Комплексный экзамен	3	[3]	МДК.01.01 Обеспечение технической эксплуатации главных энергетических установок судна	▼	□	□
				[3]	МДК.01.02 Обеспечение технической эксплуатации вспомогательных механизмов и связанных с ними систем управления	▼	□	
				[3]	МДК.01.04 Обеспечение технической эксплуатации судовой автоматики	▼	□	
				[3]	МДК.01.07 Обеспечение технической эксплуатации судовых паровых котлов и водоопреснительных установок	▼	□	
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3]	МДК.03.01 Процесс создания и функционирования структурного подразделения	▼	□	□
				[3]	МДК.03.02 Финансово-экономическая деятельность структурного подразделения	▼	□	
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ПП.01.01 Производственная практика (практика по профилю специальности)	▼	□	□
				[4]	ПП.02.01 Производственная практика (практика по профилю специальности)	▼	□	
				[4]	ПП.03.01 Производственная практика	▼	□	
6	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	МДК.01.01 Обеспечение технической эксплуатации главных энергетических установок судна	▼	□	□
				[4]	МДК.01.02 Обеспечение технической эксплуатации вспомогательных механизмов и связанных с ними систем управления	▼	□	
				[4]	МДК.01.03 Выполнение технического обслуживания и ремонта судового оборудования	▼	□	
7	Зач	Комплексный зачет	2	[2]	ОГСЭ.01 Основы философии	▼	□	□
				[2]	ОГСЭ.02 История	▼	□	
8	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	УП.01.01 Учебная практика	▼	□	□
				[2]	ПП.01.02 Производственная практика (практика по профилю специальности)	▼	□	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ПД	Профильные дисциплины												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 08.	ОК 09.						
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 06.											
ОГСЭ.02	История	ОК 06.											
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 04.	ОК 09.										
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08.											
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОК 05.											
ОГСЭ.06	Психология общения	ОК 03.	ОК 04.										
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 07.									
ЕН.01	Математика	ОК 01.	ОК 02.										
ЕН.02	Информатика	ОК 02.											
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 07.											
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 07.									
ОП.01	Инженерная графика	ОК 02.	ОК 07.										
ОП.02	Механика	ОК 01.	ОК 02.										
ОП.03	Электроника и электротехника	ОК 02.											
ОП.04	Материаловедение	ОК 01.	ОК 02.	ОК 07.									
ОП.05	Метрология и стандартизация	ОК 02.											
ОП.06	Теория и устройство судна	ОК 02.											
ОП.07	Техническая термодинамика и теплопередача	ОК 02.											
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	ОК 07.											
ОП.9	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.										
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 04.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
		ПК 2.6.	ПК 2.7.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.							
ПМ.01	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования	ОК 04.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.						
МДК.01.01	Обеспечение технической эксплуатации главных энергетических установок судна	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.5.									
МДК.01.02	Обеспечение технической эксплуатации вспомогательных механизмов и связанных с ними систем управления	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.5.									
МДК.01.03	Выполнение технического обслуживания и ремонта судового оборудования	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.									
МДК.01.04	Обеспечение технической эксплуатации судовой автоматики	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.5.									

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
МДК.01.05	Обеспечение технической эксплуатации и обслуживания судовой энергетики и электрооборудования	ПК 1.1.	ПК 1.2.										
МДК.01.07	Обеспечение технической эксплуатации судовых паровых котлов и водопреснительных установок	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.5.									
МДК.01.08	Тренажерная подготовка по эксплуатации судовой дизельной энергетической установки	ПК 1.1.											
МДК.01.09	Обеспечение безопасности на судне при выполнении основной производственной деятельности												
МДК.01.10	Предупреждение и предотвращение загрязнения окружающей среды с судов												
ПП.01.01	<i>Производственная практика (практика по профилю специальности)</i>	ОК 04.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.						
ПМ.02	Обеспечение безопасности плавания	ОК 04.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.				
МДК.02.01	Подготовка специалиста, имеющего назначенные обязанности по вопросам охраны, в соответствии пунктами 6-8 раздела А- VI/6 Кодекса ПДНВ (пункт 4 Правила VI/6 Конвенции ПДНВ)	ПК 2.1.											
МДК.02.02	Подготовка в соответствии с требованиями пунктов 1 и 4 раздела А VI/1 Кодекса ПДНВ	ОК 04.	ПК 2.2.	ПК 2.3.									
МДК.02.03	Подготовка специалиста с расширенной подготовкой по современным методам борьбы с пожаром в соответствии с пунктами 1-4 раздела А-VI/3 Кодекса ПДНВ (пункт 1 Правила VI/3 Конвенции ПДНВ)	ОК 04.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.								
МДК.02.04	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимся скоростными дежурными шлюпками, в соответствии с пунктами 1-4 раздела А-VI/2 Кодекса ПДНВ (пункт 1.3 Правила VI/2 Конвенции ПДНВ)	ОК 04.	ПК 2.6.										
МДК.02.05	Подготовка в соответствии с пунктами 1-3 раздела А-VI/4 Кодекса ПДНВ (пункт 1 Правила VI/4 Конвенции ПДНВ)	ПК 2.5.											
ПП.02.01	<i>Производственная практика (практика по профилю специальности)</i>	ОК 04.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.				
ПМ.03	Организация работы структурного подразделения	ОК 04.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.								
МДК.03.01	Процесс создания и функционирования структурного подразделения	ОК 04.	ПК 3.1.	ПК 3.2.									
МДК.03.02	Финансово-экономическая деятельность структурного подразделения	ОК 04.	ПК 3.1.	ПК 3.3.									
ПП.03.01	<i>Производственная практика</i>	ОК 04.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.								
МДК. 01.09	Выполнение работ по профессии моторист (машинист)	ПК 1.6.											
МДК. 01.09	Выполнение работ по профессии моторист (машинист)	ПК 1.6.											
УП.01.01	<i>Учебная практика</i>	ПК 1.6.											
ПП.01.02	<i>Производственная практика (практика по профилю специальности)</i>	ПК 1.6.											
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)												
	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
	<i>Подготовка выпускной квалификационной работы</i>												
	<i>Защита выпускной квалификационной работы</i>												
	<i>Подготовка к государственным экзаменам</i>												
	<i>Проведение государственных экзаменов</i>	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.

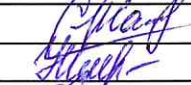
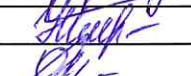

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка;
3	математики;
4	информатики;
5	экологических основ природопользования;
6	инженерной графики;
7	механики;
8	технической термодинамики и теплопередачи;
9	материаловедения;
10	теории и устройства судна;
11	метрологии и стандартизации;
12	технологии судоремонта;
13	судовых вспомогательных механизмов и систем;
14	безопасности жизнедеятельности и охраны труда.
	Лаборатории:
1	судового электрооборудования и электронной аппаратуры;
2	судовых энергетических установок.
	Мастерские:
1	слесарная;
2	электромонтажная.
	Тренажеры, тренажерные комплексы:
1	тренажер судовой энергетической установки.
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	спортивная площадка.
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена колледжа федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Камчатский государственный технический университет" разработан в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 26.02.05 "Эксплуатация судовых энергетических установок", утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 674 от 26.11.2020 г., Международной конвенцией ПДНВ 1978/95, Приказом Минтранса России от 08.11.2021 г. № 378 "Об утверждении Положения о дипломировании членов экипажей морских судов".
2. Учебный план составлен с учетом регионального рынка труда. Вариативная часть ППССЗ направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих следующим видам деятельности, к которым готовятся техник-судомеханик: эксплуатация главной судовой двигательной установки; обеспечение безопасности плавания; организация работы структурного подразделения; выполнение работ по профессии моторист (машинист).
3. Вариативная часть реализована на увеличение объема практической подготовки по профессиональным модулям: ПМ.01 Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования - 1044 часа; ПМ. 02; ; Обеспечение безопасности плавания - 108 часов; ПМ.03 Организация работы коллектива исполнителей - 60 часов; Выполнение работ по профессии моторист (машинист) - 144 часа.
4. По заочной форме обучения осуществляются следующие виды учебной деятельности: обзорные установочные занятия, лабораторные работы и практические занятия, курсовые работы (проекты), промежуточная аттестация, консультации, практическая подготовка, государственная итоговая аттестация.
5. Объем обязательной аудиторной нагрузки студентов не превышает 160 часов в год, включая в себя все виды аудиторной нагрузки.
6. Сессия включает: обязательные учебные (аудиторные) занятия (обзорные, установочные, практические занятия, лабораторные работы), курсовые работы, промежуточную аттестацию, консультации, дни отдыха. Сессия проводится один раз в год в сроки установленные рабочим учебным планом.
7. В учебном плане по дисциплине "Физическая культура" предусматриваются занятия в объеме 2-х часов на группу, которые проводятся как установочные. Программа по данной дисциплине реализуется в течение всего периода обучения и выполняется студентом самостоятельно. Для контроля ее выполнения планируется выполнение домашней письменной контрольной работы. Учебная и производственная практика в рамках реализации практической подготовки в количестве 52 недель реализуются студентом самостоятельно в несколько периодов в рамках профессиональных модулей, в соответствии с требованиями Конвенции ПДНВ.
8. Консультации планируются в объеме 4 часа на одного обучающегося в год.
9. Выполнение курсовых работ рассматривается как вид учебной работы по модулю и реализуется в пределах времени, отведенного на его освоение.
10. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты, обязательные итоговые контрольные работы. Количество домашних контрольных работ не превышает 10 в год. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов -10 (без учета по физической культуре).
11. Реализуется четырехбалльная система оценки знаний: 5 (отлично), 4 (хорошо), 3 (удовлетворительно), 2 (неудовлетворительно), используется система зачетов: зачтено, незачтено.
12. Государственная итоговая аттестация проводится в форме государственного экзамена.

Согласовано

Проректор по УНР		Н.С. Салтанова
Начальник УМУ		Н.К. Кириенко
Директор колледжа		О.В. Жижикина