

Федеральное агентство по рыболовству

Утверждаю

Ректор

Волкогон Владимир Алексеевич

Рассмотрено и одобрено  
на заседании педагогического совета  
Протокол № 2 от 28.12.2023

29.12.2023

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

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

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

26.02.06

Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

*код*

*наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

Техник-электромеханик

форма обучения

Очная

Срок получения образования по 3г 10м

год начала подготовки по УП 2021

профиль получаемого профессионального образования

Технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 26.11.2020

№ 675

## Виды деятельности

Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

Организация работы коллектива исполнителей

Обеспечение безопасности плавания





№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	1	[1] ОУД.09 Математика
				[1] ОУД.10 Информатика
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	1	[1] ОУД.01 Русский язык
				[1] ОУД.03 Литература
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2] ОУД.02 Родной язык
				[2] ОУД.03 Литература
				[7] ПП.01.01 Производственная практика
				[7] ПП.01.02 Производственная практика (судоремонтная)
				[7] ПП.02.01 Производственная практика
				[7] ПП.03.01 Производственная практика



Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОУД.03	Литература
ОУД.04	Иностранный язык
ОУД.05	История
ОУД.06	Физическая культура
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.08	Астрономия
ОУД.09	Математика
ОУД.10	Информатика
ОУД.11	Физика
ОУД.12	Естествознание
ОГСЭ.01	Основы философии
ЕН.01	Математика
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОУД.03	Литература
ОУД.04	Иностранный язык
ОУД.05	История
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.08	Астрономия
ОУД.09	Математика
ОУД.10	Информатика
ОУД.11	Физика
ОУД.12	Естествознание
ЕН.02	Информатика
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОУД.03	Литература
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.09	Математика
ОУД.11	Физика
ЕН.01	Математика
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Родной язык
ОУД.03	Литература
ОУД.04	Иностранный язык
ОУД.05	История
ОУД.06	Физическая культура

ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.08	Астрономия
ОУД.09	Математика
ОУД.11	Физика
ОУД.12	Естествознание
ОГСЭ.03	Психология общения
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Родной язык
ОУД.03	Литература
ОУД.05	История
ОУД.09	Математика
ОУД.11	Физика
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 06.	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
ОУД.03	Литература
ОУД.05	История
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.09	Математика
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.08	Астрономия
ОУД.09	Математика
ОУД.11	Физика
ОУД.12	Естествознание
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОУД.06	Физическая культура
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОГСЭ.05	Физическая культура

ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОУД.03	Литература
ОУД.04	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Английский язык (морской)
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.1.	Обеспечивать оптимальный режим работы электрооборудования и средств автоматики с учетом их функционального назначения, технических характеристик и правил эксплуатации
ОП.04	Материаловедение
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.01.02	Производственная практика (судоремонтная)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.2.	Измерять и настраивать электрические цепи и электронные узлы
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.05	Метрология и стандартизация
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.01.02	Производственная практика (судоремонтная)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.3.	Выполнять работы по регламентному обслуживанию электрооборудования и средств автоматики
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.01.02	Производственная практика (судоремонтная)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.4.	Выполнять диагностирование, техническое обслуживание и ремонт судового электрооборудования и средств автоматики
ЕН.02	Информатика
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.01.02	Производственная практика (судоремонтная)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.5.	Осуществлять эксплуатацию судовых технических средств в соответствии с установленными правилами и процедурами, обеспечивающими безопасность операций и отсутствие загрязнения окружающей среды
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика



МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
ПП.01.01	Производственная практика
ПП.01.02	Производственная практика (судоремонтная)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.1	Планировать и организовывать работу коллектива исполнителей
ЕН.02	Информатика
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.2.	Руководить работой коллектива исполнителей
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.3.	Анализировать процесс и результаты деятельности коллектива исполнителей
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
ПП.02.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.1.	Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.2.	Применять средства по борьбе за живучесть судна
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.3.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.4.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы

	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.5.	Оказывать первую помощь пострадавшим
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.6.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки, спасательные плоты и иные спасательные средства
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.7.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды
ОП.08	Подготовка по охране
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.1.	Эксплуатировать судовое электрооборудование.
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.2.	Проводить техническое обслуживание электрооборудования судна.
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.3.	Выполнять слесарные работы.
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.4.	Выполнять электромонтажные работы.
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.5.	Использовать контрольно-измерительные приборы.
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика

ПП.04.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы



ОП.06	Теория и устройство судна	ОК 09.											
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.			
ОП.08	Подготовка по охране	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
		ПК 3.5.	ПК 3.6.	ПК 3.7.									
ОП.09	Начальная подготовка по безопасности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
		ПК 3.5.	ПК 3.6.	ПК 3.7.									
ОП.10	Подготовка в соответствии с Правилами VI/2-1, VI/3, VI/4-1 Конвенции ПДНВ	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
		ПК 3.5.	ПК 3.6.	ПК 3.7.									
<b>ПЦ</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 1.3.</b>	<b>ПК 1.4.</b>	<b>ПК 1.5.</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2.</b>	<b>ПК 2.3.</b>	<b>ПК 3.1.</b>	<b>ПК 3.2.</b>	<b>ПК 3.3.</b>	<b>ПК 3.4.</b>
		<b>ПК 3.5.</b>	<b>ПК 3.6.</b>	<b>ПК 3.7.</b>	<b>ПК 4.1.</b>	<b>ПК 4.2.</b>	<b>ПК 4.3.</b>	<b>ПК 4.4.</b>	<b>ПК 4.5.</b>				
<b>ПМ.01</b>	<b>Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 1.3.</b>	<b>ПК 1.4.</b>	<b>ПК 1.5.</b>							
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.							
ПП.01.01	Производственная практика	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.							
ПП.01.02	Производственная практика (судоремонтная)	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.							
<b>ПМ.02</b>	<b>Организация работы коллектива исполнителей</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2.</b>	<b>ПК 2.3.</b>									
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей	ПК 2.1	ПК 2.2.	ПК 2.3.									
ПП.02.01	Производственная практика	ПК 2.1	ПК 2.2.	ПК 2.3.									
<b>ПМ.03</b>	<b>Обеспечение безопасности плавания</b>	<b>ПК 3.1.</b>	<b>ПК 3.2.</b>	<b>ПК 3.3.</b>	<b>ПК 3.4.</b>	<b>ПК 3.5.</b>	<b>ПК 3.6.</b>	<b>ПК 3.7.</b>					
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.	ПК 3.7.					
ПП.03.01	Производственная практика	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.	ПК 3.7.					
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	<b>ПК 4.1.</b>	<b>ПК 4.2.</b>	<b>ПК 4.3.</b>	<b>ПК 4.4.</b>	<b>ПК 4.5.</b>							
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "электрик судовой"	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.							
УП.04.01	Учебная практика	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.							
ПП.04.01	Производственная практика	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.							
		<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>	<b>ОК 05.</b>	<b>ОК 06.</b>	<b>ОК 07.</b>	<b>ОК 08.</b>	<b>ОК 09.</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 1.3.</b>



№	Наименование
	<b>КАБИНЕТЫ:</b>
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информатики
5	Экологических основ природопользования
6	Инженерной графики
7	Механики
8	Материаловедения
9	Метрологии и стандартизации
10	Теории и устройства судна
11	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	<b>ЛАБОРАТОРИИ:</b>
1	Электротехники
2	Электронной техники
3	Судовых электроэнергетических систем
4	Судовых электроприводов
5	Электрических систем автоматики и контроля судовых технических средств
6	Энергетического оборудования, механизмов и систем судна
	<b>МАСТЕРСКИЕ:</b>
1	Слесарно-механические
2	Электромонтажные
	<b>СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:</b>
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
4	<b>ЗАЛЫ:</b>
5	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
6	Актовый зал