

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Утверждаю

Ректор

В.Д. Нечаев

Одобрено решением ученого совета
Севастопольского государственного
университета
Протокол № 9 от 27.04.2025



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Севастопольский государственный университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок

код наименование специальности

основное общее образование

уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: Техник-судомеханик

форма обучения Очная Срок получения образования по ОП 3г 10м год начала подготовки по УП 2025

профиль получаемого профессионального образования

технический
при реализации программы среднего общего образования

П.Э.И.К.аз об утверждении ФГОС от 12.12.2024 № 873

Виды деятельности	
- эксплуатация главной судовой двигательной установки	
- обеспечение безопасности плавания	
- организация работ структурного подразделения	
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	

1 Календарный учебный график

[illegible]

Обозначения:

- | | | | | | |
|--------------------------|--|---|--|-----|--|
| ☐ | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | 0 | Учебная практика | Δ | Подготовка к государственной итоговой аттестации |
| ☐ | Промежуточная аттестация | 8 | Производственная практика (по профилю специальности) | III | Государственная итоговая аттестация |
| ☐ | Каникулы | X | Производственная практика (преддипломная) | * | Неделя отсутствует |

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация						Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп			
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)						Подготовка	Проведение	
										Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем							2 сем
Всего		1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	нед.	нед.	нед.	нед.								
нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.							
I		16	23	2	1	1											11	52						
II		30	16	2	1	1	9										11	52						
III		23		1	2/3	1/3				18							10	52						
IV				1	2/3	1/3				34	16 1/3	17 2/3					6	43						
Всего	92	55	37	6	3 1/3	2 2/3	9	9	52	16 1/3	35 2/3	2/3				6	34	199						

[illegible]

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.05	Основы бережливого производства
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Техническая термодинамика, теплопередача и гидравлика
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
ПП.03.01	Основы управления структурным подразделением
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Моторист"
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
Зашита дипломного проекта (работы)	
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.06	Основы финансовой грамотности
СГ.07	Психология общения
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Техническая термодинамика, теплопередача и гидравлика
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
ПП.03.01	Основы управления структурным подразделением
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Моторист"
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
Зашита дипломного проекта (работы)	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
ОК 03		Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
	СТ.05	Основы бережливого производства
	СТ.06	Основы финансовой грамотности
		Защита дипломного проекта (работы)
ОК 04		Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
	СТ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	СТ.03	Безопасность жизнедеятельности
	СТ.04	Физическая культура
	ОП.08	Основы охраны труда на судах
	ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
ОК 05	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Моторист"
	УП.04.01	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
		Защита дипломного проекта (работы)
		Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
		История России
ОК 06	СТ.01	История России
	СТ.03	Безопасность жизнедеятельности
	СТ.07	Психология общения
	ОП.06	Теория и устройство судна
	ОП.08	Основы охраны труда на судах
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Моторист"
		Защита дипломного проекта (работы)
		Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации международных и межрегиональных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
		История России
ОК 07	СТ.01	История России
	СТ.03	Безопасность жизнедеятельности
		Защита дипломного проекта (работы)
		Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
	СТ.03	Безопасность жизнедеятельности
	СТ.05	Основы бережливого производства
	СТ.07	Психология общения

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.08	Основы охраны труда на судах
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита Дипломного проекта (работы)
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
СТ.04	Физическая культура
	Защита Дипломного проекта (работы)
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
СТ.01	История России
СТ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СТ.06	Основы финансовой грамотности
СТ.07	Психология общения
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Моторист"
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита Дипломного проекта (работы)
ПК 1.1	Обеспечивать техническую эксплуатацию главных энергетических установок судна, вспомогательных механизмов и связанных с ними систем управления
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита Дипломного проекта (работы)
ПК 1.2	Осуществлять контроль выполнения национальных и международных требований по эксплуатации судна
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 1.3	Выполнять техническое обслуживание и ремонт судового оборудования
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 1.4	Осуществлять выбор оборудования, элементов и систем оборудования для замены в процессе эксплуатации судов
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.05	Метрология и стандартизация
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (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.06	Теория и устройство судна
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 1.6	Осуществлять техническую эксплуатацию и ремонт судового электрооборудования и средств автоматики
ОП.03	Электротехника и электроника
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 2.1	Осуществлять управление главными двигателями и механизмами, обеспечивать их техническую эксплуатацию, содержание и ремонт
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 2.2	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях и проведении различных видов тревог
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.08	Основы охраны труда на судах

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Моторист"
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 2.3	Оказывать первую помощь пострадавшим
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 2.4	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна и использовать спасательные средства
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 2.5	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 3.1	Планировать работу структурного подразделения
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 3.2	Руководить работой структурного подразделения
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 3.3	Анализировать процесс и результаты деятельности структурного подразделения
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 4.1	Осуществлять техническую эксплуатацию судовых механизмов, узлов и агрегатов, функциональных систем с выполнением соответствующих правил эксплуатации судовых техники
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Моторист"
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПК 4.2	Выполнять правила безопасности труда, пожарной безопасности на судне, производственной санитарии, гигиены труда и охраны окружающей среды
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Моторист"
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 4.3	Осуществлять настройку и регулировку рабочих параметров судовых механизмов, узлов и агрегатов, функциональных систем в соответствии с нормативными эксплуатационно-техническими характеристиками
ОП.07	Техническая термодинамика, теплопередача и гидравлика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Моторист"
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 4.4	Устранять возникающие небольшие неисправности при работе оборудования
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Моторист"
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 4.5	Выполнять регламентные работы по плановому техническому обслуживанию судовой техники
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Моторист"
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 4.6	Выявлять и устранять причины возникновения дефектов и неисправностей в работе судовых энергетических установок и механизмов
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.07	Техническая термодинамика, теплопередача и гидравлика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Моторист"
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 4.7	Выполнять слесарные и ремонтные работы судовой техники
ОП.02	Техническая механика
ОП.04	Материаловедение
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Моторист"
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Защита дипломного проекта (работы)

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции													
НО	Начальное общее образование															
ОО	Основное общее образование															
БД	Базовые дисциплины															
ОУД.01	Русский язык															
ОУД.02	Литература															
ОУД.03	Иностранный язык															
ОУД.04	История															
ОУД.05	Физическая культура															
ОУД.06	Основы безопасности и защиты Родины															
ОУД.07	Химия															
ОУД.08	Биология															
ОУД.09	Обществознание															
ОУД.10	География															
ОУД.11	Индивидуальный проект															
ОУД.12	Математика															
ОУД.13	Физика															
ОУД.14	Информатика															
ПД	Профильные дисциплины															
ПОО	Предлагаемые ОО															
СГ	Социально-гуманитарный цикл		ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09					
СГ.01	История России		ОК 05	ОК 06	ОК 09											
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09										
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07										
СГ.04	Физическая культура		ОК 04	ОК 08												
СГ.05	Основы бережливого производства		ОК 01	ОК 03	ОК 07											
СГ.06	Основы финансовой грамотности		ОК 02	ОК 03	ОК 09											
СГ.07	Психология общения		ОК 02	ОК 05	ОК 07	ОК 09										
ОП	Общепрофессиональный цикл		ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.2	ПК 3.1	ПК 4.3		
ОП.01	Инженерная графика		ОК 01	ОК 02												
ОП.02	Техническая механика		ОК 01	ОК 02	ОК 09											
ОП.03	Электротехника и электроника		ОК 02	ОК 09	ПК 1.4	ПК 1.6										
ОП.04	Материаловедение		ОК 01	ОК 02	ПК 4.7											
ОП.05	Метрология и стандартизация		ОК 02	ОК 09	ПК 1.4	ПК 4.6										
ОП.06	Теория и устройство судна		ОК 01	ОК 02	ОК 05	ОК 09	ПК 1.5	ПК 2.2								
ОП.07	Техническая термодинамика, теплопередача и гидравлика		ОК 01	ОК 02	ПК 4.3	ПК 4.6										
ОП.08	Основы охраны труда на судах		ОК 04	ОК 05	ОК 07	ПК 2.2										
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности		ОК 02	ОК 04	ПК 3.1											
			ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6		

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции															
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4				
П	Профессиональный цикл	ПК 4.5	ПК 4.6	ПК 4.7													
ПМ.01	Эксплуатация главной судовой двигательной установки	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6				
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования	ОК 01	ОК 02	ОК 05	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5							
ПТ.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6					
ПМ.02	Обеспечение безопасности плавания	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ОК 09	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5					
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5						
ПТ.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ОК 09	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5					
ПМ.03	Организация работы структурного подразделения	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ОК 09	ПК 1.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.2						
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3									
ПТ.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ОК 09	ПК 1.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.2						
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6				
		ПК 2.2	ПК 2.5	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6	ПК 4.7						
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Моторист"	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 2.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6				
		ПК 4.7															
ПТ.04.01	Учебная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 4.4	ПК 4.6	ПК 4.7						
ПТ.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.5				
		ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6	ПК 4.7								
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)																
		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				
	Государственная итоговая аттестация	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 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1				
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6	ПК 4.7										
		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 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1				
	Защита дипломного проекта (работы)	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6	ПК 4.7										

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	Физики
2	Теоретической механики
3	Химии
4	Термодинамики и теплопередачи. Гидромеханики
5	Материаловедения. Основ теории надежности и диагностики
6	Теории и устройства судна
7	Метрологии. Деталей машин и теории механизмов и машин
8	Основ безопасной эксплуатации судов. Безопасности жизнедеятельности
9	Судовых котлов
10	Вспомогательных механизмов. Паровых и газовых турбин
11	Автоматики
12	Двигателей внутреннего сгорания
13	Организации службы на судах
	Лаборатории:
1	Электричества и магнетизма
2	Общей электротехники и электроники
3	Двигателей внутреннего сгорания
4	Общей электротехники и электроники
5	Метрологии. Деталей машин и теории механизмов и машин
6	Общая электротехника и электроника
	Мастерские:
1	Мастерская (токарно-механическая)
2	Мастерская (сварочная)
	Спортивный комплекс:
1	Зал общей физической подготовки
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	актовый зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Нормативная база реализации ППССЗ
Настоящий учебный план программы подготовки специалиста среднего звена среднего профессионального образования федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Севастопольский государственный университет" Морской колледжа разработан на основании следующих нормативных документов:
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- Федеральный закон от 31 июля 2020 года №304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся»
- Федеральный закон от 17 февраля 2023 года №26 «О внесении изменений в статьи 13 и 108 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 19 декабря 2023 года №618-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 года №762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 года №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 19 января 2023 года №37 «О внесении изменений в порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом министерства просвещения российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800»
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 885, Министерства просвещения Российской Федерации №390 от 5 августа 2020 года «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»)
- Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) среднего профессионального образования (СПО) по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 12 декабря 2024 года №873
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 1 сентября 2022 года №796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 19 февраля 2024 года №110 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 сентября 2020 года №576н «Об утверждении профессионального стандарта «Механик Судовой»
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17 мая 2022 года №336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки РФ от 29 ноября 2013 года №1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 02 сентября 2020 года №457 «Об утверждении порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования»
- Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года с поправками
- Устав ФГАОВ ВО «Севастопольский государственный университет»
- Положение о Морском колледже ФГАОВ ВО «Севастопольский государственный университет»;
- Иные локальные нормативные акты Университета, действующие в Университете.
2. Организация учебного процесса и режим занятий
2.1. Нормативный срок обучения по специальности Эксплуатация судовых энергетических установок на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев;
2.2. Начало занятий для обучающихся очной формы обучения 1 сентября 2025г., завершение в соответствии с графиком учебного процесса;
2.3. Продолжительность учебной недели - шестидневная;
2.4. Продолжительность каникул, предоставляемых обучающимся в процессе освоения ими программ подготовки специалистов среднего звена, составляет от десяти до одиннадцати недель в учебном году, в том числе две недели в зимний период;

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

2.5. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Продолжительность занятий 90 минут (1 пара или 2 академических часа по 45 минут с 5-ти минутным перерывом). Перемены на отдых обучающихся устанавливаются продолжительностью 10 минут. Для организации питания устанавливается перемена продолжительностью 40 минут;
2.6. Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу;
2.7. Консультации предусмотрены по дисциплинам и междисциплинарным курсам, по которым предусмотрено проведение экзамена и (или) курсового проекта (работы). Часы на консультации выделяются из объема часов, отведенных на промежуточную аттестацию;
2.8. На самостоятельную работу обучающихся отведено не более 30% от объема учебных циклов образовательной программы.
2.9. Освоение образовательной программы, в том числе отдельной части или всего объема учебной дисциплины, курса, дисциплины (МДК) образовательной программы, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся;
2.10. Текущий контроль успеваемости осуществляется в течение периода теоретического обучения семестра по всем видам аудиторных занятий и самостоятельной работы обучающихся в соответствии с утвержденным учебным планом;
Формами текущего контроля успеваемости могут быть:
- проверка выполнения индивидуальных домашних заданий, рефератов и т.д.;
- оценка участия в семинарских занятиях;
- контроль выполнения и проверка отчетов по практическим занятиям и лабораторным работам;
- контрольные мероприятия (тестирование, коллоквиумы и др.);
- взаимосоценивание и рецензирование обучающимися рефератов, курсовых проектов (курсовых работ) и т.д.
2.11. Промежуточная аттестация обучающихся обеспечивает оценивание результатов обучения по дисциплинам, ПМ и их составляющим. Промежуточная аттестация проводится в формах, предусмотренных учебным планом: зачеты (в том числе дифференцированные зачеты с выставлением оценки) и экзамены. Промежуточная аттестация проводится непосредственно после завершения освоения учебных дисциплин, программ ПМ, прохождения учебной и производственной практики в составе профессионального модуля, а также после изучения МДК. Уровень освоения ППССЗ определяется следующими оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «зачтено», «не зачтено»;
На проведение промежуточной аттестации отводится 6 недель: 1 курс - 2 недели, 2 курс - 2 недели, 3 курс - 1 неделя, 4 курс - 1 неделя;
Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов и 10 зачетов в учебном году;
2.12. При реализации образовательной программы предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная и производственная практика проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется в несколько периодов. В соответствии с ФГОС специальности 26.02.05 "Эксплуатация судовых энергетических установок" на учебную и производственную практику отводится 61 неделя (2196 часов + 24 часа консультации). Учебная практика - 9 недель (324 часа), 4 семестр (324 часа) ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих; производственная практика - 52 недели (1872 часа), 6 семестр - 12 недель (432 часа) ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих, 6 семестр - 6 недель (216 часов) ПМ.01 Эксплуатация главной двигательной установки, 7 семестр - 4 недели (144 часа) ПМ.03 Организация работы структурного подразделения, 7 семестр - 12,3 недели (444 часа) ПМ.02 Обеспечение безопасности плавания, 8 семестр - 17,6 недели (636 часов) ПМ.01 Эксплуатация главной судовой двигательной установки;
По всем видам практики определена форма проведения промежуточной аттестации - дифференцированный зачет. Аттестация обучающихся по итогам производственной практики проводится на основании документов соответствующих организаций о результатах прохождения практики.
2.13. Учебным планом предусмотрено выполнение курсового проекта (работы): в рамках профессионального модуля ПМ.01 Эксплуатация главной судовой двигательной установки, МДК.01.01 Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования, Раздел 1 Техническая эксплуатация главных энергетических установок судна в объеме 10 часов в 4 семестре, МДК.01.01 Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования, Раздел 2 Техническая эксплуатация вспомогательных механизмов и систем в объеме 12 часов в 5 семестре за счет времени, отведенного на МДК;
2.14. Объем образовательной программы по учебным циклам ППССЗ 4248 академических часов. Обязательная часть 2952 академических часа, вариативная часть 1296 академических часов. Государственная итоговая аттестация 216 часов. Всего часов по программе среднего общего образования 1476 академических часов. Итого, общий объем образовательной программы 5940 часов;
2.15. Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 48 академических часов, отведенного на указанную дисциплину;

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

2.16. Общий объем дисциплины "Физическая культура" 161 академических часов, что способствует формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний;

2.17. Предусмотрено включение в образовательную программу адаптационных дисциплин: "Основы интеллектуального труда" (Психология общения), "Адаптивные информационные и коммуникационные технологии" (Информационные технологии в профессиональной деятельности). Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

3. Общеобразовательный цикл

Получение среднего общего образования в пределах настоящей образовательной программы ППССЗ осуществляется с учетом технического профиля получаемого профессионального образования и осуществляется в соответствии со следующими нормативными документами:

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022 года №732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года №413»;

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 года №371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования

- Распоряжение Министерства просвещения Российской Федерации от 30 апреля 2021 года №р-98 «Об утверждении концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования»;

- Рекомендации Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования от 01 марта 2023 года №05-592.

Учет профессиональной направленности ОП СПО при реализации СОО осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой общеобразовательной дисциплине.

Общеобразовательный учебный цикл реализуется по техническому профилю. Объем образовательной программы – 1476 часов. Учебный план профиля обучения содержит 14 учебных дисциплин и предусматривает изучение 13 дисциплин из каждой предметной области и индивидуальной проект. В учебный план включены базовые дисциплины: Русский язык, Литература, Иностранный язык, История, Физическая культура, Основы безопасности и защиты Родины, Химия, Биология, Обществознание, География, Математика, Физика, Информатика и Индивидуальный проект. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одной или нескольких изучаемых общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой специальности.

4. Формирование вариативной части ППССЗ

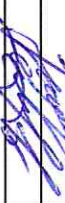
Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных главой III ФГОС СПО, и составляет не более 70 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение, без учета объема времени на государственную итоговую аттестацию.

Вариативная часть образовательной программы объемом не менее 30 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы, дает возможность дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций.

5. Формы проведения итоговой (государственной итоговой) аттестации

К государственной итоговой аттестации допускаются лица, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебные план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе СПО.

Согласовано

Проректор по образовательной деятельности		В.Р. Душко
Директор Дирекции развития образовательных программ		У.В. Дремонова
Директор Морского колледжа		М.М. Майстришин
Председатель ЦК "Судомеханических дисциплин"		А.В. Семенюта