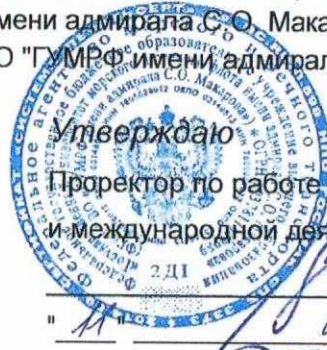


**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова"  
Арктический морской институт имени В.И. Воронина – филиал ФГБОУ ВО "ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова"



Утверждаю  
Проректор по работе с филиалами  
и международной деятельности

Е.А. Смягликова

" 11 / 06 2024

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Арктический морской институт имени В.И. Воронина – филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

26.02.05

Эксплуатация судовых энергетических установок

*код*

*наименование специальности*

уровень образования среднее общее образование

квалификация: техник-судомеханик

форма обучения Заочная      Срок получения СПО по ППССЗ: 3г 10 м      год начала подготовки по УП 2024

профиль получаемого профессионального образования технологический  
*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС      от 26.11.2020      № 674





Учебный план программы подготовки по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок (заочная форма обучения) прием 2024

1	2	Формы контроля							Учебная нагрузка обучающихся							Распределение							Распределение обязательной																					
		Экзамены квалификационные	Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	Курсовые работы/проекты	Контрольные работы	Максимальная	Самостоятельная работа и промежуточная аттестация	Аудиторная работа в т.ч.							1 курс							2 курс							3 курс							4 курс						
										Всего занятий	Лекций	Лаб. и практик. занятий	Курсовых работ (проектов)	Общее количество часов	аудиторных работ				Распределение							Распределение							Распределение											
															Лекций	Лаб/практических курс раб./гр.	Контрольных работ	Общее количество часов	Лекций	Лаб/практических курс раб./гр.	Контрольных работ	Общее количество часов	Лекций	Лаб/практических курс раб./гр.	Контрольных работ	Общее количество часов	Лекций	Лаб/практических курс раб./гр.	Контрольных работ	Общее количество часов	Лекций	Лаб/практических курс раб./гр.	Контрольных работ	Общее количество часов	Лекций	Лаб/практических курс раб./гр.	Контрольных работ							
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	26	27	28	29	30	36	37	38	39	40	46	47	48	49	50													
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	0	0	7	1	0	6	468	366	102	32	70	0	140	20	16	0	2	204	4	18	0	2	80	8	18	0	1	44	0	18	0	1											
ОГСЭ.01	Основы философии			1			1	40	30	10	10	0	0	40	10																													
ОГСЭ.02	История			1				48	38	10	10	0	0	48	10																													
ОГСЭ.03	Психология общения				3			36	28	8	8	0	0																															
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности			1,2,3,4			1,2,3,4	184	114	70	0	70	0	52		16		1	44		18		1	44		18		1	44		18		1											
ОГСЭ.05	Физическая культура			2			2	160	156	4	4	0	0						160	4			1																					
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	0	1	2	0	0	3	144	110	34	24	10	0	144	24	10	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
ЕН.01	Математика		1				1	68	52	16	16	0	0	68	16																													
ЕН.02	Информатика			1			1	40	30	10	0	10	0	40		10																												
ЕН.03	Экологические основы природопользования			1			1	36	28	8	8	0	0	36	8																													
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	0	4	4	1	0	6	612	476	136	90	46	0	408	58	32	0	4	204	32	14	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
ОП.01	Инженерная графика			1			1	68	54	14	0	14	0	68		14																												
ОП.02	Механика		1				1	84	64	20	14	6	0	84	14	6																												
ОП.03	Электроника и электротехника			1			1	84	64	20	14	6	0	84	14	6																												
ОП.04	Материаловедение			2			2	50	40	10	10	0	0						50	10			1																					
ОП.05	Метрология и стандартизация			2			2	48	38	10	6	4	0						48	6	4		1																					
ОП.06	Теория и устройство судна		2					106	80	26	16	10	0						106	16	10																							
ОП.07	Техническая термодинамика и теплопередача			1			1	66	46	20	14	6	0	66	14	6																												
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			1				68	60	8	8	0	0	68	8																													
ОП.09	Основы финансовой грамотности				1			38	30	8	8	0	0	38	8																													
<b>Ц.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	4	1	7	5	1	6	3024	2656	368	238	100	30	0	0	0	0	0	968	72	20	0	2	1060	98	36	0	2	996	68	44	30	2											
<b>ПМ.01</b>	<b>Эксплуатация главной судовой двигательной установки</b>	4	0	4	1	1	6	1616	1320	296	166	100	30	0	0	0	0	0	80	30	20	0	2	784	74	36	0	2	752	62	44	30	2											
МДК 01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования			2,3,4			4	2,3,4	378	106	272	154	88	30	0	0	0	0	80	30	20	0	2	160	74	36	0	2	138	50	32	30	2											
Раздел 1	Техническая эксплуатация и ремонт главных энергетических установок судна						4		196	46	150	80	40	30					50	20	10		1	84	40	20		1	62	20	10	30	1											
Раздел 2	Техническая эксплуатация и ремонт вспомогательных механизмов и систем								110	40	70	40	30						30	10	10		1	50	20	10		1	30	10	10													
Раздел 3	Техническая эксплуатация и ремонт судовой автоматики								46	14	32	20	12																46	20	12		1											
Раздел 4	Техническая эксплуатация и ремонт судовой энергетики и электрооборудования								26	6	20	14	6															26	14	6														
МДК 01.02	Тренажерная подготовка				4				32	8	24	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
Раздел 1	Тренажер по эксплуатации судовых энергетических установок								32	8	24	12	12															32	12	12		0												
ПП.01	Производственная практика			4					1188	1188																																		
ПА.01	Промежуточная аттестация	4							18	18																																		
<b>ПМ.02</b>	<b>Обеспечение безопасности плавания</b>	4	0	1	3	0	0	346	318	28	28	0	0	0	0	0	0	0	120	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
МДК 02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность				2				46	28	18	18	0	0	0	0	0	0	46	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
Раздел 1	Обеспечение транспортной безопасности								14	6	8	8	0						14	8																								
Раздел 2	Борьба за живучесть судна. Действия при авариях.								16	10	6	6	0						16	6																								
Раздел 3	Предупреждение и пресечение загрязнения окружающей среды с судов.								16	12	4	4	0						16	4																								
МДК 02.02	Тренажерная подготовка				2,4				174	164	10	10	0	0	0	0	0	0	74	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
Раздел 1	Подготовка в соответствии с требованиями пункта 4 раздела А-VI/1 Кодекса ПДНВ (начальная подготовка по безопасности)								58	56	2	2	0	0					58	2																								
Раздел 2	Подготовка специалиста, имеющего назначенные обязанности по вопросам охраны, в соответствии с пунктами 6-8 раздела А-VI/6 Кодекса ПДНВ (пункт 4 Правила VI/6 Конвенции ПДНВ)								16	14	2	2	0	0					16	2																								
Раздел 3	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)								32	30	2	2	0	0														32	2															
Раздел 4	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)								38	36	2	2	0	0														38	2															
Раздел 5	Подготовка в соответствии с пунктами 1-3 раздела А-VI/4 Кодекса ПДНВ (пункт 1 Правила VI/4 Конвенции ПДНВ), подготовка по оказанию первой помощи								30	28	2	2	0	0														30	2															
ПП.02	Производственная практика			4					108	108																																		
ПА.02	Промежуточная аттестация	4							18	18																																		
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация работы структурного подразделения</b>	4	0	2	0	0	0	132	108	24	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
МДК 03.01	Основы управления структурным подразделением			3					42	18	24	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
Раздел 1	Планирование работы структурного подразделения								8	2	6	6	0	0														8	6															
Раздел 2	Анализ процесса и результатов деятельности структурного подразделения								34	16	18	18	0	0														34	18															
ПП.03	Производственная практика			4					72	72</																																		





**Пояснительная записка к учебному плану ППСЗ по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок. Год поступления 2024. Год выпуска 2028. Заочная форма обучения.**

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППСЗ) специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок заочной формы обучения Арктического морского института имени В.И. Воронина – филиала ФГБОУ ВО «Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова» разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом (ФГОС СПО), утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 26.11.2020 г. № 674 (зарегистрирован Минюстом России от 03.02.2021 г. рег. № 62346) с учетом требований МК ПДНВ и в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по программам среднего профессионального образования».

Учебный процесс организован по шестидневной рабочей неделе.

Продолжительность урока 45 мин, уроки группируются парами.

Консультации проводятся в течение учебного года из расчета 6 часов на одного обучающегося на каждый учебный год и могут быть как групповыми, так и индивидуальными.

Максимальный объём аудиторной учебной нагрузки в год при освоении ППСЗ по заочной форме составляет 160 часов.

Программа дисциплины «Физическая культура» реализуется обучающимися самостоятельно. Для контроля ее выполнения планируется 4 часа аудиторной нагрузки для проведения установочного занятия и зачета.

Выполнение курсовых работ (проектов) реализуется в пределах времени, отведенного на изучение МДК 01.01 Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования ПМ.01 Эксплуатация главной судовой энергетической установки – 30 часов.

При реализации ППСЗ предусмотрена практика – 60 недель, из них: учебная – 22 недели и производственная – 38 недель.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются в рабочих программах учебной и производственной практик. Аттестация всех видов практик производится в соответствии с Положением о плавательной практике обучающихся по программам подготовки членов экипажей судов по специальностям среднего профессионального образования и предоставлением обучающимися соответствующих подтверждающих документов.

Учебная практика и практика по профилю специальности реализуются обучающимися самостоятельно с предоставлением и последующей защитой отчета в форме собеседования. Обучающиеся, имеющие стаж работы или работающие на должностях, соответствующих получаемой квалификации, могут освобождаться от прохождения учебной практики и практики по профилю специальности на основании предоставленных с места работы справок.

При реализации образовательной программы филиал вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

При реализации профессионального модуля ПМ 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих осуществляется подготовка обучающихся по рабочей профессии «Моторист (машинист)».

При реализации профессионального модуля ПМ 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих осуществляется подготовка обучающихся по рабочей профессии «Моторист (машинист)».

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с программой государственной итоговой аттестации. ФГОС СПО и учебным планом по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок и завершается присвоением квалификации «техник-судомеханик».

### Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть дает возможность расширения и углубления подготовки определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностью продолжения образования. Вариативная часть ФГОС по специальности распределена в соответствии с очной формой обучения.

Согласовано:

И.о. заместителя директора по учебно-методической работе

Директор филиала

Начальник управления по региональному образованию

Юрова О.Н.

Пицаев Р.А.

Тельтевская Н.А.