МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ

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"

АМИ им. В.И. Воронина - филиал ФГБОУ ВО "ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова"

УТВЕРЖДАЮ

Подлинник документа, подписанный ЭП, хранится в системе документооборота ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова
Сведения о сертификате ЭП
Номер: 5BF2507DA3944603976AF6332A03105A
Кому выдан: Кныш Татьяна Петровна
Действителен с 15.01.2026 по 10.04.27

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

26.02.05

26.02.05 ЭКСПЛУАТАЦИЯ СУДОВЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК

Профиль СОО: технологический

Квалификация: техник-судомеханик

Год начала подготовки (по учебному плану)	2025 актуализирован
Учебный год	2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 873 от 12.12.2024

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*
17	ТРАНСПОРТ	
17.099	МОТОРИСТ СУДОВОЙ	№ 335н от 15.06.2020 г.
17.107	МЕХАНИК СУДОВОЙ	№ 576н от 07.09.2020 г.

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

Календарный учебный график

Мес	Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август				Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 -2	Ноябрь			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I					К	К																	Э	Э	Э	Э					К	К	К	К	К	К	К	К													
II					К	К		Э	Э	Э	Э											У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К								
III					К	К	Э	Э	Э	Э	Э	Э					П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П								
IV	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П							Э	Э	Э	Э	Э	Э											Гп	Гп	Гп	Гп	Г	Г	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Самостоятельное изучение	**38**	**22**	**8**	**17**	85
У	Учебная практика		**18**			18
П	Производственная практика			**30**	**12**	42
Э	Лабораторно-экзаменационная сессия	**4**	**4**	**6**	**6**	20
Гп	Подготовка к государственному экзамену				**4**	4
Г	Проведение государственного экзамена				**2**	2
К	Каникулы	**10**	**8**	**8**	**2**	28
Итого		**52**	**52**	**52**	**43**	199

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
																	-	-	-	-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	ДКР	Трудоемкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	640	640	3758	66		4408	56	796	1158	1428	1082
СГ.Социально-гуманитарный цикл								502	502	122	122	380			502		314	74	74	40
+	СГ.01	История России			1			48	48	10	10	38			48		48			
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			1234		1234	170	170	68	68	102			170		50	40	40	40
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			1			68	68	8	8	60			68		68			
+	СГ.04	Физическая культура		1				148	148	4	4	144			148		148			
+	СГ.05	Основы бережливого производства			2		2	34	34	16	16	18			34			34		
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности			3		3	34	34	16	16	18			34				34	
ОП.Общепрофессиональный цикл								604	604	158	158	422	24		548	56	482	122		
+	ОП.01	Инженерная графика			1		1	68	68	16	16	52			68		68			
+	ОП.02	Техническая механика	1				1	102	102	20	20	76	6		102		102			
+	ОП.03	Электротехника и электроника	1				1	82	82	20	20	56	6		82		82			
+	ОП.04	Материаловедение			1		1	34	34	10	10	24			34		34			
+	ОП.05	Метрология и стандартизация			1		1	50	50	10	10	40			50		50			
+	ОП.06	Теория и устройство судна	2					88	88	26	26	56	6		88			88		
+	ОП.07	Техническая термодинамика, теплопередача и гидравлика			1		1	90	90	20	20	70			90		90			
+	ОП.08	Основы охраны труда на судах			2			34	34	10	10	24			34			34		
+	ОП.09	Математика	1				1	56	56	26	26	24	6			56	56			
П.Профессиональный цикл								3142	3142	360	360	2740	42		3142			962	1354	826
+	ПМ.01	**Эксплуатация главной судовой двигательной установки**	**4**		**23334 4444**	**4**	**23344**	1788	**1788**	**278**	**278**	**1492**	**18**		1788			68	1120	600
+	МДК.01.01	**Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования**			**23334 44**	**4**	**23344**	488	**488**	**246**	**246**	**242**			488			68	220	200
+	Раздел1	Техническая эксплуатация и ремонт главных энергетических установок судна			234	4	23	232	232	150	150	82			232			68	84	80
+	Раздел2	Техническая эксплуатация и ремонт вспомогательных механизмов и систем			34		34	106	106	40	40	66			106				64	42
+	Раздел3	Техническая эксплуатация и ремонт судовой автоматики			4		4	78	78	30	30	48			78					78
+	Раздел4	Техническая эксплуатация и ремонт судовой энергетики и электрооборудования			3			72	72	26	26	46			72				72	
+	МДК.01.02	**Тренажёрная подготовка**			**4**			44	**44**	**32**	**32**	**12**			44					44
+	Раздел1	Тренажёр по эксплуатации судовых энергетических установок			4			44	44	32	32	12			44					44
+	ПП.01.01	Производственная практика			4*			1224	1224			1224			1224				900	324
+	ПМ.01.01(К)	*Экзамен по модулю*	*4*					32	32			14	18		32					32
+	ПМ.02	**Обеспечение безопасности плавания**	**4**	**44444**	**2224**			374	**374**	**30**	**30**	**338**	**6**		374			120	72	182
+	МДК.02.01	**Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность**			**222**			46	**46**	**30**	**30**	**16**			46			46		
+	Раздел1	Обеспечение транспортной безопасности			2			12	12	10	10	2			12			12		
+	Раздел2	Борьба за живучесть судна. Действия при авариях			2			22	22	10	10	12			22			22		
+	Раздел3	Предупреждение и предотвращение загрязнения окружающей среды с судов			2			12	12	10	10	2			12			12		
+	МДК.02.02	**Тренажёрная подготовка**		**44444**				174	**174**			**174**			174			74		100

+	Раздел1	Подготовка в соответствии с требованиями пункта 4 раздела A-VI/1 Кодекса ПДНВ (начальная подготовка по безопасности)		4*				58	58			58			58			58		
+	Раздел2	Подготовка специалиста, имеющего назначенные обязанности по вопросам охраны, в соответствии с пунктами 6-8 раздела A-VI/6 Кодекса ПДНВ (пункт 4 Правила VI/6 Конвенции ПДНВ)		4*				16	16			16			16			16		
+	Раздел3	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимся скоростными дежурными шлюпками, в соответствии с пунктами 1-4 раздела A-VI/2 Кодекса ПДНВ (пункт 1.3 Правила VI/2 Конвенции ПДНВ)		4*				32	32			32			32					32
+	Раздел4	Подготовка специалиста с расширенной подготовкой по современным методам борьбы с пожаром в соответствии с пунктами 1-4 раздела A-VI/3 Кодекса ПДНВ (пункт 1 Правила VI/3 Конвенции ПДНВ)		4*				38	38			38			38					38
+	Раздел5	Подготовка в соответствии с пунктами 1-3 раздела A-VI/4 Кодекса ПДНВ (пункт 1 Правила VI/4 Конвенции ПДНВ), подготовка по оказанию первой помощи		4*				30	30			30			30					30
+	ПП.02.01	Производственная практика			4*			144	144			144			144				72	72
+	ПМ.02.01(К)	*Экзамен по модулю*	*4*					10	10			4	6		10					10
+	ПМ.03	**Организация работы структурного подразделения**	**4**		**334**			200	**200**	**20**	**20**	**174**	**6**		200				156	44
+	МДК.03.01	**Основы управления структурным подразделением**			**33**			48	**48**	**20**	**20**	**28**			48				48	
+	Раздел1	Планирование работы структурного подразделения			3			18	18	8	8	10			18				18	
+	Раздел2	Анализ процесса и результатов деятельности структурного подразделения			3			30	30	12	12	18			30				30	
+	ПП.03.01	Производственная практика			4*			144	144			144			144				108	36
+	ПМ.03.01(К)	*Экзамен по модулю*	*4*					8	8			2	6		8					8
+	ПМ.04	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**23**		**3**			780	**780**	**32**	**32**	**736**	**12**		780			774	6	
+	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии	2					126	126	32	32	88	6		126			126		
+	УП.04.01	Учебная практика			3			648	648			648			648			648		
+	ПМ.04.01(К)	*Экзамен (квалификационный)*	*3*					6	6				6		6				6	
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216			216			216					216
+	ГИА.01	Подготовка к демонстрационному экзамену						108	108			108			108					108
+	ГИА.02	Проведение демонстрационного экзамена						108	108			108			108					108

Пояснительная записка к учебному плану ППССЗ по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок. Год поступления 2025. Год выпуска 2029. Заочная форма обучения.

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок заочной формы обучения Арктического морского института имени В.И. Воронина – филиала ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова» (далее – филиал) разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО), утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 12.12.2024 г. № 873 (зарегистрирован в Минюсте России от 21.01.2025 г. рег. № 80986), с учетом требований МК ПДНВ и в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».

В соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 13.07.2026 № 490 «О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» в учебный план внесена учебная дисциплина «Основы финансовой грамотности».

Учебный план предусматривает подготовку техников-судомехаников.

Начало обучения 01 декабря, окончание – 30 сентября.

Срок реализации образовательной программы для лиц, обучающихся на базе среднего общего образования по заочной форме составляет 3 года 10 месяцев.

Учебный процесс организован по шестидневной учебной 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 ППССЗ 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 курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

В целях реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности предусматривается обязательное выполнение курсовой работы в рамках ПМ.01 Эксплуатация главной судовой двигательной установки МДК.01.01 Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования – 30 часов.

При реализации ППССЗ предусмотрена практика общей продолжительностью 60 недель, в т.ч. учебная практика – 18 недель (из них: 9 недель – судоремонтная практика), производственная практика – 42 недели. В зависимости от местных условий время проведения практики филиал может перемещать в пределах учебного года.

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 производственная практика 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 производственной практики на основании предоставленных с места работы справок.

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

Промежуточная аттестация проводится по окончании курса, форма промежуточной аттестации ПМ, МДК, УД отражена в учебном плане.

По разделам МДК.02.02 Тренажёрная подготовка используется такая форма промежуточной аттестации, как комплексный зачет. По производственной практике (ПП.01.01, ПП.02.01, ПП.03.01) предусмотрен комплексный зачет с оценкой.

При реализации профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих осуществляется подготовка обучающихся по рабочей профессии вахтенный моторист.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме государственного экзамена.

Формирование вариативной части ОПОП

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.