



МИНТРАНС РОССИИ
РОСМОРРЕЧФЛОТ

Беломорско-Онежский филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
"Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова"

Беломорско-Онежский 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

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 873 от 12.12.2024

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.

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

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	
Считать в плане	Индекс	Наименование														Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						1476	1476	1428	1404			48		100%	0%	612	864							
СОО.Среднее общее образование						1476	1476	1428	1404			48		1476		612	864							
+	БУП	Базовые учебные предметы	12		12222 22222	882	882	858	858			24		882		364	518							
+	БУП.01	Русский язык	2			90	90	78	78			12		90		32	58							
+	БУП.02	Литература			2	117	117	117	117					117		48	69							
+	БУП.03	Иностранный язык			2	117	117	117	117					117		48	69							
+	БУП.04	Химия			2	78	78	78	78					78		32	46							
+	БУП.05	Биология			2	46	46	46	46					46			46							
+	БУП.06	История			2	117	117	117	117					117		48	69							
+	БУП.07	Обществознание	1			76	76	64	64			12		76		76								
+	БУП.08	География			2	46	46	46	46					46			46							
+	БУП.09	Физическая культура			12	78	78	78	78					78		32	46							
+	БУП.10	Информатика			2	78	78	78	78					78		32	46							
+	БУП.11	Основы безопасности и защиты Родины			2	39	39	39	39					39		16	23							
+	ПУП	Профильные учебные предметы	22		1	555	555	531	507			24		555		232	323							
+	ПУП.01	Математика	2		1	336	336	324	312			12		336		140	196							
+	ПУП.02	Физика	2			219	219	207	195			12		219		92	127							
+	ДУП	Дополнительные учебные предметы			2	39	39	39	39					39		16	23							
+	ДУП.01	Основы проектной деятельности			2	39	39	39	39					39		16	23							
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						4464	4464	4284	4284			180		3168	1296			612	936	432	1116	504	864	
СГ.Социально-гуманитарный цикл						458	458	458	458					394	64			128	108	46	64		112	
+	СГ.01	История России			3	32	32	32	32					32				32						
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			468	142	142	142	142					110	32			32	36	26	16		32	
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4	68	68	68	68					68				32	36					
+	СГ.04	Физическая культура			3456	136	136	136	136					136				32	36	20	16		32	
+	СГ.05	Основы бережливого производства			8	48	48	48	48					48									48	
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности			6	32	32	32	32						32								32	
ОП.Общепрофессиональный цикл						652	652	580	580			72		552	100			308	216	70	58			
+	ОП.01	Инженерная графика			4	68	68	68	68					68				32	36					
+	ОП.02	Техническая механика	4			102	102	84	84			18		102				48	54					
+	ОП.03	Электротехника и электроника	6			92	92	74	74			18		92						50	42			
+	ОП.04	Материаловедение	3			50	50	32	32			18		50				50						
+	ОП.05	Метрология и стандартизация			4	54	54	54	54					54					54					
+	ОП.06	Теория и устройство судна	3			82	82	64	64			18		82				82						
+	ОП.07	Техническая термодинамика, теплопередача и гидравлика			4	68	68	68	68					68				32	36					
+	ОП.08	Основы охраны труда на судах			4	36	36	36	36					36					36					
+	ОП.09	Математика и ИКТ в профессиональной деятельности			3	64	64	64	64						64			64						
+	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			6	36	36	36	36						36					20	16			
ПЦ.Профессиональный цикл						3138	3138	3030	3030			108		2006	1132			176	612	316	994	504	536	
+	ПМ.01	Эксплуатация главной судовой двигательной установки	8		66688 8388	1680	1680	1644	1644			36		840	840					60	648	504	468	

Пояснительная записка к учебному плану ППССЗ по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок. Год поступления 2026. Год выпуска 2030. Очная форма обучения.

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) Беломорско-Онежского филиала ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова» разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок, утвержденного приказом Министерства образования и науки 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».

Учебный план предусматривает подготовку техников-судомехаников.

Начало обучения 01 сентября, окончание обучения – 30 июня.

Срок реализации образовательной программы для лиц, обучающихся на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев.

Учебный процесс организован по шестидневной учебной неделе.

Продолжительность урока 45 мин, уроки группируются парами.

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 Эксплуатация и ремонт судового энергетического оборудования, систем и механизмов - 20 часов.

При реализации ППССЗ предусмотрена практика общей продолжительностью 53 недели, в т.ч. учебной практики - 17 недель (в том числе 8 недель судоремонтной практики), производственной практики - 36 недель.

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 проводится в соответствии с Положением о практике курсантов и студентов, обучающихся по специальностям подготовки членов экипажей судов и предоставлением курсантами соответствующих подтверждающих документов.

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

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

По разделам МДК.02.01. Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность в качестве промежуточной аттестации используется такая форма как комплексный зачет с оценкой в 4 семестре.

Продолжительность каникул составляет на первом курсе 11 недель, на втором 9 недель, на третьем 9 недель, на четвертом 5 недель. Всего 34 недели каникул, в том числе по 2 недели на каждом курсе в зимний период.

При реализации профессионального модуля ПМ.04 осуществляется подготовка обучающихся по рабочей профессии Моторист судовой.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме государственного экзамена (демонстрационного экзамена).

Общий объем дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) выделяется не менее 48 академических часов; для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный учебный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования

с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования

и профессионального обучения от 14.06.2024 №05-1971).

На реализацию общеобразовательного цикла отведено 1476 часов. Экзамены проводятся по следующим предметам: математика, физика, обществознание, русский язык.

Выполнение индивидуальных проектов предусмотрено в рамках освоения учебного предмета «Основы проектной деятельности».

Темы для выполнения индивидуальных проектов предлагаются обучающимся на выбор.

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 возможностями продолжения образования.

Реализация ППССЗ по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок учитывает особенности водного бассейна и потребности основных предприятий отрасли - потребителей кадров: ООО «Нева-Тревел Компани», ООО «Экспресс -Тур», ООО «Водоходь», ООО «Петрозаводская Судоходная Компания», ПАО «ЛОРП», ООО «СК «Созвездие», ООО «Белозерское пароходство», ПАО «Московское речное пароходство», ОГАПОУ «Колледж водного транспорта» (Морской центр капитана Варухина Н.Г.), АО «СК Волжское пароходство», ООО «Волгофлот», ВРГСИС, ФБУ «Администрация «Волго-Балт», ООО «Нева-Хаген», АО «Донинтурфлот», ООО «ВСК «Виктория», ООО «Шиппинг Ярд», ООО «Группа Компаний Речфлот», АО «Рыбинское пароходство», ООО "Шексна-Шиппинг", ООО "Порт Череповец".

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 возможностями продолжения образования.

1296 часов вариативной части распределены следующим образом:

- 64 часа на введение в общепрофессиональный цикл дисциплины Математика и ИКТ в профессиональной деятельности;
- 32 часа на увеличение времени для изучения дисциплины Иностранный язык в профессиональной деятельности;
- 36 часов на введение в общепрофессиональный цикл дисциплины Правовое обеспечение профессиональной деятельности;
- 32 часа на введение в социально-гуманитарный цикл дисциплина Основы финансовой грамотности;
- 376 часов на освоение профессиональных модулей;
- 756 часов на реализацию практической подготовки.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.