

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова"
Беломорско-Онежский филиал ФГБОУ ВО "ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования

26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок

Квалификация: <i>техник-судомеханик</i>	
Форма обучения: <i>Заочная</i>	
Срок получения образования по ОП: <i>3г 10м</i>	
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: <i>среднее общее образование</i>	
Виды деятельности	
Эксплуатация главной судовой двигательной установки	
Обеспечение безопасности плавания	
Организация работы структурного подразделения	
Основной	Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
+	Моторист (машинист)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор
по работе
с филиалами и
международной
деятельности

Смягликова Е.А.



Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2022-2023
Образовательный стандарт (ФГОС) № 674 от 26.11.2020

План учебного процесса СПО по специальности ЭСЭУ 26.02.05. Год приема 2022. Выпуск 2026 год. Заочное обучение

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы аттестации					Учебная нагрузка обучающихся (час)						1 курс					2 курс					3 курс					4 курс				
		Экзамены	Зачетов	Дифференцированные зачеты	Контрольных работ	Курсовые работы	Максимальная	с/р и промежуток атт	Всего аудиторных занятий	Обязательная аудиторная			1 семестр					2 семестр					3 семестр					4 семестр				
										в т.ч.			44					44					44					41				
										Теоретических занятий	Лаб. и практ. занятия	курсовых работ	4 ауд					4 ауд					6 ауд					6 ауд				
Максимальная	Всего	Теория	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теория	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теория	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теория	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теория	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теория	Практика	Курсовых			
	Обязательная часть ППССЗ	9	1	27	21	1	4248	1448	1864	378	2416	6	1056	160	100	60	0	1122	160	94	66	0	1087	160	100	60	0	983	160	84	70	6
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	0	0	7	4	0	468	380	88	28	60	0	346	46	28	18	0	40	14	0	14	0	41	14	0	14	0	41	14	0	14	0
ОГСЭ.01	Основы философии			1			46	36	10	10	0	0	46	10	10			0					0					0				
ОГСЭ.02	История			1			48	38	10	10	0	0	48	10	10			0					0					0				
ОГСЭ.03	Психология общения			1			34	26	8	8	0	0	34	8	8			0					0					0				
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности			2	1,2		180	124	56	0	56	0	58	14		14		40	14		14		41	14		14		41	14		14	
ОГСЭ.05	Физическая культура			1			160	156	4	0	4	0	160	4		4		0					0				0					
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	0	0	3	1	0	144	118	26	16	10	0	144	26	16	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика			1	1		56	46	10	6	4	0	56	10	6	4		0					0					0				
ЕН.02	Информатика			1			54	46	8	2	6	0	54	8	2	6		0					0					0				
ЕН.03	Экологические основы природопользования			1			34	26	8	8	0	0	34	8	8								0					0				
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	4	0	5	8	0	612	514	98	64	34	0	566	88	56	32	0	46	10	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.01	Инженерная графика			1	1		68	58	10	2	8	0	68	10	2	8		0					0					0				
ОП.02	Механика			1	1		102	84	18	10	8	0	102	18	10	8		0					0					0				
ОП.03	Электротехника и электроника			1	1		82	68	14	10	4	0	82	14	10	4		0					0					0				
ОП.04	Материаловедение			1	1		40	32	8	6	2	0	40	8	6	2		0					0					0				
ОП.05	Метрология и стандартизация			1	1		50	40	10	6	4	0	50	10	6	4		0					0					0				
ОП.06	Теория и устройство судна			1	1		88	78	10	8	2	0	88	10	8	2		0					0					0				
ОП.07	Техническая термодинамика и теплопередача			1	1		68	60	8	6	2	0	68	8	6	2		0					0					0				
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			1	1		68	58	10	8	2	0	68	10	8	2		0					0					0				
ОП.09	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности в профессиональной сфере			2	2		46	36	10	8	2	0	0				46	10	8	2			0				0					
П.00	Профессиональный цикл	5	1	12	8	1	3024	436	1652	270	2312	6	0	0	0	0	0	1036	136	86	50	0	1046	146	100	46	0	942	146	84	56	6
ПМ.01	Эксплуатация главной судовой двигательной установки	1	0	8	8	1	1680	117	1563	213	1344	6	0	0	0	0	0	74	72	46	26	0	750	121	83	38	0	856	146	84	56	6
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования	1	0	8	8	1	392	53	339	213	120	6	0	0	0	0	0	74	72	46	26	0	138	121	83	38	0	180	146	84	56	6
Раздел 1	Техническая эксплуатация и ремонт главных энергетических установок судна			2,3,4	2,3,4	4	214	7	207	151	50	6	0				62	62	42	20		80	79	59	20		72	66	50	10	6	
Раздел 2	Техническая эксплуатация и ремонт вспомогательных механизмов и систем			4	3,4		76	16	60	40	20	0	0				0					38	30	20	10		38	30	20	10		
Раздел 3	Техническая эксплуатация и ремонт судовой автоматики			2,3,4	3,4		46	12	34	14	20	0	0				12	10	4	6		20	12	4	8		14	12	6	6		
Раздел 4	Техническая эксплуатация и ремонт судовой энергетики и электрооборудования			4	4		56	18	38	8	30	0	0				0					0					56	38	8	30		
МДК.01.02	Тренажерная подготовка	0	0	1	0	0	32	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0
	Тренажер по эксплуатации СЭУ			4			32	32	0	0	0	0	0				0					0					32	0				
	Экзамен по модулю ПМ.01	4					32	32	0	0	0	0	0				0					0					32	0				
УП.01	Учебная практика			0	0		0	0	0	0	0	0	0				0					0					0					
ПП.01	Производственная практика			4			1224	0	1224	0	1224	0	0				0					612	612		612		612	612		612		
ПМ.02	Обеспечение безопасности плавания	1	1	1	0	0	374	208	22	18	148	0	0	0	0	0	0	188	22	18	4	0	144	0	0	0	0	42	0	0	0	0

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы аттестации					Учебная нагрузка обучающихся (час)						1 курс					2 курс					3 курс					4 курс											
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Контрольных работ	Курсовые работы	Максимальная	с/р и промежуток атт	Обязательная аудиторная				1 семестр					2 семестр					3 семестр					4 семестр											
									Всего аудиторных занятий	в т.ч.			4 ауд					4 ауд					6 ауд					6 ауд											
										Теоретических занятий	Лаб. и практ. занятия	курсовых работ	Максимальная	Всего	Теория	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теория	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теория	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теория	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теория	Практика	Курсовых		
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	2	0	0	0	0	780	90	42	22	668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	774	42	22	20	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии	2	0	0	0	0	126	84	42	22	20	0										126	42	22	20		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Экзамен по модулю ПМ.04	2					126	84	42	22	20	0										126	42	22	20		0												
УП.04	Учебная практика	3		3			6	6	0	0	0											0					6	0								0			
ПП.04	Производственная практика						648	0	648	0	648	0		0								648	648		648		0									0			
Всего:		9	1	27	21	1	4248	1448	1864	378	2416	6	1056	160	100	60	0					1122	160	94	66	0	1087	160	100	60	0	983	160	84	70	6			
	В неделю						25		93				24	4								26	4				25	4						24	4				
ГИА	Государственная итоговая аттестация						216																																
	ИТОГО						4464																																
	Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с ФГОС СПО и программой ГИА по специальности.						Учебной практики						0									648					0							0					
							Производственной практики по профилю						0									0					864						648						
							Курсовых работ																												1				
							Контрольных работ						9										3				4								5				
							Экзаменов						4										1													3			
							Экзаменов квалификационных																																
							Зачетов																				1									1			
							Дифзачетов (без учета физ. культуры)						10										5				5									6			

Пояснительная записка к учебному плану ППССЗ специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок (базовая подготовка).

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) Беломорско-Онежского филиала ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.11.2020 г. № 674 (зарегистрирован Минюстом России от 03.02.2021 г. рег. № 62346).

Учебный процесс организован по шестидневной рабочей неделе.

Продолжительность урока 45 минут, уроки группируются парами.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в год при освоении основной профессиональной образовательной программы СПО по заочной форме составляет 160 часов.

Программа дисциплины «Физическая культура» реализуется обучающимися самостоятельно. Для контроля над ее выполнением планируется 4 часа аудиторной нагрузки для проведения обзорно-установочного занятия и зачет.

на изучение

ПМ.01 Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования МДК.01.01 Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования – 6 часов. Всего по учебному плану 6 часов.

При реализации ППССЗ предусмотрена практика – 60 недель. Из них: учебная – 18 недель и производственная – 42 недели. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются в рабочих программах учебных и производственных практик.

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

Аттестация всех видов практик проводится в соответствии с Положением о практике и предоставлении 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 освободиться от прохождения учебной практики и практики по профилю специальности на основании предоставленных с места работы справок.

При реализации профессионального модуля ПМ.04 осуществляется подготовка обучающихся по рабочей профессии Моторист (машинист).

Государственная итоговая аттестация выпускников проводится в соответствии с программой государственной итоговой аттестации, ФГОС СПО и учебным планом по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок базовой подготовки.

Формирование вариативной части ППССЗ:

Реализация ППССЗ по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок учитывают особенности водного бассейна и потребности основных предприятий отрасли – потребителей кадров: ООО «Петрозаводская судоходная компания», ПАО «Ленское объединенное речное пароходство», ООО «Водоходь», ФБУ «Администрация Волго-Балтийского бассейна внутренних водных путей», «Вытегорский район гидросооружений и судоходства», ФБУ «Администрация Волго-Балтийского бассейна внутренних водных путей», «Свирский район гидросооружений и судоходства», «Морской центр капитана Варухина Н.Г.», АО «ЛСР. Базовые», ОАО «Мостурфлот», ФБУ «Администрация Беломорско-Онежского бассейна внутренних водных путей», «Онежский район водных путей», ООО «Алексеевская ремонтно-эксплуатационная база флота», ООО «Базовое пароходство», ООО «Верхнеленское Речное Пароходство», ООО «П. ТрансКо», ООО «Горицы».

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.

1296 часов вариативной части распределены на увеличение времени на освоение профессиональных модулей и реализацию практической подготовки.

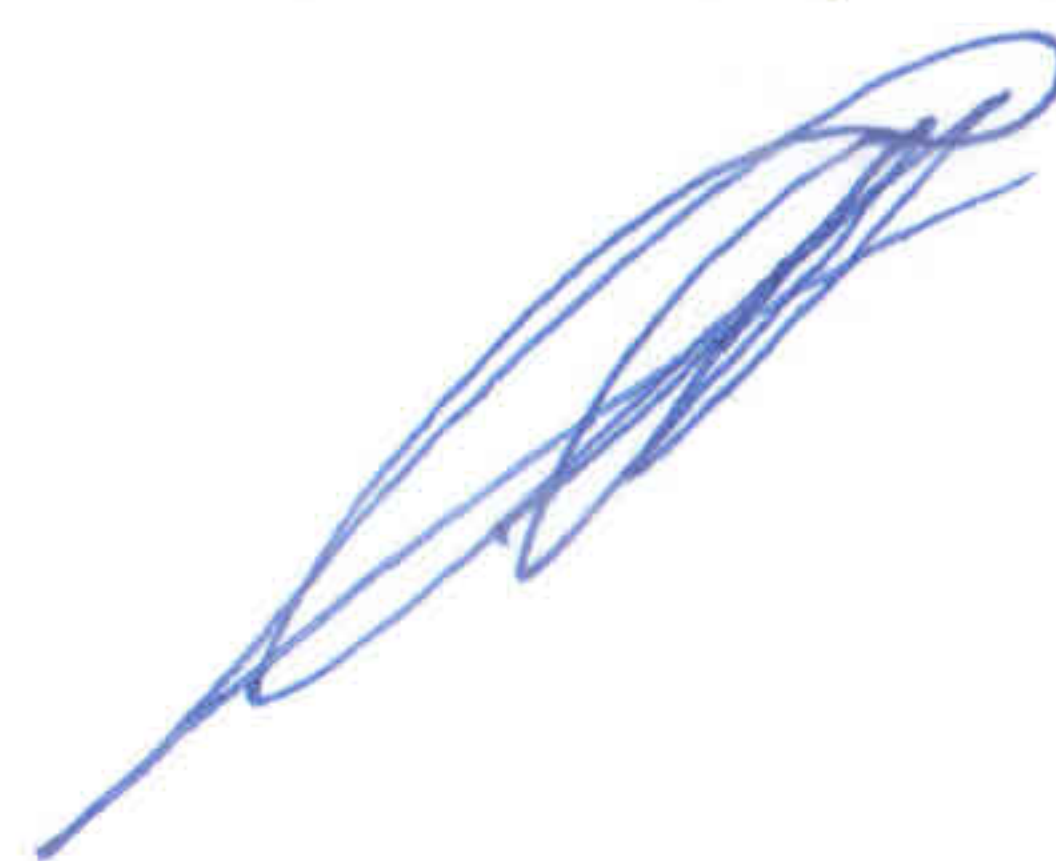
Согласовано:

Начальник управления по региональному образованию



Тельтевская Н.А.

Директор филиала



Васильев А.В.

