

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"

Утверждаю

Проректор по работе с филиалами
и международной деятельности

Е.А. Смягликова

2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Беломорско-Онежский 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

26.02.06

Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования

основное общее образование

квалификация:

техник-электромеханик

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППСЗ:

3г 10 м

год начала подготовки по УП

2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 26.11.2020

№ 675

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль				27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31		
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																																			
II																		Э	К	К	У	У	У											У	У	Э			К	К	К	К	К	К	К	К	У	У	У	У	У	У	У	У
III	У	У	У	К	К	К	К	У	У									Э	К	К						К	К	К	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	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К														Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	23	40	16	12	28	7 3/6	6	13 3/6		12	12	93 3/6
У	Учебная практика					13	13	5		5				18
П	Производственная практика (по профилю специальности)								24	24	18		18	42
Э	Промежуточная аттестация		1	1	1	1	2	3/6		3/6		2	2	5 3/6
Гп	Подготовка к государственному экзамену											4	4	4
Г	Проведение государственного экзамена											2	2	2
К	Каникулы	2	9	11	2	7	9	6	3	9	1	4	5	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199

-	-	-	Форма контроля				Итого акад.часов						Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7
Считать в плане	Индекс	Наименование													Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						1476	1476	1458	1440		18		100%	0%	612	864						
БУП.Базовые учебные предметы						1476	1476	1458	1440		18		1476		612	864						
+	БУП.00	Базовые учебные предметы	2		12222 22222 2	892	892	886	880		6		892		374	518						
+	БУП.01	Русский язык	2			92	92	86	80		6		92		34	58						
+	БУП.02	Литература			2	120	120	120	120				120		51	69						
+	БУП.03	Иностранный язык			2	120	120	120	120				120		51	69						
+	БУП.04	Химия			2	80	80	80	80				80		34	46						
+	БУП.05	Биология			2	40	40	40	40				40		17	23						
+	БУП.06	История			2	120	120	120	120				120		51	69						
+	БУП.07	Обществознание			2	80	80	80	80				80		34	46						
+	БУП.08	География			2	40	40	40	40				40		17	23						
+	БУП.09	Физическая культура			12	80	80	80	80				80		34	46						
+	БУП.10	Информатика			2	80	80	80	80				80		34	46						
+	БУП.11	Основы безопасности жизнедеятельности			2	40	40	40	40				40		17	23						
+	ПУП.00	Профильные учебные предметы	22			552	552	540	528		12		552		221	331						
+	ПУП.01	Математика	2			332	332	326	320		6		332		136	196						
+	ПУП.02	Физика	2			220	220	214	208		6		220		85	135						
+	ДУП.00	Дополнительные учебные дисциплины			2	32	32	32	32				32		17	15						
+	ДУП.01	Основы проектной деятельности			2	32	32	32	32				32		17	15						
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						4464	4464	4080	4080	276	108		4464				612	936	468	1080	648	720
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл						468	468	450	450	18			468				112	42	78	78		158
+	ОГСЭ.01	Основы философии			8	46	46	44	44	2			46									46
+	ОГСЭ.02	История			3	48	48	48	48				48				48					
+	ОГСЭ.03	Психология общения			5	34	34	33	33	1			34						34			
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности			468	180	180	165	165	15			180				32	22	22	36		68
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		3456	8	160	160	160	160				160				32	20	22	42		44
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл						144	144	132	132	6	6		144				124	20				
+	ЕН.01	Математика	3			56	56	48	48	2	6		56				56					
+	ЕН.02	Информатика			4	54	54	52	52	2			54				34	20				
+	ЕН.03	Экологические основы природопользования			3	34	34	32	32	2			34				34					
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл						612	612	564	564	24	24		612				308	228	76			
+	ОПЦ.01	Инженерная графика			4	68	68	60	60	8			68					68				
+	ОПЦ.02	Механика	3			104	104	96	96	2	6		104				104					
+	ОПЦ.03	Электротехника и электроника	5		4	148	148	136	136	6	6		148				66	52	30			
+	ОПЦ.04	Материаловедение	3			40	40	32	32	2	6		40				40					
+	ОПЦ.05	Метрология и стандартизация			3	50	50	48	48	2			50				50					
+	ОПЦ.06	Теория и устройство судна	4			88	88	80	80	2	6		88					88				
+	ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности			4	68	68	68	68				68				48	20				
+	ОПЦ.09	Основы финансовой грамотности			5	46	46	44	44	2			46							46		
ПЦ.Профессиональный цикл						3024	3024	2934	2934	48	42		3024				68	646	314	1002	648	346
+	ПМ.01	Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики	8		66668 8888	68	1679	1679	1636	1636	25	18		1679					33	738	612	296

+	МДК.01.01	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, электронной аппаратуры и систем управления			66668888	68	423	423	412	412	11			423						33	126	264		
+	Раздел1	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового электрооборудования, электрических и электронных систем			6		98	98	96	96	2			98								30	68	
+	Раздел2	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судовых электроэнергетических систем			6	8	98	98	96	96	2			98								30	68	
+	Раздел3	Судовые электрические машины			68		70	70	68	68	2			70							22	24	24	
+	Раздел4	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судовых электрических приводов			6	6	87	87	86	86	1			87							11	42	34	
+	Раздел5	Гребные электрические установки			8		12	12	11	11	1			12									12	
+	Раздел6	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт			8		34	34	33	33	1			34									34	
+	Раздел7	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт навигационного оборудования и судового радиоборудования глобальной морской системы связи при бедствии			8		24	24	22	22	2			24									24	
+	ПП.01.01	Производственная практика			8		1224	1224	1224	1224				1224								612	612	
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	8				32	32			14	18		32									32	
+	ПМ.02	Организация работы коллектива исполнителей	8	8	66		191	191	180	180	5	6		191							27	120	36	8
+	МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей			66		39	39	36	36	3			39							27	12		
+	Раздел1	Планирование, организация и руководство работой коллектива исполнителей			6		14	14	12	12	2			14							14			
+	Раздел2	Нормативное правовое регулирование в области руководства работой коллектива исполнителей			6		25	25	24	24	1			25							13	12		
+	ПП.02.01	Производственная практика		8			144	144	144	144				144								108	36	
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю	8				8	8			2	6		8										8
+	ПМ.03	Обеспечение безопасности плавания	8	88888	4448		374	374	358	358	10	6		374							120	68	144	42
+	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность		88888	444		220	220	214	214	6			220							120	68		32
+	Раздел1	Обеспечение транспортной безопасности			4		12	12	10	10	2			12							12			
+	Раздел2	Борьба за живучесть судна. Действия при авариях			4		22	22	20	20	2			22							22			
+	Раздел3	Предупреждение и предотвращение загрязнения окружающей среды с судов			4		12	12	10	10	2			12							12			
+	МДК.03.02	Тренажерная подготовка		88888			174	174	174	174				174							74	68		32
+	Раздел1	Подготовка в соответствии с требованиями пункта 4 раздела А-VI/1 Кодекса ПДНВ (начальная подготовка по безопасности)			8		58	58	58	58				58							58			
+	Раздел2	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)			8		16	16	16	16				16							16			
+	Раздел3	Подготовка специалиста по спасательным шлюпками плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками, в соответствии с пунктами 1-4 раздела А-VI/2 Кодекса ПДНВ (пункт 1.3. Правила VI/2 Конвенции ПДНВ)			8		32	32	32	32				32										32
+	Раздел4	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)			8		38	38	38	38				38							38			

+	Раздел5	Подготовка 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		8		30	30	30	30				30					30			
+	ПП.03.01	Производственная практика		8		144	144	144	144				144						144		
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	8			10	10			4	6		10								10
+	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	45		5	780	780	760	760	8	12		780				68	526	186		
+	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии	4			126	126	112	112	8	6		126				68	58			
+	УП.04.01	Учебная практика			5	648	648	648	648				648					468	180		
+	ПМ.04.01(К)	Экзамен по модулю	5			6	6				6		6						6		
ГИА.Государственная итоговая аттестация						216	216			180	36		216								216
+	ГИА.01(Гп)	Государственная итоговая аттестация				144	144			144			144								144
+	ГИА.02(Г)	Государственная итоговая аттестация				72	72			36	36		72								72

Пояснительная записка к учебному плану ППССЗ по специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики. Год поступления 2023. Год выпуска 2027. 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 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.11.2020 г. № 675 (зарегистрирован в Минюсте России от 03.02.2021 г. рег. № 62348) и в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».

Срок обучения составляет 3 года 10 месяцев в соответствии с ФГОС СПО.

Начало обучения 01 сентября. Окончание обучения 30 июня.

Учебный процесс организован по шестидневной учебной неделе.

Продолжительность урока 45 минут, уроки группируются парами.

Выполнение курсовой работы реализуется в пределах времени, отведенного на изучение в рамках ПМ.01 Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики МДК.01.01 Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, электронной аппаратуры и систем управления - 40 часов.

При реализации ППССЗ предусмотрена практика общей продолжительностью 60 недель, в том числе: учебная -18 недель, производственная - 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 проводится 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.

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.

Продолжительность каникул составляет на первом курсе - 11 недель, на втором и третьем курсах - 9 недель, на четвертом - 5 недель, в том числе 2 недели в зимний период на каждом курсе.

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

Согласно ФГОС СПО специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, Приказу Минобороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24.02.2010 № 96/134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» в период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с программой государственной итоговой аттестации, ФГОС СПО и учебным планом по специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики и завершается присвоением квалификации «Техник-электромеханик».

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования, а также с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования. На реализацию общеобразовательного цикла отведено 1476 часов. Экзамены проводятся по следующим дисциплинам: русский язык, математика, физика.

Выполнение индивидуальных проектов предусмотрено в рамках дисциплины «Основы проектной деятельности». Темы для выполнения индивидуальных проектов предлагаются обучающимся на выбор.

Формирование вариативной части ОПОП

Реализация ППССЗ по специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики учитывают особенности водного бассейна и потребности основных предприятий отрасли - потребителей кадров: ООО «Петрозаводская судоходная компания», ПАО «Ленское объединенное речное пароходство», ООО «Водоходь», «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", ОООГорицы».

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 на увеличение времени на освоение профессиональных модулей и 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.

Согласовано:

Начальник управления по региональному образованию

 Тельтевская Н.А.

Директор филиала

Васильев А.В.



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август													
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31							
Числа	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							
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																																								
II																																																											
III	у	у	у	к	к	к	к	у	у									э	к	к	у	у	у	у													у	у	э		к	к	к	к	к	к	к	у	у	у	у	у	у						
IV	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	к	к	к	к	к																					э	э	гп	гп	гп	гп	г	г	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	23	40	16	12	28	7 3/6	6	13 3/6		12	12	93 3/6
У	Учебная практика					13	13	5		5				18
П	Производственная практика (по профилю специальности)								24	24	18		18	42
Э	Промежуточная аттестация		1	1	1	1	2	3/6		3/6		2	2	5 3/6
Гп	Подготовка к государственному экзамену											4	4	4
Г	Проведение государственного экзамена											2	2	2
К	Каникулы	2	9	11	2	7	9	6	3	9	1	4	5	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199

-	-	-	Форма контроля				Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
			Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						1476	1476	1458	1440			18		100%	0%	612	864							
БУП.Базовые учебные предметы						1476	1476	1458	1440			18		1476		612	864							
+	БУП.00	Базовые учебные предметы	2		12222 22222 2		892	892	886	880		6		892		374	518							
+	БУП.01	Русский язык	2				92	92	86	80		6		92		34	58							
+	БУП.02	Литература			2		120	120	120	120				120		51	69							
+	БУП.03	Иностранный язык			2		120	120	120	120				120		51	69							
+	БУП.04	Химия			2		80	80	80	80				80		34	46							
+	БУП.05	Биология			2		40	40	40	40				40		17	23							
+	БУП.06	История			2		120	120	120	120				120		51	69							
+	БУП.07	Обществознание			2		80	80	80	80				80		34	46							
+	БУП.08	География			2		40	40	40	40				40		17	23							
+	БУП.09	Физическая культура			12		80	80	80	80				80		34	46							
+	БУП.10	Информатика			2		80	80	80	80				80		34	46							
+	БУП.11	Основы безопасности жизнедеятельности			2		40	40	40	40				40		17	23							
+	ПУП.00	Профильные учебные предметы	22				552	552	540	528		12		552		221	331							
+	ПУП.01	Математика	2				332	332	326	320		6		332		136	196							
+	ПУП.02	Физика	2				220	220	214	208		6		220		85	135							
+	ДУП.00	Дополнительные учебные дисциплины			2		32	32	32	32				32		17	15							
+	ДУП.01	Основы проектной деятельности			2		32	32	32	32				32		17	15							
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						4464	4464	4080	4080	276	108		4464					612	936	468	1080	648	720	
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл						468	468	450	450	18			468						112	42	78	78		158
+	ОГСЭ.01	Основы философии			8		46	46	44	44	2		46											46
+	ОГСЭ.02	История			3		48	48	48	48			48					48						
+	ОГСЭ.03	Психология общения			5		34	34	33	33	1		34								34			
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности			468		180	180	165	165	15		180						32	22	22	36		68
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		3456	8		160	160	160	160			160						32	20	22	42		44
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл						144	144	132	132	6	6		144						124	20				
+	ЕН.01	Математика	3				56	56	48	48	2	6	56						56					
+	ЕН.02	Информатика			4		54	54	52	52	2		54						34	20				
+	ЕН.03	Экологические основы природопользования			3		34	34	32	32	2		34						34					
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл						612	612	564	564	24	24		612						308	228	76			
+	ОПЦ.01	Инженерная графика			4		68	68	60	60	8		68							68				
+	ОПЦ.02	Механика	3				104	104	96	96	2	6	104						104					
+	ОПЦ.03	Электротехника и электроника	5		4		148	148	136	136	6	6	148						66	52	30			
+	ОПЦ.04	Материаловедение	3				40	40	32	32	2	6	40						40					
+	ОПЦ.05	Метрология и стандартизация			3		50	50	48	48	2		50						50					
+	ОПЦ.06	Теория и устройство судна	4				88	88	80	80	2	6	88							88				
+	ОПЦ.08	Безопасность жизнедеятельности			4		68	68	68	68			68						48	20				
+	ОПЦ.09	Основы финансовой грамотности			5		46	46	44	44	2		46								46			
ПЦ.Профессиональный цикл						3024	3024	2934	2934	48	42		3024						68	646	314	1002	648	346
+	ПМ.01	Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики	8		66668 8888	68	1679	1679	1636	1636	25	18	1679								33	738	612	296

Пояснительная записка к учебному плану ППССЗ по специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики. Год поступления 2023. Год выпуска 2027. 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 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.11.2020 г. № 675 (зарегистрирован в Минюсте России от 03.02.2021 г. рег. № 62348) и в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».

Срок обучения составляет 3 года 10 месяцев в соответствии с ФГОС СПО.

Начало обучения 01 сентября. Окончание обучения 30 июня.

Учебный процесс организован по шестидневной учебной неделе.

Продолжительность урока 45 минут, уроки группируются парами.

Выполнение курсовой работы реализуется в пределах времени, отведенного на изучение в рамках ПМ.01 Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики МДК.01.01 Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, электронной аппаратуры и систем управления - 40 часов.

При реализации ППССЗ предусмотрена практика общей продолжительностью 60 недель, в том числе: учебная -18 недель, производственная - 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 проводится 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.

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.

Продолжительность каникул составляет на первом курсе - 11 недель, на втором и третьем курсах - 9 недель, на четвертом - 5 недель, в том числе 2 недели в зимний период на каждом курсе.

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

Согласно ФГОС СПО специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, Приказу Минобороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24.02.2010 № 96/134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» в период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с программой государственной итоговой аттестации, ФГОС СПО и учебным планом по специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики и завершается присвоением квалификации «Техник-электромеханик».

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования, а также с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования. На реализацию общеобразовательного цикла отведено 1476 часов. Экзамены проводятся по следующим дисциплинам: русский язык, математика, физика.

Выполнение индивидуальных проектов предусмотрено в рамках дисциплины «Основы проектной деятельности». Темы для выполнения индивидуальных проектов предлагаются обучающимся на выбор.

Формирование вариативной части ОПОП


Реализация ППССЗ по специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики учитывают особенности водного бассейна и потребности основных предприятий отрасли - потребителей кадров: ООО «Петрозаводская судоходная компания», ПАО «Ленское объединенное речное пароходство», ООО «Водоходь», «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 возможностями продолжения образования.


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

Согласовано:

Начальник управления по региональному образованию  Тельтевская Н.А.

Директор филиала

 Васильев А.В.

