Федеральное агентство морского и речного транспорта

Утверждаю

Проректор по работе с филиалами
и международной деятельности

Смягликова Е.А.

"15" 12 2020

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 основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация: Техник-электромеханик

форма обучения Очная **Срок получения СПО по ППССЗ** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2020

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 07.05.2014 № 444

График учебного процесса 26.02.06. 2020 год поступления. Выпуск 2024 год

Курсы	сентябрь				29сентября-5октября	октябрь			27октября-2ноября	ноябрь				декабрь				29декабря-4января	январь			26января-1февраля	февраль			23февраля-1марта	март				30марта-5апреля	апрель			27апреля-3мая	май				июнь				29июня 5июля	июль			27июля-2августа	август			
	1 7	8 14	15 21	22 28		6 12	13 19	20 26		3 9	10 16	17 23	24 30	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																**17**		=	=					**22**																		: :	: :	=	=	=	=	**9**	=	=	=	=
2	Т	Т								О	О					**12**	: :	=	=					**13**				О	О	О	О						: :	=	=	=	=	=	=	О	О	О	О	**9**	О	О	О	О
3	О	=	=	=	=	О	О									**10**		=	=					**6**		=	: :	=	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	**24**	8	8	8	8
4	8	8	8	8	8	**18**	8	8	8	8	8	8	8	8	Х	Х	Х	Х	=	=	Т	Т	Т	**14**														: :	: :	Δ	Δ	Δ	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- [ ] - Теоретическое обучение
- [O] Учебная практика
- [Δ] Подготовка к государственной итоговой аттестации
- [::] - Промежуточная аттестация
- [8] Производственная практика (по профилю специальности)
- [III] - Государственная итоговая аттестация
- [=] - каникулы
- [X] Производственная практика (преддипломная)
- [*] - неделя отсутствует

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Подготовка к государственной итоговой аттестации	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специально-сти	преддиплом-ная					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	39				2			11	**52**
II	27	15			2			8	**52**
III	16	3	24		1			8	**52**
IV	17		14	4	2	3	1	2	**43**
Всего	**99**	**18**	**38**	**4**	**7**	**2**	**2**	**29**	**199**

План учебного процесса СПО по специальности Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики 26.02.06. Год приема 2020. Выпуск 2024 год.

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы аттестации				Учебная нагрузка обучающихся (час)		Обязательная аудиторная				1 курс										2 курс										3 курс										4 курс									
									в т.ч.			1 семестр					2 семестр					3 семестр					4 семестр					5 семестр					6 семестр					7 семестр					8 семестр				
												17					22					12					13					10					6					17					14				
												нед					нед					нед					нед					нед					нед					нед					нед				
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы	Максимальная	Самостоятельная	Всего занятий	Теории	Лаб. и практ. занятий	курсовых работ	Максимальная	Всего	Теории	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теории	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теории	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теории	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теории	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теории	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теории	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теории	Практика	Курсовых
ОП	**Общеобразовательный цикл**	**3**	**0**	**12**	**0**	**2106**	**702**	**1404**	**868**	**536**	**0**	**918**	**612**	**388**	**224**	**0**	**1188**	**792**	**480**	**312**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
СО	**Среднее общее образование**	***3***	***0***	***12***	***0***	**2106**	**702**	***1404***	***868***	***536***	***0***	**918**	**612**	**388**	**224**	**0**	**1188**	**792**	**480**	**312**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
БД	***Базовые дисциплины***	***1***	***0***	***10***	***0***	***1414***	***471***	***943***	***559***	***384***	***0***	***688***	***459***	***283***	***176***	***0***	***726***	***484***	***276***	***208***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***
БД.01	Русский язык	2				117	39	78	70	8	0	**51**	34	30	4		**66**	44	40	4																																	
БД.02	Литература			1		128	43	85	57	28	0	**128**	85	57	28			0	0	0																																	
БД.03	Иностранный язык			2		175	58	117	0	117	0	**76**	51		51		**99**	66		66																																	
БД.04	Россия в мире			2		343	114	229	209	20	0	**178**	119	109	10		**165**	110	100	10																																	
БД.05	Физическая культура			1 2		176	59	117	0	117	0	**77**	51		51		**99**	66		66																																	
БД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2		110	37	73	47	26	0	**77**	51	37	14		**33**	22	10	12																																	
БД.07	География			2		58	19	39	29	10	0	**25**	17	11	6		**33**	22	18	4																																	
БД.08	Химия с основами биологии			2		150	50	100	74	26	0	**51**	34	26	8		**99**	66	48	18																																	
БД.09	Астрономия			2		58	19	39	29	10	0	**25**	17	13	4		**33**	22	16	6																																	
БД.10	Родная литература			2		99	33	66	**44**	22	0		0	0	0		**99**	66	44	22																																	
ПД	***Профильные дисциплины***	***2***	***0***	***2***	***0***	***692***	***231***	***461***	***309***	***152***	***0***	***230***	***153***	***105***	***48***	***0***	***462***	***308***	***204***	***104***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***
ПД.01	Математика	2		1		359	120	239	199	40	0	**128**	85	71	14		**231**	154	128	26																																	
ПД.02	Информатика			2		150	50	100	20	80	0	**51**	34	14	20		**99**	66	6	60																																	
ПД.03	Физика	2				183	61	122	90	32	0	**51**	34	20	14		**132**	88	70	18																																	
	Обязательная часть ППССЗ	**10**	**4**	**28**	**2**	**2970**	**996**	**1980**	**1051**	**879**	**54**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**648**	**432**	**246**	**186**	**0**	**702**	**468**	**257**	**211**	**0**	**540**	**360**	**158**	**202**	**0**	**324**	**216**	**102**	**94**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**756**	**504**	**298**	**186**	**20**
ОГСЭ.00	***Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл***	***0***	***4***	***5***	***0***	***633***	***215***	***418***	***96***	***322***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***175***	***117***	***57***	***60***	***0***	***135***	***91***	***39***	***52***	***0***	***133***	***90***	***0***	***90***	***0***	***74***	***48***	***0***	***48***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***116***	***72***	***0***	***72***	***0***
ОГСЭ.01	Основы философии			4		56	8	48	48	0	0		0					0				**12**	9	9			**44**	39	39				0					0					0					0				
ОГСЭ.02	История			3		56	8	48	48	0	0		0					0				**56**	48	48				0					0					0					0					0				
ОГСЭ.03	Иностранный язык			6,8		209	43	166	0	166	0		0					0				**59**	36		36		**39**	26		26		**53**	50		50		**26**	24		24			0				**32**	30		30	
ОГСЭ.04	Физическая культура		3 4 5 6	8		312	156	156	0	156	0		0					0				**48**	24		24		**52**	26		26		**80**	40		40		**48**	24		24			0				**84**	42		42	
ЕН.00	***Математический и общий естественнонаучный учебный цикл***	***1***	***0***	***2***	***0***	***195***	***65***	***130***	***74***	***56***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***117***	***78***	***34***	***44***	***0***	***78***	***52***	***40***	***12***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***
ЕН.01	Математика	4				75	25	50	28	22	0		0					0				**36**	24	14	10		**39**	26	14	12			0					0					0					0				
ЕН.02	Информатика			3		72	24	48	14	34	0		0					0				**72**	48	14	34			0					0					0					0					0				
ЕН.03	Экологические основы природопользования			4		48	16	32	32	0	0		0					0				**9**	6	6			**39**	26	26				0					0					0					0				
П.00	**Профессиональный цикл**	**9**	**0**	**21**	**2**	**2142**	**716**	**1432**	**881**	**501**	**54**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**356**	**237**	**155**	**82**	**0**	**489**	**325**	**178**	**147**	**0**	**407**	**270**	**158**	**112**	**0**	**250**	**168**	**102**	**46**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**640**	**432**	**298**	**114**	**20**
ОП.00	***Общепрофессиональные учебные дисциплины***	***4***	***0***	***4***	***0***	***826***	***277***	***549***	***312***	***237***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***338***	***225***	***143***	***82***	***0***	***235***	***156***	***69***	***87***	***0***	***196***	***130***	***78***	***52***	***0***	***57***	***38***	***22***	***16***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***
ОП.01	Инженерная графика			4		98	33	65	6	59	0		0					0					0				**98**	65	6	59			0					0					0					0				
ОП.02	Механика	3				126	42	84	44	40	0		0					0				**126**	84	44	40			0					0					0					0					0				
ОП.03	Электроника и электротехника	6		4		262	88	174	96	78	0		0					0				**72**	48	30	18		**39**	26	14	12		**136**	90	48	42		**15**	10	4	6			0					0				
ОП.04	Материаловедение	3				72	24	48	36	12	0		0					0				**72**	48	36	12			0					0					0					0					0				
ОП.05	Метрология и стандартизация			3		68	23	45	33	12	0		0					0				**68**	45	33	12			0					0					0					0					0				
ОП.06	Теория и устройство судна	4				98	33	65	49	16	0		0					0					0				**98**	65	49	16			0					0					0					0				
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности			6		102	34	68	48	20	0		0					0					0					0				**60**	40	30	10		**42**	28	18	10			0					0				
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**5**	**0**	**17**	**2**	**1316**	**439**	**883**	**569**	**264**	**54**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**18**	**12**	**12**	**0**	**0**	**254**	**169**	**109**	**60**	**0**	**211**	**140**	**80**	**60**	**0**	**193**	**130**	**80**	**30**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**640**	**432**	**298**	**114**	**20**
ПМ.01	**Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования**	**1**	**0**	**13**	**2**	**963**	**317**	**646**	**416**	**190**	**40**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**152**	**100**	**52**	**48**	**0**	**171**	**114**	**66**	**28**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**640**	**432**	**298**	**114**	**20**
МДК.01.01	***Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования***	***1***	***0***	***13***	***2***	***963***	***317***	***646***	***416***	***190***	***40***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***152***	***100***	***52***	***48***	***0***	***171***	***114***	***66***	***28***	***20***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***640***	***432***	***298***	***114***	***20***
Раздел 1	Судовые электроэнергетические системы	8 к		6,8	8	238	78	160	102	38	20		0					0					0					0						0				**54**	36	28	8			0				**184**	124	74	30	20
Раздел 2	Судовые электрические машины	8 к		5		120	40	80	42	38	0		0					0					0					0				**120**	80	42	38			0					0					0				
Раздел 3	Судовые электрические приводы	8 к		6,8	6	159	53	106	62	24	20		0					0					0					0				**32**	20	10	10		**45**	30	6	4	20		0					**82**	56	46	10	
Раздел 4	Гребные электрические установки	8 к		6,8		42	14	28	22	6	0		0					0					0					0						0					0					0					**42**	28	22	6	
Раздел 5	Судовые электрические устройства и системы связи, управления, автоматики, контроля и сигнализации	8 к		6,8		196	64	132	92	40	0		0					0					0					0						0				**72**	48	32	16			0				**124**	84	60	24	
Раздел 6	Судовое электрическое освещение и электронагревательные приборы	8 к		8		42	14	28	24	4	0		0					0					0					0						0					0					0					**42**	28	24	4	
Раздел 7	Судовые средства радиосвязи, радионавигации и электронавигации	8 к		8		42	14	28	18	10	0		0					0					0					0						0					0					0					**42**	28	18	10	
Раздел 8	Техническое обслуживание и ремонт судового электрооборудования	8 к		8		104	34	70	54	16	0		0					0					0					0						0					0					0					**104**	70	54	16	
Раздел 9	Компьютерный тренажер по эксплуатации судовой автоматической электростанции	8 к		8		20	6	14	0	14	0		0					0					0					0						0					0					0					**20**	14		14	
УП.01	*Учебная практика*							*0*	*0*	*0*	*0*		*0*					*0*					*0*					*0*						*0*					*0*					*0*						*0*			
ПП.01	*Производственная практика*			*8*				*1224*	*0*	*1224*	*0*		*0*					*0*					*0*					*0*						*0*				*828*	*828*		*828*		***396***	*396*		*396*			*0*			
ПМ.02	**Организация работы коллектива исполнителей**	**1**	**0**	**1**	**0**	**24**	**8**	**16**	**12**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**16**	**10**	**8**	**2**	**0**	**8**	**6**	**4**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.02.01	***Основы управления коллективом исполнителей***	***1***	***0***	***1***	***0***	***24***	***8***	***16***	***12***	***4***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***16***	***10***	***8***	***2***	***0***	***8***	***6***	***4***	***2***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***
Раздел 1	Планирование, организация и руководство работой коллектива исполнителей.	6к,8кв		6к		16	6	10	8	2	0		0					0					0					0				**16**	10	8	2			0					0					0				
Раздел 2	Нормативное правовое регулирование в области руководства работой коллектива исполнителей.	6к,8кв		6к		8	2	6	4	2	0		0					0					0					0						0				**8**	6	4	2			0					0				
ПП.02	*Производственная практика*							*0*	*0*	*0*	*0*		*0*					*0*					*0*					*0*						*0*					*0*					*0*						*0*			
ПП.02	*Производственная практика*			*8*				*144*	*0*	*144*	*0*		*0*					*0*					*0*					*0*						*0*				***36***	*36*		*36*		***108***	*108*		*108*			*0*			
ПМ.03	**Обеспечение безопасности плавания**	**1**	**0**	**1**	**0**	**57**	**23**	**40**	**20**	**10**	**14**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**43**	**30**	**20**	**10**	**0**	**14**	**10**	**10**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.03.01	***Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность***	***1***	***0***	***1***	***0***	***57***	***23***	***40***	***20***	***10***	***14***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***43***	***30***	***20***	***10***	***0***	***14***	***10***	***10***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***
Раздел 1	Обеспечение транспортной безопасности	6к,8кв		6к		14	10	10	0	0	14		0					0					0					0				**14**	10	10				0					0					0				
Раздел 2	Борьба за живучесть судна. Действия при авариях	6к,8кв		6к		29	9	20	10	10	0		0					0					0					0				**29**	20	10	10			0					0					0				
Раздел 3	Предупреждение и предотвращение загрязнения окружающей среды с судов	6к,8кв		6к		14	4	10	10	0	0		0					0					0					0						0				**14**	10	10				0					0				
МДК.03.02	***Тренажерная подготовка***	***0***	***1***	***0***	***0***	***261***	***87***	***174***	***0***	***174***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***111***	***74***	***0***	***74***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***150***	***100***	***0***	***100***	***0***
Раздел 1	Подготовка в соответствии с требованиями пункта 4 раздела A-VI/1 Кодекса ПДНВ (начальная подготовка по безопасности)		8 к			87	29	58	0	58	0		0					0				**87**	58		58			0					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									
								Обязательная аудиторная				1 семестр					2 семестр					3 семестр					4 семестр					5 семестр					6 семестр					7 семестр					8 семестр				
									в т.ч.			17					22					12					13					10					6					17					14				
												нед					нед					нед					нед					нед					нед					нед					нед				
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Курсовые работы	Максимальная	Самостоятельная	Всего занятий	Теория	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	Максимальная	Всего	Теория	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теория	Практика	Курсовых	Максимальная	Всего	Теория	Практика	Курсовых
Раздел 2	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)		8 к			24	8	16	0	16	0		0					0				**24**	16		16			0					0					0					0					0				
Раздел 3	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)		8 к			48	16	32	0	32	0		0					0					0					0					0					0					0					**48**	32		32	
Раздел 4	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)		8 к			57	19	38	0	38	0		0					0					0					0					0					0					0					**57**	38		38	
Раздел 5	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		8 к			45	15	30	0	30	0		0					0					0					0					0					0					0					**45**	30		30	
УП.03	*Учебная практика*							*0*	*0*	*0*	*0*		*0*					*0*					*0*					*0*					*0*					*0*					*0*					*0*				
ПП.03	*Производственная практика*			*8*				*144*	*0*	*144*	*0*		*0*					*0*					*0*					*0*					*0*					*0*					***144***	*144*		*144*			*0*			
ПМ.04	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**2**	**0**	**2**	**0**	**272**	**91**	**181**	**121**	**60**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**18**	**12**	**12**	**0**	**0**	**254**	**169**	**109**	**60**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.04.01	***Устройство и эксплуатация судовых энергетических установок и судового оборудования***	***2***	***0***	***2***	***0***	***272***	***91***	***181***	***121***	***60***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***18***	***12***	***12***	***0***	***0***	***254***	***169***	***109***	***60***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***
Раздел 1	Введение в рабочие профессии	4,6кв				18	6	12	12	0	0		0					0				**18**	12	12				0					0					0					0						0			
Раздел 2	Обеспечение технической эксплуатации главных энергетических установок судна и связанных с ними систем управления	4,6кв		4		136	45	91	61	30	0		0					0					0				**136**	91	61	30			0					0					0						0			
Раздел 3	Обеспечение технической эксплуатации судовых вспомогательных механизмов и связанных с ними систем управления	4,6кв		4		118	40	78	48	30	0		0					0					0				**118**	78	48	30			0					0					0						0			
УП.04	*Учебная практика*			*5*				*648*	*0*	*648*	*0*		*0*					*0*				***72***	*72*		*72*		***468***	*468*		*468*		*108*	*108*		*108*			*0*					*0*						*0*			
ПП.04	*Производственная практика*							*0*	*0*	*0*	*0*		*0*					*0*					*0*					*0*					*0*					*0*					*0*						*0*			
Всего:		**13**	**4**	**40**	**2**	**5076**	**1698**	**3384**	**1919**	**1415**	**54**	**918**	**612**	**388**	**224**	**0**	**1188**	**792**	**480**	**312**	**0**	**648**	**432**	**246**	**186**	**0**	**702**	**468**	**257**	**211**	**0**	**540**	**360**	**158**	**202**	**0**	**324**	**216**	**102**	**94**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**756**	**504**	**298**	**186**	**20**
	В неделю					**54**		**36**				**54**	**36**				**54**	**36**				**54**	**36**				**54**	**36**				**54**	**36**				**54**	**36**				**0**	**0**				**54**	**36**			
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**																																																		
	94					**Дисциплин и МДК**																																																
						Учебной практики							0					0					72					468					108					0					0					0				648	18
						Производственной практики по профилю специальности, в т.ч. преддипломной							0					0					0					0					0					864					648					0				1512	42
						Курсовых работ																															1											1				2
						Экзаменов												3					2					3										1															9
Консультации 4 часа на одного обучающегося в год						**Экзаменов квалификационных**																															1											3				4
Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с ФГОС СПО и программой ГИА по специальности.						**Дифф.зачетов (без учета физ. культуры)**							2					8					3					6					1					8										9				37
	Всего часов в семестре											**918**	612				**1188**	792				**648**	432				**702**	468				**540**	360				**324**	216					0				**756**	504			
	остаток от федерального компонента											**0**	0				**0**	0				**0**	0				**0**	0				**0**	0				**0**	0					0				**0**	0			
	время на факультативы (*4 часа)					**376**							68					88					48					52					40					24					0					56			
	Учебная практика					**18**							0					0					2					13					3					0					0					0			
	Производственная практика					**42**							0					0					0					0					0					24					18					0			
	Всего практик					**60**							0					0					2					13					3					24					18					0			
94	max нагрузка часов в неделю					**54**																																													

Пояснительная записка к учебному плану ППССЗ по специальности 26.02.06 ЭСЭ и СА. Год поступления 2020. Год выпуска 2024.

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 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.05.2014 г. № 444 (зарегистрирован Минюстом России от 11.06.2014 г. рег. № 32676).

План предусматривает подготовку техников–электромехаников. Начало обучения 1 сентября. Окончание обучения 30 июня. Нормативный срок реализации основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования 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 Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики МДК.01.01 Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля – 40 часов.

Консультации проводятся рассредоточено в течение семестра по отдельному расписанию в объеме 4 часа на 1 обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций – групповые (в соответствии с расписанием консультаций), индивидуальные, письменные, устные.

При реализации ППССЗ в части практической подготовки предусмотрено прохождение учебных и производственных практик общей продолжительностью 60 недель, в т.ч. учебной практики – 18 недель, производственной практики – 42 недели. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной. В зависимости от местных условий время проведения практики Филиал может перемещать в пределах учебного года.

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

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 и предоставлением курсантами соответствующих подтверждающих документов.

Согласно ФГОС СПО специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики (пункт 7.13), Приказу Минобороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24.02.2010г. № 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.

Продолжительность каникул составляет на первом курсе – 11 недель, на втором и третьем курсах – 8 недель, на четвертом – 2 недели, в том числе 2 недели в зимний период.

Государственная итоговая аттестации проводится в соответствии с программой государственной итоговой аттестации, ФГОС СПО и учебным планом специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики базовой подготовки.

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован с учетом Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО 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 подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015г. №06-259, и уточнений Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» Протокол № 3 от 25 мая 2017г.

Обучающиеся участвуют в проектной деятельности по учебным дисциплинам, изучаемым на 1 курсе.

Экзамены проводятся по следующим дисциплинам: математика, русский язык, физика.

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», ООО «Карелфлот-сервис», ПАО «Ленское объединенное речное пароходство», ОАО «Череповецкий порт», ООО «Нева Тревел Компани», ООО «Водоходъ», ООО «Белозерское пароходство», ООО «Инфофлот»,

ООО «Донинтурфлот», ОАО «Новгородский порт», ФБУ «Беломорканал», Вытегорский район гидросооружений, ООО «Иволга», БФ «Танкер», ООО «Транспетрочарт», ООО «ОСС», ООО «Алексеевская РЭБ флота», Верхнеленское речное пароходство.

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.

За счет 828 часов вариативной части увеличен объем времени на изучение дисциплин и МДК циклов ОГСЗ, ЕН, ОПД, ПМ, 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:

Директор филиала		А.О. Сбитнев
Начальник управления по региональному образованию		Н.А. Тельтевская