Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым
"Керченский морской технический колледж"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00A406015392DF14FE52A26F2898F36177
Владелец: Самойлович Ольга Александровна
Действителен: с 20.07.2022 до 13.10.2023

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБП ОУ РК «КМТК»
_____О.А.Самойлович
« 15 » сентября 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы: образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности

26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок

По программе:	базовой подготовки
Уровень образования, необходимый для приема на обучение:	основное общее образование
Квалификация:	Техник-судомеханик
Форма обучения:	очная
Срок получения СПО по ППССЗ:	3 года 10 месяцев
Год начала подготовки по УП:	2019
Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования:	технологический
Приказ об утверждении ФГОС СПО:	от 07.05.2014 № 443

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика (судоремонтная)	Производственная практика	Производственная практика (преддипломная)	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4		5	6	7	8
1курс	39	-	-	-	2	-	11	52
2 курс	42	-	-	-	2	-	8	52
3 курс	17	9	16	-	2	-	8	52
4 курс	-	-	32	4	1	4	2	43
Всего	**98**	**9**	**48**	**4**	**7**	**4**	**29**	**199**

2. План учебного процесса

26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок 2019-2020 уч.год (3 года 10 месяцев)

Индекс	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)							
							Аудиторная учебная работа					I курс		II курс		III курс		IV курс	
								В том числе											
		Зачет	Экзамен	Дифференцированный зачет	Максимальный объем	Самостоятельная работа	всего	Лекции, уроки	Практические и лабораторные занятия	в форме практической подготовки	курсовая работа	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем
ОО	**Общеобразовательный цикла**				**2102**	**698**	**1404**	**888**	**516**		**0**	**612**	**792**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУД.00	**Общеобразовательные учебные дисциплины**				**2044**	**679**	**1365**	**868**	**497**		**0**	**573**	**792**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУД.01.1	Русский язык		2		117	39	**78**	72	6			34	44						
ОУД.01.2	Литература			2^3	175	58	**117**	109	8			51	66						
ОУД.02	Иностранный язык	1		2^3	175	58	**117**	0	117			51	66						
ОУД.03	Математика		2		322	107	**215**	165	50			102	113						
ОУД.04	История			2^1	175	58	**117**	107	10			51	66						
ОУД.05	Физическая культура	1		2	175	58	**117**	15	102			51	66						
ОУД.06	ОБЖ			2	105	35	**70**	50	20			34	36						
ОУД.07	Информатика			2	126	42	**84**	0	84			44	40						
ОУД.08	Физика		2	1	181	60	**121**	96	25			51	70						
ОУД.08.1	Астрономия			2	52	17	**35**	28	7				35						
ОУД.09	Химия			2^2	117	39	**78**	58	20			34	44						
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)			2^1	162	54	**108**	98	10			34	74						
ОУД.11	Биология			2^2	54	18	**36**	20	16				36						
ОУД.12	География			1	54	18	**36**	22	14			36							
ОУД.13	Экология			2^2	54	18	**36**	28	8				36						
УД.00	**Дополнительные учебные дисциплины**				**58**	**19**	**39**	**20**	**19**		**0**	**39**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
УД.01	Основы проектной деятельности	1			58	19	39	20	19			39							
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл.**				**735**	**297**	**438**	**111**	**327**	**74**	**0**	**0**	**0**	**140**	**244**	**12**	**42**	**0**	**0**
ОГСЭ.01	Основы философии			4	72	24	**48**	48							48				
ОГСЭ.02	История			3	72	24	**48**	48						48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык			4	234	78	**156**	0	156	44				64	92				

ОГСЭ.04	Физическая культура	345		6	312	156	**156**	15	141					32	100	4	20		
ОГСЭ.05	*Интенсивный курс английского языка по адаптации моряков в смешанных экипажах*			*6*	*45*	*15*	***30***		*30*	*30*						*8*	*22*		
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**				**162**	**54**	**108**	**56**	**52**	**3**	**0**	**0**	**0**	**76**	**32**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Математика			3	57	19	**38**	21	17					38					
ЕН.02	Информатика			3	57	19	**38**	19	19					38					
ЕН.03	Экологические основы природопользования			4	48	16	**32**	16	16	3					32				
П.00	**Профессиональный цикл**				**2327**	**749**	**1578**	**1030**	**508**	**2446**	**40**	**0**	**0**	**356**	**664**	**240**	**318**	**0**	**0**
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**				**785**	**249**	**536**	**345**	**191**	**36**	**0**	**0**	**0**	**192**	**322**	**22**	**0**	**0**	**0**
ОП.01	Инженерная графика			4	87	29	**58**	31	27	10				32	26				
ОП.02	Механика		5		111	37	**74**	52	22						52	22			
ОП.03	Электроника и электротехника			4	88	29	**59**	34	25	8				32	27				
ОП.04	Материаловедение			4[1]	87	29	**58**	48	10	4				32	26				
ОП.05	Метрология и стандартизация			4[1]	76	25	**51**	26	25	4					51				
ОП.06	Теория и устройство судна		4		108	36	**72**	46	26	7				32	40				
ОП.07	Техническая термодинамика и теплопередача		4		144	48	**96**	67	29	1				32	64				
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			4	84	16	**68**	41	27	2				32	36				
ПМ.00	**Профессиональные модули**				**1542**	**500**	**1042**	**685**	**317**	**2410**	**40**	**0**	**0**	**164**	**342**	**218**	**318**	**0**	**0**
ПМ.01	**Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования**		**8м[1]**		**1029**	**329**	**700**	**461**	**199**	**1112**	**40**	**0**	**0**	**64**	**342**	**44**	**250**	**0**	**0**
МДК.01.01	**Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования**		**6**		**1029**	**329**	**700**	**461**	**199**	**104**	**40**	**0**	**0**	**64**	**342**	**44**	**250**	**0**	**0**
Раздел 1	Судовые энергетические установки				374	111	**263**	140	83	41	40			64	94	4	101		
Раздел 2	Судовые вспомогательные механизмы				154	51	**103**	81	22	11					62	10	31		
Раздел 3	Основы судоремонта				162	54	**108**	78	30	23					108				
Раздел 4	Судовая автоматика				144	48	**96**	74	22	11					32	8	56		
Раздел 5	Судовая энергетика и электрооборудование				108	36	**72**	44	28	10						10	62		
Раздел 6	МАРПОЛ 73/78. Национальные и международные требования по эксплуатации судна				87	29	**58**	44	14	8					46	12			
УП.01	**Учебная практика (судоремонтная)**			5	324		**324**	0	324	324						324			
ПП.01	**Производственная практика**			8[1]	684		**684**	0	684	684								144	540
ПМ.02	**Обеспечение безопасности плавания**		**8м[1]**		**261**	**87**	**174**	**96**	**78**	**402**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**174**	**0**	**0**	**0**
МДК.02.01	**Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность**		**5**		**261**	**87**	**174**	**96**	**78**	**78**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**174**	**0**	**0**	**0**
Раздел 1	Подготовка по оказанию первой помощи				45	15	**30**	12	18	18						30			
Раздел 2	Начальная подготовка по безопасности				87	29	**58**	36	22	22						58			
Раздел 3	Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране)				24	8	**16**	12	4	4						16			

Раздел 4	Подготовке к борьбе с пожаром по расширенной программе				57	19	**38**	20	18	18						38			
Раздел 5	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками				48	16	**32**	16	16	16						32			
ПП.02	**Производственная практика**			8[1]	324		**324**	0	324	324							216	108	
ПМ.03	**Организация работы структурного подразделения**		**8м[1]**		102	**34**	**68**	**52**	**16**	**368**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**68**	**0**	**0**
МДК.03.01	**Основы управления структурным подразделением**		**6**		102	**34**	**68**	**52**	**16**	**8**							**68**		
ПП.03	**Производственная практика**			6	360		**360**	0	360	360								360	
ПМ.04	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.**		**8к**		**150**	**50**	**100**	**76**	**24**	**384**	**0**	**0**	**0**	**100**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.04.01	**Выполнение работ по рабочей профессии "Моторист (машинист)"**		3		**150**	**50**	**100**	**76**	**24**	**24**	**0**	**0**	**0**	**100**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Раздел 1	Технология судоремонта				27	9	**18**	10	8	8				18					
Раздел 2	Основы слесарного дела				33	11	**22**	18	4	4				22					
Раздел 3	Судовые ДВС, их эксплуатация и техника безопасности при эксплуатации				63	21	**42**	34	8	8				42					
Раздел 4	Основы электротехники, электрооборудования судов и элементы судовой электроавтоматики				27	9	**18**	14	4	4				18					
ПП.04	**Производственная практика**			8[1]	360		**360**	0	360	360							360		
ПДП	**Производственная практика (преддипломная)**			8[1]	144		**144**	0	144	144									144
ВСЕГО по дисциплинам и МДК:					**5326**	**1798**	**3528**	**2085**	**1403**	**2523**	**40**	**612**	**792**	**576**	**936**	**252**	**360**	**0**	**0**
Учебная и производственная практики					2196		**2196**	0	**2196**			**0**	**0**	**0**	**0**	**324**	**576**	**612**	**684**
Учебная практика (судоремонтная)					324		**324**	0	324			0	0	0	0	324	0	0	0
Производственная практика					1728		**1728**	0	1728			0	0	0	0	0	576	612	540
Производственная практика (преддипломная)					144		**144**	0	144			0	0	0	0	0	0	0	144
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**				144		**144**												144
ПА	**Промежуточная аттестация**				252		**252**						72	36	36	36	36		36
	Всего				**7918**	**1798**	**6120**	**2085**	**3599**	**2523**	**40**	**612**	**864**	**612**	**972**	**612**	**972**	**612**	**864**

Консультации по 4 часа на 1 обучающегося в год	Экзамены (в т.ч. по модулю)		3	1	2	2	2		**2**
	Дифференцированные зачеты	2	6	3	7	1	2		**1**
	Зачеты	2							

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок (техник-судомеханик)

№	Наименование
1	**Кабинеты:** Социально-экономических дисциплин Иностранного языка Математики Экологических основ природопользования Инженерной графики Механики Безопасности жизнедеятельности и охраны труда Информатики Технической термодинамики и теплопередачи Материаловедения Теории и устройства судна Метрологии и стандартизации Технологии судоремонта Судовых вспомогательных механизмов и систем
2	**Мастерские:** Слесарная Электромонтажная
4	**Спортивный комплекс:** спортивный зал открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствия стрелковый тир (электронный)
5	**Залы:** Библиотека Читальный зал с выходом в сеть Интернет Актовый зал
6	**Лаборатории:** Судовых энергетических установок Судового электрооборудования и электронной аппаратуры
7	**Тренажеры, тренажерные комплексы:** Тренажер судовой энергетической установки

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена

Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена (ОП СПО ППССЗ) ГБП ОУ РК «КМТК» разработан на основе:

- Федерального закона "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ (последняя редакция);
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **26.02.05 «Эксплуатация судовых энергетических установок»**, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07 мая 2014 г. N 443;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 14 июня 2013 г. № 464 г. Москва «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);
- Письма Минобрнауки России от 20.10.2010 № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО»
- Разъяснений по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования (ФГАУ ФИРО) http://www.firo.ru/;
- Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 25.12.2015г. № 06-1916 «О направлении разъяснений по формированию образовательной программы по профессии СПО и присваиванию соответствующих квалификаций».
- Приказа Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);
- Приказа Минобрнауки России от 17.05.2012г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями)
- Письма Минобрнауки России от 17.03.2015 N 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций 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» (с изменениями и дополнениями, в части, не противоречащей действующему законодательству);
- Приказа Минтранса России от 17.07.2014 N 188 "Об утверждении типовых основных программ профессионального обучения в области подготовки членов экипажей судов в соответствии с международными требованиями";
- Приказа Минтранса России от 15.03.2012 N 62 (ред. от 13.05.2015) "Об утверждении Положения о дипломировании членов экипажей морских судов" (Зарегистрировано в Минюсте России 04.06.2012 N 24456).
- Устава ГБП ОУ РК «Керченский морской технический колледж»;
- локальных нормативных актов колледжа.

4.2. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования

Организация учебного процесса обеспечивает реализацию ОП СПО ППССЗ по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок. Учебный процесс.

Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным учебным графиком. Продолжительность учебной недели составляет пять дней. Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ОП СПО ППССЗ и консультации.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

Для проведения практических, лабораторных занятий по дисциплинам (иностранному языку, информатике, некоторые разделы МДК, учебная практика) группа может делиться на подгруппы не менее 8 человек.

Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются колледжем.

В процессе освоения образовательных программ среднего профессионального образования обучающимся предоставляются каникулы. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 8-11 недель, в т.ч. не менее 2 недель в зимний период (1,2,3,4 курсы).

Практика является обязательным разделом ОП СПО ППССЗ. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ОП СПО ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная, производственная (по профилю специальности), производственная (преддипломная).

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся колледжем при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика реализуется рассредоточено, чередуясь с учебными занятиями в рамках профессиональных модулей. Производственная практика (по профилю специальности) реализуется концентрированно, производственная практика (преддипломная) реализуется по окончанию изучения всех модулей.

Производственная практика (по профилю специальности) и производственная практика (преддипломная) проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Производственная практика реализуется в режиме шестидневной учебной недели.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются колледжем по каждому виду практики.

Аттестация по итогам производственной практики (по профилю специальности) и производственной практики (преддипломной) проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья при выборе мест прохождения практик учитывается состояние здоровья и требования по доступности.

Оценка качества освоения ОП СПО ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль осуществляется преподавателем, мастером производственного обучения или руководителем производственной практики от организации в процессе изучения учебной дисциплины, МДК, практик за счет времени, отведенного на их изучение. Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным учебно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям. Формы текущего контроля знаний – тестирование, устные и письменные опросы по темам, отчеты по результатам выполнения практических занятий и практических занятий.

Основными формами промежуточной аттестации являются:

- экзамен, в том числе комплексный;
- зачет;
- дифференцированный зачет, в т.ч комплексный;
- квалификационный экзамен
- экзамен по модулю, в т.ч. комплексный.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов (в т.ч. дифференцированных зачетов) – 10, без учета зачетов по физической культуре.

Учебным планом предусмотрено обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям – экзамен по модулю. Экзамен по модулю проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ ФГОС СПО».

Итогом является однозначное решение: «вид деятельности освоен/ не освоен».

Предусмотрены комплексные ДЗ и экзамены (в т.ч. по модулю), обозначенные в учебном плане символом 4^1, где 4-номер семестра, 1-комплексный. Символ прописывается в столбце учебного плана, соответствующего форме промежуточной аттестации с порядковым номером.

Проведение комплексных экзаменов и комплексных дифференцированных зачетов предусмотрено с целью соблюдения рекомендуемых ограничений на количество экзаменов, зачетов и дифференцированных зачетов в каждом учебном году. При выборе дисциплин для комплексного дифференцированного зачета, экзамена по двум или нескольким общепрофессиональным дисциплинам, МДК, практикам колледж руководствовался наличием между ними межпредметных связей.

Комплексные виды контроля

Наименование комплексного вида контроля	**[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК**	
Комплексный дифференцированный зачет	[2^1]	ОУД.04 История
	[2^1]	ОУД.10 Обществознание (включая экономику и право)
Комплексный дифференцированный зачет	[2^2]	ОУД.09 Химия
	[2^2]	ОУД.11 Биология
	[2^2]	ОУД.13 Экология
Комплексный дифференцированный зачет	[2^3]	ОУД.01.2 Литература
	[2^3]	ОУД.02 Иностранный язык
Комплексный дифференцированный зачет	[4^1]	ОП.04 Материаловедение
	[4^1]	ОП.05 Метрология и стандартизация
Комплексный дифференцированный зачет	[8^1]	ПП.01 Производственная практика (по профилю специальности)
	[8^1]	ПП.02 Производственная практика (по профилю специальности)
	[8^1]	ПП.03 Производственная практика (по профилю специальности)
	[8^1]	ПП.04 Производственная практика (по профилю специальности)
	[8^1]	ПДП Производственная практика (преддипломная)
Экзамен по модулю комплексный	[$8м^1$]	ПМ.01 Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования
	[$8м^1$]	ПМ.02 Обеспечение безопасности плавания

	[8м[1]]	ПМ.03 Организация работы структурного подразделения

По окончании освоения ОП СПО ППССЗ проводится Государственная итоговая аттестация. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Порядок подготовки и проведения ГИА определяются в соответствии с нормативными документами Минобразования России и Положением «Об организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы» и положением «О порядке организации и проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», утвержденными директором колледжа.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе среднего профессионального образования.

Допуск обучающихся к государственной итоговой аттестации оформляется приказом директора Колледжа. Объем времени, отведенный на государственную итоговую аттестацию, составляет 4 недели.

4.3. Общеобразовательный цикл

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ОП СПО ППССЗ.

Срок освоения ОП СПО ППССЗ в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета:

теоретическое обучение	
(при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю)	39 нед.
промежуточная аттестация	2 нед.
каникулы	11 нед.

Получение среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования осуществляется в соответствии со следующими нормативными документами:

- приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования" (с изменениями и дополнениями).

При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ОП СПО ППССЗ на базе основного общего образования колледж самостоятельно определяет профиль профессионального образования, руководствуясь Перечнем профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденным Приказом Минобрнауки России от 29.10.2013 N 1199 (последняя редакция) «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования», Примерным распределением профессий СПО и специальностей СПО по профилям профессионального образования.

В ГБП ОУ РК «КМТК» в соответствии со спецификой программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок был выбран технологический профиль, тогда согласно «Рекомендаций от 17 марта 2015 г. N 06-259», профильными являются Математика, Информатика и Физика.

В соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования Колледж при разработке учебного плана ОП СПО ППССЗ на базе основного общего образования с получением среднего общего образования формируют общеобразовательный цикл, включая общеобразовательные учебные предметы (общие и по выбору) из обязательных предметных областей: Русский язык и литература, Родной язык и родная литература,

Иностранные языки, Общественные науки, Математика и информатика, Естественные науки, Физическая культура, Экология и Основы безопасности жизнедеятельности.

Общеобразовательный цикл ОП СПО ППССЗ по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок на базе основного общего образования с получением среднего общего образования предусматривает изучение не менее одного общеобразовательного учебного предмета из каждой предметной области. В учебный план включен дополнительный учебный предмет по выбору колледжа, а также предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.

На самостоятельную внеаудиторную работу обучающихся отводится 50 процентов учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки в зависимости от содержания учебного предмета и требований к результатам его освоения.

Обучающиеся, получающие среднее профессиональное образование по программам подготовки специалистов среднего звена изучают общеобразовательные предметы концентрировано на первом курсе.

Экзамены проводят по русскому языку, математике, по одному из профильных предметов общеобразовательного цикла - физике – в письменной форме.

Для реализации требований ФГОС среднего общего образования в пределах ОП СПО ППССЗ используются примерные программы общеобразовательных учебных предметов для профессиональных образовательных организаций, рекомендованные ФГАУ «ФИРО» 21.07.2015 г. в редакции 2017 года с уточнениями и дополнениями, одобренными Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» (протокол № 3 от 25 мая 2017 года).

На основе этих примерных программ разработаны рабочие программы по учебным предметам общеобразовательного цикла ОП СПО ППССЗ по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок.

Знания и умения, полученные обучающимися при освоении учебных предметов общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного, профессионального циклов ОП СПО ППССЗ.

4.4. Формирование вариативной части ОП СПО ППССЗ

Вариативная часть ОП СПО ППССЗ направлена на расширение и углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжениями обучения. Основанием для увеличения объема времени освоения программ отдельных дисциплин и профессиональных модулей является также уровень подготовленности обучающихся.

Согласно ФГОС по специальности СПО 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок на вариативную часть ОП СПО ППССЗ отводится 900 часов, которые распределены по согласованию с работодателем следующим образом:

С целью повышения конкурентоспособности выпускников на рынке труда:

- 324 часа отведены на увеличение практики, а именно учебной практики (судоремонтной) в рамках ПМ.01.
- 360 часов отведены на увеличения производственной практики
- 30 часов отведено дополнительно на изучение дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла.
- 114 часов отведено дополнительно на изучение профессиональных модулей с целью углубленного изучения содержания МДК.

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		**Профессиональные модули**	
ОГСЭ.05 Интенсивный курс английского языка по адаптации моряков в смешанных экипажах	30	ПМ.01. Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования	114
		Учебная практика (судоремонтная) по ПМ.01	324

		Производственная практика (по профилю специальности) по ПМ.01	360