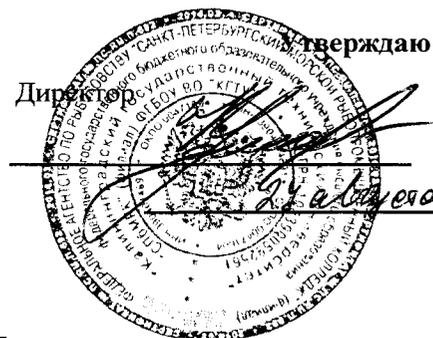


Рассмотрено и одобрено методическим советом с применением ЭО и ДОТ



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

*"Санкт-Петербургского морского рыбопромышленного колледжа" (филиала) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Калининградский государственный технический университет"*

по специальности среднего профессионального образования

**26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок**

*код и наименование специальности*

по программе

базовой

подготовки

*базовой или углубленной (только для СПО)*

Квалификация: **Техник-судомеханик**

Форма обучения: **очная**

Нормативный срок обучения: **3 года 10 месяцев**

обучения:

на базе: **основного общего образования**

Вводится в действие с 01.09.2020 г. для групп набора 2020 г.

### 1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	28	14			2		8	52
III курс	26		16		2		8	52
IV курс	14		18	4	1	4	2	43
<b>Всего</b>	<b>107</b>	<b>14</b>	<b>34</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>29</b>	<b>199</b>





			3672	924	2448											
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>ОБЩИЙ ГУМАНИТАРНЫЙ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ</b>		<b>750</b>	<b>226</b>	<b>524</b>	<b>96</b>	<b>428</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>72</b>	<b>144</b>	<b>80</b>	<b>0</b>	<b>84</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	58	10	48	48							48			
ОГСЭ.02	История	ДЗ	58	10	48	48					48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-ИЗ/ИЭ/ДЗ	322	50	272		272				64	48	64	40		56
ОГСЭ.04	Физическая культура	З/З/ИЗ/ДЗ	312	156	156		156				32	24	32	40		28
<b>ЕН.00</b>	<b>МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ОБЩИЙ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ</b>		<b>162</b>	<b>46</b>	<b>116</b>	<b>68</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>80</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ЕН.01	Математика	ДЗ	66	18	48	28	20				48					
ЕН.02	Информатика	ДЗ	50	14	36	8	28					36				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ	46	14	32	32					32					
	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ</b>		<b>2460</b>	<b>652</b>	<b>1808</b>	<b>878</b>	<b>880</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>352</b>	<b>324</b>	<b>432</b>	<b>280</b>	<b>0</b>	<b>420</b>
<b>ОПД.00</b>	<b>УЧЕБНЫЙ</b>		<b>1068</b>	<b>246</b>	<b>822</b>	<b>444</b>	<b>358</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>352</b>	<b>180</b>	<b>164</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>56</b>
ОПД.01	Инженерная графика	-ДЗ	108	24	84		84				48	36				
ОПД.02	Механика	-ДЗ	156	40	116	58	38	20			80	36				
ОПД.03	Электроника и электротехника	-Э	112	28	84	48	36				48	36				
ОПД.04	Материаловедение	Э	84	20	64	48	16				64					
ОПД.05	Метрология и стандартизация	ДЗ	66	16	50	30	20							50		
ОПД.06	Теория и устройство судна	-Э	112	28	84	54	30				48	36				
ОПД.07	Техническая термодинамика и теплопередача	Э	80	16	64	42	22				64					
ОПД.08	Безопасность жизнедеятельности	Э	86	18	68	46	22						68			
ОПД.09в	Гидравлика	ДЗ	48	12	36	26	10					36				
ОПД.10в	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	70	14	56	46	10									56
ОПД.11в	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	60	12	48	8	40						48			
ОПД.12в	Холодильное и технологическое оборудование рыбопромысловых судов	-Э	86	18	68	38	30						48	20		
<b>ПМ.00</b>	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ</b>		<b>1392</b>	<b>406</b>	<b>986</b>	<b>434</b>	<b>522</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>268</b>	<b>210</b>	<b>0</b>	<b>364</b>
ПМ.01 ПП 24 нед 864ч	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования	КвЭ	942	290	652	280	342	30	0	0	0	0	252	170	0	230
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования		942	290	652	280	342	30	0	0	0	0	252	170	0	230
	Судовые энергетические установки	-З/-	290	100	190	70	90	30					108	20		62
	Техническая эксплуатация СДЭУ	З/-	96	34	62	12	50							20		42
	Судовые паровые котлы и ВОУ	Э	70	20	50	20	30							50		
	Судовые вспомогательные механизмы и системы	-З/-	210	68	142	70	72						80	20		42

	Организация и технология судоремонта	З/-	96	24	72	42	30							30		42			
	Автоматизация СЭУ	З/-	96	24	72	32	40							30		42			
	Электрооборудование судов	Э	84	20	64	34	30						64						
ПМ.02 ПП 5 нед 180 ч	Обеспечение безопасности плавания	КвЭ	162	42	120	42	78						16	20		84			
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность		162	42	120	42	78	0	0	0	0	0	16	20	0	84			
	Национальные и международные нормативные документы по эксплуатации судна и контроль за соблюдением их требований	ДЗ	28	8	20	14	6							20					
	Безопасное несение вахты в машинно-котельном отделении		56	14	42	12	30									42			
	Оказание первой медицинской помощи на судах	ДЗ	22	6	16	4	12						16						
	Обеспечение безопасности персонала и судна		56	14	42	12	30									42			
ПМ.03 ПП 5 н 180 ч	Организация работы структурного подразделения	КвЭ	94	24	70	40	30	0	0	0	0	0	0	20	0	50			
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением		94	24	70	40	30							20		50			
			0	0															
ПМ.04 УП 14 н 504 ч	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	КвЭ	194	50	144	72	72						144						
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии Моторист (машинист)		194	50	144	72	72	0	0	0	0	144							
	Судовые энергетические установки		82	22	60	24	36					60							
	Судовые вспомогательные и палубные механизмы		64	16	48	18	30					48							
	Теоретические основы слесарного дела		48	12	36	30	6					36							
	Консультации на учебную группу по 100 часов в год		300																
УП	Учебная практика	ДЗ										504							
пп	Производственная практика (по профилю специальности)	-ДЗ												576	648				
пдп	Производственная практика (преддипломная)	з														4 нед			
ГИА	Государственная итоговая аттестация															4 нед			
Государственная итоговая аттестация Подготовка к Государственной итоговой аттестации с 01 июня по 14 июня (2 недели); Государственная итоговая аттестация (сдача Государственного экзамена и защита выпускной квалификационной работы) с 15 июня по 28 июня (2 недели)			<b>Всего</b>	Дисциплин и МДК								11	11	10	8	9	6	6	
				Учебной практики											504				
				Производственной практики / преддипломной практики													576	648	4 нед
				Экзаменов									3	2	2	3	3		3
				Дифференцированных зачетов								1	8	3	5	2	1	1	3
				Зачетов (включая физическую культуру)								1		2	2	3	5		1

#### 4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО

N	Наименование
<b>Кабинеты:</b>	
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка;
3	математики;
4	информатики
5	экологических основ природопользования
6	инженерной графики
7	механики
8	технической термодинамики и теплопередачи
9	материаловедения
10	теории и устройства судна
11	метрологии и стандартизации.
12	технологии судоремонта
13	судовых вспомогательных механизмов и систем
14	безопасности жизнедеятельности и охраны труда.
<b>Лаборатории:</b>	
1	судового электрооборудования и электронной аппаратуры
2	судовых энергетических установок
<b>Мастерские:</b>	
1	слесарная
2	электромонтажная
<b>Тренажеры, тренажерные комплексы:</b>	
1	тренажер судовой энергетической установки
<b>Спортивный комплекс</b>	
1	Спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
<b>Залы:</b>	
1	Библиотека
2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	Актовый зал

## Перечень компетенций согласно ФГОС СПО

### Общие компетенции

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
- ОК 10. Владеть письменной и устной коммуникацией на государственном и иностранном языке.

### Профессиональные компетенции

- ПК 1.1. Обеспечивать техническую эксплуатацию главных энергетических установок судна, вспомогательных механизмов и связанных с ними систем управления.
- ПК 1.2. Осуществлять контроль выполнения национальных и международных требований по эксплуатации судна.
- ПК 1.3. Выполнять техническое обслуживание и ремонт судового оборудования.
- ПК 1.4. Осуществлять выбор оборудования, элементов и систем оборудования для замены в процессе эксплуатации судов.
- ПК 1.5. Осуществлять эксплуатацию судовых технических средств в соответствии с установленными правилами и процедурами, обеспечивающими безопасность операций и отсутствие загрязнения окружающей среды.
- ПК 2.1. Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.
- ПК 2.2. Применять средства по борьбе за живучесть судна.
- ПК 2.3. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара.
- ПК 2.4. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях.
- ПК 2.5. Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.
- ПК 2.6. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки, спасательные плоты и иные спасательные средства.
- ПК 2.7. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.
- ПК 3.1. Планировать работу структурного подразделения.
- ПК 3.2. Руководить работой структурного подразделения.
- ПК 3.3. Анализировать процесс и результаты деятельности структурного подразделения.

### Распределение компетенций

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции									
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>ОБЩИЙ ГУМАНИТАРНЫЙ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ</b>										
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10
ОГСЭ.02	История	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК2	ОК3	ОК6	ОК7						
<b>ЕН.00</b>	<b>МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ОБЩИЙ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ</b>										
ЕН.01	Математика	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10
		ПК1.1	ПК1.3	ПК1.4	ПК3.2	ПК3.3					
ЕН.02	Информатика	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10
		ПК1.1	ПК1.3	ПК1.5	ПК3.2	ПК3.3					



**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ**

<b>ПМ.00</b>											
<b>ПМ.01</b>	<b>Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования</b>										
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10
		ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5					
	Судовые энергетические установки	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5					
	Техническая эксплуатация СДЭУ	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5					
	Судовые паровые котлы и ВОУ	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5					
	Судовые вспомогательные механизмы и системы	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5					
	Организация и технология судоремонта	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5					
	Автоматизация СЭУ	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5					
	Электрооборудование судов	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5					
<b>ПМ.02</b>	<b>Обеспечение безопасности плавания</b>										
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10
		ПК2.1	ПК2.2	ПК2.3	ПК2.4	ПК2.5	ПК2.6	ПК2.7			
	Национальные и международные нормативные документы по эксплуатации судна и контроль за соблюдением их требований	ПК2.1									
	Безопасное несение вахты в машинно-котельном отделении	ПК2.2	ПК2.3	ПК2.4	ПК2.6	ПК2.7					
	Оказание первой медицинской помощи на судах	ПК2.5									
	Обеспечение безопасности персонала и судна	ПК2.2	ПК2.3	ПК2.4	ПК2.6	ПК2.7					
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация работы структурного подразделения</b>										
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10
		ПК3.1	ПК3.2	ПК3.3							
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>										
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии Моторист (машинист)	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10
		ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5	ПК 2.2	ПК 2.5			
		ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5	ПК 2.2	ПК 2.5			
		ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5	ПК 2.2	ПК 2.5			
	Судовые энергетические установки	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5	ПК 2.2	ПК 2.5			
	Судовые вспомогательные и палубные механизмы	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5	ПК 2.2	ПК 2.5			
	Теоретические основы слесарного дела	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5	ПК 2.2	ПК 2.5			
<b>УП, ПП ПДП</b>	Учебная практика	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10
		ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5	ПК2.1	ПК2.2	ПК2.3	ПК2.4	ПК2.5
		ПК2.6	ПК2.7	ПК3.1	ПК3.2	ПК3.3					
	Производственная практика (по профилю специальности)	ПК1.1	ПК1.2	ПК1.3	ПК1.4	ПК1.5	ПК2.1	ПК2.2	ПК2.3	ПК2.4	ПК2.5
	Производственная практика (преддипломная)	ПК2.6	ПК2.7	ПК3.1	ПК3.2	ПК3.3					

## Перечень компетентностей согласно МК ПДНВ-78

### Таблица А-III/1

#### Функция: Судовые механические установки на уровне эксплуатации

- K1 Несение вахты в машинном отделении
- K2 Использование английского языка в письменной и устной форме
- K3 Использование систем внутрисудовой связи
- K4 Эксплуатация главных и вспомогательных механизмов и связанных с ними систем управления
- K5 Эксплуатация топливной системы, смазочного масла, балластной и других насосных систем и связанных с ними систем управления
- K6 Эксплуатация электрических, электронных систем и систем управления
- K7 Техническое обслуживание и ремонт электрического и электронного оборудования

#### Функция: Техническое обслуживание и ремонт на уровне эксплуатации

- K8 Надлежащее использование ручных инструментов, механических инструментов и измерительных инструментов для изготовления деталей и ремонта на судах
- K9 Техническое обслуживание и ремонт судовых механизмов и оборудования

#### Функция: Эксплуатация судна и забота о людях на уровне эксплуатации

- K10 Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения
- K11 Поддержание судна в мореходном состоянии
- K12 Предотвращение пожара и борьба с пожаром на судах
- K13 Эксплуатация спасательных средств и устройств
- K14 Оказание первой медицинской помощи на судах
- K15 Наблюдение за выполнением нормативных требований
- K16 Применение навыков лидерства и работы в команде
- K17 Способствовать безопасности персонала и судна

### Таблица А-III/4

#### Функция: Судовые механические установки на вспомогательном уровне

- K18 Выполнение обычных обязанностей в отношении лиц рядового состава вахты
- K19 Понимание команд и умение быть понятым по вопросам, относящимся к обязанностям по несению вахты
- K20 Для несения вахты в котельном отделении: поддержание правильного уровня воды.
- K21 Для несения вахты в котельном отделении: использование аварийного оборудования и действия в чрезвычайных ситуациях.

### Таблица А-III/5

#### Функция: Судовые механические установки на вспомогательном уровне

- K22 Содействие несению вахты в машинном отделении
- K23 Содействие в контроле вахты в машинном отделении
- K24 Содействие в приеме топлива и его передаче на другое судно
- K25 Содействие в работе льяльной и балластной систем
- K26 Содействие в эксплуатации оборудования и механизмов

#### Функция: Электрооборудование, электронная аппаратура и системы управления на вспомогательном уровне

- K27 Безопасное использование электрооборудования

#### Функция: Техническое обслуживание и ремонт на вспомогательном уровне

- K28 Содействие техническому обслуживанию и ремонту на судне

#### Функция: Эксплуатация судна и забота о людях на судне на вспомогательном уровне

- K29 Содействие в обращении с запасами



ОПД.02	Механика										
ОПД.03	Электроника и электротехника										
ОПД.04	Материаловедение										
ОПД.05	Метрология и стандартизация										
ОПД.06	Теория и устройство судна	К11									
ОПД.07	Техническая термодинамика и теплопередача										
ОПД.08	Безопасность жизнедеятельности	К7	К8								
ОПД.09в	Гидравлика										
ОПД.10в	Правовое обеспечение профессиональной										
ОПД.11в	Информационные технологии в профессиональной деятельности										
ОПД.12в	Холодильное и технологическое оборудование рыбопромысловых судов										
<b>ПМ.00</b>	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ</b>										
<b>ПМ.01</b>	<b>Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования</b>										
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования	К1	К3	К4	К5	К6	К7	К8	К9		
	Судовые энергетические установки	К1	К4								
	Техническая эксплуатация СДЭУ	К4	К5	К8	К9						
	Судовые паровые котлы и ВОУ	К4									
	Судовые вспомогательные механизмы и системы	К4	К5	К9							
	Организация и технология судоремонта	К8	К9								
	Автоматизация СЭУ	К1	К6								
	Электрооборудование судов	К1	К3	К4	К6	К7					
<b>ПМ.02</b>	<b>Обеспечение безопасности плавания</b>										
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность	К1	К10	К11	К12	К13	К14	К15	К16	К17	
	Национальные и международные нормативные документы по эксплуатации судна и контроль за соблюдением их требований	К1	К15	К16							
	Безопасное несение вахты в машинно-котельном отделении	К1									
	Оказание первой медицинской помощи на судах	К14									
	Обеспечение безопасности персонала и судна	К10	К11	К12	К13	К14	К15	К16	К17		
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация работы структурного</b>										
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением	К1	К16								

ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих											
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии Моторист (машинист)	К8										
	Судовые энергетические установки											
	Судовые вспомогательные и палубные механизмы											
	Теоретические основы слесарного дела	К8										
УП, ПП ПДП	Учебная практика	К1-К17										
	Производственная практика (по профилю специальности) Производственная практика (преддипломная)	К1 - К44										

## 5. Пояснительная записка

### Настоящий учебный план

"Санкт-Петербургского морского рыбопромышленного колледжа" (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Калининградский государственный технический университет"

разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 443 от 07 мая 2014 года, зарегистрированного Министерством юстиции регистрационный № 32958

от 03 июля 2014 года

### **26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок**

#### *код и наименование специальности*

Положения о "Санкт-Петербургском морском рыбопромышленном колледже" (филиале) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Калининградский государственный технический университет", утвержденного Ректором университета 24.02.2016 г.

Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291;

Организация образовательного процесса:

\* нормативный срок освоения ППСЗ по специальности при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение 39 недель, промежуточная аттестация 2 недели, каникулы 11 недель.

\* продолжительность учебной недели - 6 дней. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю;

\* максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю;

\* общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 8 - 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;

\* предусмотрено выполнение двух курсовых работ (проектов): по общепрофессиональной дисциплине "Механика" и по профессиональному модулю: "Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования"

\* дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки;

\* для подгрупп девушек часть учебного времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы, отводится на освоение основ медицинских знаний;

\* в период обучения с юношами проводятся учебные сборы;

\* консультации в объеме 100 часов на учебную группу на учебный год используются для проведения групповых консультаций в период подготовки к промежуточной аттестации, а также для проведения индивидуальных консультаций в период теоретического обучения;

\* при реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная, производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная и производственная практика проводятся на судах и в профильных предприятиях концентрированно в несколько периодов. Аттестация по итогам производственной практики - на основании оформленного в соответствии с установленными требованиями письменного отчета и/или журнала регистрации практической подготовки - квалификационный экзамен, в результате которого присваивается квалификация по рабочей профессии Моторист (машинист)

### **Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл ППССЗ Формируется в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования и Рекомендациями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего(полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основании федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (письмо Минобрнауки Российской Федерации от 17.03.2015 г. № 06-259)

### **Формирование вариативной части ППССЗ**

В соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательной организации, в рабочий план введены дисциплины, имеющие отраслевую направленность и направленные на расширение и углубление подготовки выпускников общим объемом 208 аудиторных часов; 78 часов направлены на увеличение объема часов профессиональных модулей; 96 часов на увеличение объема часов общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин (английского языка); 86 часа - на увеличение объема часов общепрофессиональных дисциплин и дисциплин математического и естественнонаучного цикла. 360 аудиторных часов (10 учебных недель) направлены на увеличение продолжительности практики до 52 недель в соответствии с требованиями Международной конвенции ПДМНВ 78/95 и Министерства транспорта РФ.

### **Формы проведения промежуточной аттестации**

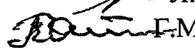
Основными формами промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам являются: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, комплексный экзамен, квалификационный экзамен.

### **Формы проведения государственной (итоговой) аттестации**

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Колледжем вводится дополнительно государственный экзамен. На подготовку к государственной итоговой аттестации отводится 2 недели, на проведение государственной итоговой аттестации - 2 недели.

### **СОГЛАСОВАНО**

Заместитель директора по учебной работе  
Начальник судомеханического отделения  
Председатель ПЦК общеобразовательных дисциплин и физической культуры  
Председатель ПЦК социально-экономических дисциплин и английского языка  
Председатель ПЦК судомеханических дисциплин

 С.Г. Выжимова  
 Н.П. Петров  
 А.П. Смоленев  
 Л.И. Жерибор  
 Г.М. Пантелеев