

Комитет по образованию Санкт-Петербурга
Санкт-Петербургское государственное автономное
профессиональное образовательное учреждение
«Морская техническая академия имени адмирала Д.Н. Сенявина»

СОГЛАСОВАНО

ООО «СКФ ТМ»

Заместитель начальника АКУ-

Начальник отдела управления персоналом

Д.В. Кошечев

31 августа 2023 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор СПб МТА

им. адмирала Д.Н. Сенявина

В.А. Никитин

31 августа 2023 г.



ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ,
СЛУЖАЩИХ
по профессии
26.01.07 МАТРОС

(код, наименование профессии)

Квалификация: Матрос, Рулевой (кормщик)
Уровень образования: базовый
Форма обучения: Очная
Нормативный срок обучения: 2 года 10 месяцев
На базе: основного общего образования

Санкт-Петербург
2023 г.

Учебно-методическая
документация
СМК СПб МТА
им. адмирала Д.Н. Сенявина
Контрольный экземпляр

✓
ОДОБРЕНО
Методическим советом
Протокол №1 от 30 08 2023 г.

Основная профессиональная образовательная программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по профессии 26.01.07 Матрос, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 09.04.2015 г. № 391 (зарегистрировано в Минюсте РФ 14.05.2015 г. рег. №37267)

Разработчик: СПб МТА им. адмирала Д.Н. Сенявина

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	4
1.1. Нормативно-правовые основы разработки ППКРС	
1.2. Общая характеристика ППКРС	
1.2.1. Срок освоения ППКРС	
1.2.2. Участие работодателей в разработке и реализации ППКРС	
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ППКРС	5
2.1. Область профессиональной деятельности	
2.2. Объекты профессиональной деятельности	
2.3. Требования к результатам освоения ППКРС	
3. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА	8
3.1. Учебный план	
3.2. Календарный учебный график	
3.3. Рабочие программы дисциплин и профессиональных модулей	
3.4. Программы учебной и производственной практик	
4. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ППКРС	9
4.1. Ресурсное обеспечение реализации ППКРС	
4.1.1. Кадровое обеспечение	
4.1.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение	
4.1.3. Материально-техническое обеспечение	
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ППКРС	10
5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся	
5.2. Организация государственной итоговой аттестации выпускников	
6. ПРИЛОЖЕНИЯ	12
Приложение 1. Учебный план	
Приложение 2. Календарный учебный график	
Приложение 3. Рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, практик.	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.01. Русский язык	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.02. Литература	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.03. Иностранный язык	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.04. История	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.05. География	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.06. Обществознание	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.07. Экономика	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.08. Право	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.09. Математика	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.10. Информатика	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.11. Физика	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.12. Химия	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.13. Биология	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.14. Астрономия	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.15. Физическая культура	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.16. Основы безопасности жизнедеятельности	
Рабочая программа учебной дисциплины ОД.17. Индивидуальный проект	
Рабочая программа учебной дисциплины ОП.01. Основы инженерной графики	
Рабочая программа учебной дисциплины ОП.02. Основы электроники и электротехники	

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.03. Основы материаловедения и технология общеслесарных работ

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.04. Теория и устройство судна

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.05. Безопасность жизнедеятельности

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.06. Деловой иностранный язык

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.01. Выполнение судовых работ

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.02. Несение ходовых и стояночных вахт

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.03. Погрузочно-разгрузочные работы

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.04. Обеспечение безопасности плавания

Рабочая программа ФК.00 Физическая культура

Рабочая программа учебной практики

Рабочая программа производственной практики

Программа промежуточной аттестации

Программа государственной итоговой аттестации

Приложение 4. Требования к результатам освоения основной образовательной программы.

Приложение 5. Матрица соответствия частей ППКРС требуемым компетенциям Конвенции ПДНВ.

Приложение 6. Сведения о кадровом обеспечении основной образовательной программы.

Приложение 7. Сведения о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Нормативно-правовые основы разработки ППКРС

Основная профессиональная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена (далее – ППКРС) составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 26.01.07 Матрос, входящей в состав укрупненной группы специальностей 26.00.00 «Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта», представляет собой комплекс документов, регламентирующих организацию и управление образовательным процессом в Санкт-Петербургском государственном образовательном учреждении «Морская техническая академия имени адмирала Д.Н. Сенявина» (далее – образовательное учреждение) по данной специальности.

Нормативную правовую основу разработки ППКРС составляют следующие документы:

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 26.01.07 Матрос (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.04.2015 г. № 391, зарегистрированного Министерством юстиции, рег. № 37267 от 14.05.2015 г.

- Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года с поправками (Конвенция ПДНВ).

- Нормативные и методические документы Министерства образования и наук Российской Федерации:

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 14 июня 2013 г. N 464 г. Москва «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

Приказ Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. N 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;

- УСТАВ Санкт-Петербургского государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Морская техническая академия имени адмирала Д.Н. Сенявина»;

- Локально-нормативные акты образовательного учреждения.

1.2. Общая характеристика ППКРС

1.2.1.Срок освоения ППКРС

Срок получения среднего профессионального образования для ППКРС по специальности 26.01.07 Матрос в очной форме обучения с присвоением квалификации :

Матрос, Рулевой (кормщик)

на базе основного общего образования - 2 года 10 месяцев,

в том числе:

Обучение по учебным циклам	77 недель
Учебная практика	39 недель
Производственная практика	
Промежуточная аттестация	5 недель

Государственная итоговая аттестация	2 недели
Каникулы	24 недель
Итого	147 недель

1.2.2. Участие работодателей в разработке и реализации ППКРС

ППКРС по специальности 26.01.07 Матрос ориентирована на реализацию при определении содержания образования на запросы работодателей и потребителей.

Согласование содержания программ учебных дисциплин, практик, фондов оценочных средств по профессиональным модулям, государственной итоговой аттестации проходит с участием работодателей.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ППКРС

2.1. Область профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускников: выполнение судовых работ, управление судном по заданному курсу; швартовка судна; погрузочно-разгрузочные работы; техническое обслуживание корпуса палуб, надстроек, грузовых и судовых помещений, балластных танков и танков пресной воды, спасательных средств, противопожарного оборудования, имущества и инвентаря; техническая эксплуатация рулевого, грузового, швартовного и буксирного устройств.

2.2. Объекты профессиональной деятельности

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: корпус судна; палуба и надстройки; грузовые и судовые помещения (кроме помещения машинно-котельного отделения);

танки пресной воды; измерительные, приемные и воздушные трубы; рангоут; такелаж; трапы и сходни; кранцевая защита; клинкетные двери и их приводы (кроме машинно-котельного отделения); рулевое, грузовое, якорные, швартовное и буксирное устройства с их техническими средствами (без механики, гидравлики и электрики); спасательные средства; противопожарное, аварийно-спасательное имущество.

2.3. Требования к результатам освоения ППКРС

Матрос должен обладать общими компетенциями (ОК):

Код компетенции	Формулировка компетенции
ОК 01.	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 02.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 03.	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 04.	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 05.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 06.	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 07.	ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

Матрос должен обладать профессиональными компетенциями (ПК), соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

Основные виды деятельности	Код и наименование компетенции
Выполнение судовых работ	ПК 1.1. Выполнять плотницкие работы.
	ПК 1.2. Выполнять столярные работы.
	ПК 1.3. Выполнять малярные работы.
	ПК. 1.4. Выполнять такелажные работы.
	ПК 1.5. Выполнять работы по зачистке корпуса и металлических изделий.
	ПК 1.6. Применять технические средства и инструменты.
Несение ходовых и стояночных вахт.	ПК 2.1. Соблюдать правила несения судовой вахты.
	ПК 2.2. Обеспечивать удержание судна на заданном курсе, следить за работой курсоуказателей и рулевого устройства.
	ПК 2.3. Осуществлять швартовные операции согласно судовому расписанию.
	ПК 2.4. Осуществлять техническую эксплуатацию рулевого, грузового, швартовного и буксирного устройств.
	ПК 2.5. Применять контрольно-измерительные приборы и инструменты.

Погрузочно-разгрузочные работы.	ПК 3.1. Подготавливать помещения, грузовые трюмы и палубы к размещению пассажиров и груза.
	ПК 3.2. Принимать и сдавать грузы.
	ПК 3.3. Размещать и крепить грузы.
	ПК 3.4. Руководить береговыми матросами и рабочими при осуществлении грузовых работ.
	ПК 3.5. Зачищать трюмы и убирать палубы после выгрузки.
Обеспечение безопасности плавания.	ПК 4.1. Обеспечивать должный уровень транспортной безопасности.
	ПК 4.2. Применять средства по борьбе за живучесть судна.
	ПК 4.3. Действовать по тревогам.
	ПК 4.4. Оказывать первую медицинскую помощь.
	ПК 4.5. Использовать коллективные и индивидуальные спасательные средства.

Распределение формируемых компетенций по структурным элементам учебного плана приводится в Приложение 4 к ППКРС.

Матрос должен обладать дополнительными профессиональными компетенциями (К), отражающими специфику конкретной профессиональной деятельности в соответствии с Конвенцией ПДНВ:

Основные функции	Код и наименование компетенции
Функция . Судовождение на вспомогательном уровне	К 1.1 Содействие обеспечению безопасной ходовой вахты
	К 1.2 Содействие при швартовке, постановке на якорь и других швартовных операциях
	К 1.3 Содействие погрузке и выгрузке груза и предметов снабжения
Функция. Эксплуатация судна и забота о персонале, находящего на борту судна на вспомогательном уровне	К 2.1 Содействие безопасной эксплуатации палубного оборудования и механизмов
	К 2.2 Применение требований по охране труда и технике безопасности
	К 2.3 Соблюдение мер предосторожности и содействия предупреждению загрязнения морской окружающей среды К 2.4 Эксплуатация спасательных шлюпок, спасательных плотов и дежурных шлюпок

Функция . Техническое обслуживание и ремонт на вспомогательном уровне	К 3.1 Содействие техническому обслуживанию и ремонту на судне.
--	---

Распределение формируемых компетенций по структурным элементам учебного плана приводится в матрице компетенций ППКРС требуемым компетенциям Конвенции ЦДНВ в Приложении 5 к ППКРС.

3. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

3.1. Учебный план

Учебный план ППКРС по профессии 26.01.07 Матрос определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы их промежуточной аттестации.

В учебном плане отображена логическая последовательность освоения базовых и профильных дисциплин общеобразовательного цикла, учебных циклов и разделов ППКРС (дисциплин, профессиональных модулей, практик), обеспечивающих формирование компетенций. Указаны максимальная, самостоятельная и обязательная учебная нагрузка обучающихся по дисциплинам, профессиональным модулям и междисциплинарным курсам, общая трудоемкость ППКРС в часах, а также формы промежуточной аттестации.

ППКРС по профессии 27.01.07 Матрос предусматривает изучение учебных циклов:

- общего гуманитарного и социально-экономического;
- математического и общего естественнонаучного;
- профессионального и разделов:
- учебная практика;
- производственная практика;
- промежуточная аттестация;
- государственная итоговая аттестация.

Обязательная часть ООП по циклам составляет около 70 % от общего объема времени, отведенного на их освоение. В обязательных частях учебных циклов указан перечень обязательных дисциплин и профессиональных модулей (включая междисциплинарные курсы) в соответствии с требованиями ФГОС СПО к данной профессии и уровню подготовки.

Вариативная часть около 30 % дает возможность расширения и/или углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, знаний и умений.

Учебный план приводится в Приложении 1 к ППКРС.

3.2. Календарный учебный график

На основании учебного плана разработан календарный учебный график для каждого курса обучения, представленный в Приложении 2 к ППКРС.

3.3. Рабочие программы дисциплин и профессиональных модулей

В рабочих программах всех учебных дисциплин и профессиональных модулей сформулированы требования к результатам их освоения: знаниям и умениям, общим и

профессиональным компетенциям, приобретаемому практическому опыту, указана логика изучения основных идей с указанием последовательности тем, вопросов и общей дозировки времени на их изучение.

В Приложении 5 к ППКРС приводятся рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей.

3.4. Программы учебной и производственной практик

Практика является обязательным разделом ППКРС и 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 обучающихся. При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик:

- учебная практика;
- производственная практика.

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

Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

В Приложении 5 к ППКРС приводятся рабочие программы учебной и производственной, реализуемых в рамках профессиональных модулей.

4. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ППКРС

4.1. Ресурсное обеспечение реализации ППКРС

Ресурсное обеспечение формируется на основе требований к условиям реализации ППКРС по профессии 26.01.07 Матрос федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по данной профессии.

Ресурсное обеспечение образовательной программы организации определяется как в целом по ППКРС, так и по циклам дисциплин и включает в себя:

- кадровое обеспечение;
- учебно-методическое и информационное обеспечение;
- материально-техническое обеспечение.

4.1.1. Кадровое обеспечение

Реализация ППКРС по профессии 26.01.07 Матрос обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими, как правило, базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, и опыт практической деятельности в соответствующей профессиональной сфере (подтвержденный либо соответствующими документами, либо сертификатами о повышении квалификации).

Сведения о кадровом обеспечении основной образовательной программы приведены в Приложении 6 к ППКРС.

4.4.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение

Реализация ППКРС обеспечивается учебно-методической документацией по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям.

Учебно-методические материалы, обеспечивающие освоение учебных дисциплин, профессиональных модулей включают:

- методические указания по организации и выполнению лабораторных работ и практических занятий по учебной дисциплине, профессиональному модулю.
- методические указания по учебной и производственной практикам,
- методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы и др.

Информационно-образовательная среда образовательной организации обеспечивает: доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин, модулей, практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах.

Преподавателям, сотрудникам и обучающимся образовательного учреждения открыт доступ к электронно-библиотечным системам «Лань», «Юрайт». Эти системы – ресурсы, включающие в себя как электронные версии книг издательств, так и других ведущих издательств учебной литературы

Библиотечный фонд укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов.

Справка о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов в Приложение 7 к ППКРС.

4.4.3. Материально-техническое обеспечение

В соответствии с требованиями ФГОС СПО профессии 26.01.07 Матрос материально-техническая база обеспечивает проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ППКРС

5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся

В соответствии с ФГОС СПО профессии 26.01.07 Матрос оценка качества освоения обучающимися основных профессиональных образовательных программ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Нормативно-методическое обеспечение текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по ППКРС осуществляется в соответствии действующим законодательством об образовании, требованиями ФГОС СПО, а также действующими локальными нормативными документами организации.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО по профессии 26.01.07 Матрос для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям образовательной программы создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются образовательной организацией самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации –

разрабатываются и утверждаются образовательной организацией после предварительного положительного заключения работодателей.

Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, выполнения индивидуальных домашних заданий или в иных формах, определенных программой конкретной учебной дисциплины, профессионального модуля.

Промежуточная аттестация по дисциплинам и междисциплинарным курсам осуществляется комиссией или педагогическим работником, ведущим данную учебную дисциплину, междисциплинарный курс, в форме экзамена, зачета, дифференцированного зачета или в иной форме, предусмотренной учебным планом и программой дисциплины, профессионального модуля.

5.2. Государственная итоговая аттестация обучающихся

Государственная итоговая аттестация проводится государственными экзаменационными комиссиями, которые создаются в образовательном учреждении по ППКРС по профессии 26.01.07.

Государственная экзаменационная комиссия формируется из педагогических работников и представителей работодателей или их объединений по профилю подготовки выпускников. Состав государственной экзаменационной комиссии утверждается приказом директора образовательного учреждения.

Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалификационным работам, а также критерии оценки знаний, утвержденные директором образовательного учреждения, доводятся до сведения обучающихся, не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации. Формой государственной итоговой аттестации по ППКРС является государственный экзамен и (или) защита дипломного проекта (работы).

Темы выпускных квалификационных работ определяются образовательным учреждением. Обучающемуся предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы.

Обязательным требованием к выпускной квалификационной работе является соответствие ее тематики содержанию одного или нескольких профессиональных модулей ППКРС.

К Государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план (индивидуальный учебный план)

Решение о присвоении выпускнику квалификации по специальности и выдаче диплома о среднем профессиональном образовании принимается Государственной экзаменационной комиссией по ГИА.

Требования к результатам освоения основной образовательной программы

Наименование программ, предметных областей, учебных циклов, разделов, модулей, дисциплин, междисциплинарных курсов	ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.	ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
ОП.01 Основы инженерной графики	+	+	+	+	+	+	+
ОП.02 Основы электроники и электротехники	+	+	+	+	+	+	+
ОП.03 Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	+	+	+	+	+	+	+
ОП.04 Теория и устройство судна	+	+	+	+	+	+	+

ОП.05 Безопасность жизнедеятельности	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.06 Деловой иностранный язык	+	+	+	+	+	+	+	+
ПМ.01 Выполнение судовых работ	+	+	+	+	+	+	+	+
ПМ.02 Несение ходовых и стояночных вахт	+	+	+	+	+	+	+	+
ПМ.03 Погрузо-разгрузочные работы	+	+	+	+	+	+	+	+
ПМ.04 Обеспечение безопасности плавания	+	+	+	+	+	+	+	+
МДК.01.01 Организация и выполнение судовых работ	+	+	+	+	+	+	+	+
МДК.02.01 Организация службы на судах	+	+	+	+	+	+	+	+
МДК.02.02 Несение ходовых и стояночных	+	+	+	+	+	+	+	+

вахт									
МДК 02.03 Швартовка к причалу и постановка на якорь	+	+	+	+	+	+	+	+	+
МДК 03.01 Технология выполнения погрузо-разгрузочных работ	+	+	+	+	+	+	+	+	+
МДК.04.01 Безопасность жизнедеятельности на судне	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ФК.00 Физическая культура		+			+			+	+
УП. 01 Учебная практика	+	+		+	+		+	+	+
ПП. 01 Практика по профилю специальности	+	+		+	+		+	+	+
УП. 02 Учебная практика	+	+		+	+		+	+	+
ПП. 02 Практика по профилю специальности	+	+		+	+		+	+	+

УП. 03 Учебная практика	+	+	+	+	+	+	+
ПП. 03 Практика по профилю специальности	+	+	+	+	+	+	+
УП. 04 Учебная практика	+	+	+	+	+	+	+
ПП. 04 Практика по профилю специальности	+	+	+	+	+	+	+

Наименование программ, предметных областей, учебных циклов, разделов, модулей, дисциплинарных курсов	ПК 1.1. Выполнять плотничные работы. ПК 1.2. Выполнять столярные работы. ПК 1.3. Выполнять малярные работы. ПК 1.4. Выполнять такелажные работы. ПК 1.5. Выполнять работы по зачистке корпуса и металлических изделий. ПК 1.6. Применять технические средства и инструменты	ПК 2.1. Соблюдать правила несения судовой вахты. ПК 2.2. Обеспечивать удержание судна на заданном курсе, следить за работой курсоуказателей и рулевого устройства. ПК 2.3. Осуществлять швартовные операции согласно судовому расписанию. ПК 2.4. Осуществлять техническую эксплуатацию рулевого, грузового, швартовного и буксирного устройств. ПК 2.5. Применять	ПК 3.1. Подготавливать помещения, грузовые трюмы и палубы к размещению пассажиров и груза. ПК 3.2. Принимать и сдавать грузы. ПК 3.3. Размещать и крепить грузы. ПК 3.4. Руководить береговыми матросами и рабочими при осуществлении грузовых работ. ПК 3.5. Защищать трюмы и убирать палубы после выгрузки.	ПК 4.1. Обеспечивать должный уровень транспортной безопасности. ПК 4.2. Применять средства по борьбе за живучесть судна. ПК 4.3. Действовать по тревогам. ПК 4.4. Оказывать первую медицинскую помощь. ПК 4.5. Использовать коллективные и индивидуальные спасательные средства.
---	---	---	--	---

		контрольно-измерительные приборы и инструменты.		
ОП.01 Основы инженерной графики		ПК 2.2; ПК 2.5		
ОП.02 Основы электроники и электротехники	ПК 1.6	ПК 2.4		
ОП.03 Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	ПК 1.1 – 1.6	ПК 2.1 – 2.5	ПК 3.1-3.5	ПК 4.1-4.5
ОП.04 Теория устройства судна		ПК 2.1 – 2.5	ПК 3.1; - ПК 3.3; ПК 3.5	
ОП.05 Безопасность жизнедеятельности	ПК 1.1 – 1.6	ПК 2.1 – 2.5	ПК 3.1-3.5	ПК 4.1-4.5
ОП.06 Деловой иностранный язык		ПК 2.1 – 2.4	ПК 3.1-3.5	ПК 4.1-4.5
Профессиональные модули				
ПМ.01 Выполнение судовых работ	ПК 1.1 – 1.6			
ПМ.02 Несение ходовых и стояночных вахт		ПК 2.1 – 2.5		

ПМ.03 Погрузо-разгрузочные работы				ПК 3.1 – 3.5	
ПМ.04 Обеспечение безопасности плавания					ПК 4.1-4.5
МДК.01.01 Организация и выполнение судовых работ	ПК 1.1 – 1.6				
МДК.02.01 Организация службы на судах			ПК 2.1 – 2.5		
МДК.02.02 Несение ходовых и стояночных вахт			ПК 2.1 – 2.5		
МДК.02.03 Швартовка к причалу и постановка на якорь			ПК 2.1 – 2.5		
МДК.03.01 Технология выполнения погрузо-разгрузочных работ				ПК 3.1 – 3.5	
МДК.04.01 Безопасность жизнедеятельности на					ПК 4.1-4.5

судне					
УП. 01 Учебная практика	ПК 1.1 – 1.6				
ПП. 01 Практика по профилю специальности	ПК 1.1 – 1.6				
УП. 02 Учебная практика		ПК 2.1 – 2.5			
ПП. 02 Практика по профилю специальности		ПК 2.1 – 2.5			
ПП. 03 Практика по профилю специальности			ПК 3.1 – 3.5		
УП. 04 Учебная практика				ПК 4.1-4.5	
ПП. 04 Практика по профилю специальности				ПК 4.1-4.5	

Матрица соответствия частей ОПОП требуемым компетенциям МК ПДНВ с поправками

Профессия 26.01.07 Матрос
Квалификация: ОКПР 13482 Матрос- 4 разряда
ОКПР 18091 Рулевой (кормщик) – б/р

№ п/п	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Коды формируемых профессиональных компетенций выпускника							
		К 1.1	К 1.2	К 1.3	К 2.1	К 2.2	К 2.3	К 2.4	К 3.1
ПО00	Профессиональный цикл								
ОП00	Общепрофессиональные дисциплины								
ОП01	Основы инженерной графики				+				+
ОП02	Основы электроники и электротехники				+				+
ОП03	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ				+				+
ОП04	Теория и устройство судна				+	+		+	+
ОП05	Безопасность жизнедеятельности	+				+		+	
ОП06	Деловой иностранный язык	+							
ПМ00	Профессиональные модули	К 1.1	К 1.2	К 1.3	К 2.1	К 2.2	К 2.3	К 2.4	К 3.1
ПМ01	Выполнение судовых работ								
МДК.01.01	Организация и выполнение судовых работ				+	+			+
УП01	Учебная практика				+	+			+

Функция : Судовождение на вспомогательном уровне

- К 1.1 Содействие обеспечению безопасной ходовой вахты
- К 1.2 Содействие при швартовке, постановке на якорь и других швартовых операциях
- К 1.3 Содействие погрузке и выгрузке груза и предметов снабжения

Функция : Эксплуатация судна и забота о персонале, находящегося на борту судна на вспомогательном уровне

- К 2.1 Содействие безопасной эксплуатации палубного оборудования и механизмов
- К 2.2 Применение требований по охране труда и технике безопасности
- К 2.3 Соблюдение мер предосторожности и содействия предупреждению загрязнения морской окружающей среды
- К 2.4 Эксплуатация спасательных шлюпок, спасательных плотов и дежурных шлюпок

Функция : Техническое обслуживание и ремонт на вспомогательном уровне

- К 3.1 Содействие техническому обслуживанию и ремонту на судне.