

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«РОСТОВСКИЙ-НА-ДОНУ КОЛЛЕДЖ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА»

СОГЛАСОВАНО

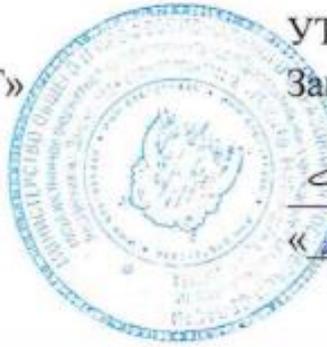
Директор ООО «Росмортранс-ЮГ»


Н.В. Пометельникова

«28» июня 20 19г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по УПР


А.С. Мельситов

«28» июня 20 19г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
(II этап, III курс, ПМ 01, ПМ 02, ПМ 03)**

**для профессии
среднего профессионального
образования**

26.01.07

«Матрос»

г. Ростов-на-Дону
2019-2022 года

Рассмотрена и одобрена цикловой комиссией

сурьезительских диссертаций

Председатель ЦК Мамнов С В

С В

(подпись)

Протокол № 12

«10» 06 2019 г.

(подпись)

Протокол № _____

« _____ » _____ 20__ г.

Председатель ЦК _____

(подпись)

Протокол № _____

« _____ » _____ 20__ г.

Организация-разработчик: ГБПОУ РО «РКВТ»

Разработчик:

Шпилёв Н.С.

преподаватель

Ф.И.О.

должность, категория

Рецензенты:

Пометельникова Н.В.

директор ООО «Росмортранс –Юг »

Ф.И.О.

должность, категория

Ф.И.О.

должность, категория

СОДЕРЖАНИЕ

	<i>Стр</i>
1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	4
2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	8
3 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	9
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	15
5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	18
6 ПРИЛОЖЕНИЯ	23

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1 Область применения программы производственной практики

Рабочая программа производственной практики является частью программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих (ППКРС) по профессии СПО 26.01.07 Матрос, входящей в состав укрупненной группы 26.00.00 Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта. Программа разработана в соответствии с Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 18.04.2013 г № 291 (с изменениями от 18.08.2016), ФГОС СПО по профессии 26.01.07 Матрос (приказ Министерства образования и науки РФ от 2 августа 2013 г. N 857), с требованиями Международной морской организации (ИМО), Международной Конвенции по подготовке и дипломированию моряков и несению вахты (ПДНВ), Международной Конвенции по предотвращению загрязнения моря (МАРПОЛ-73/78), Международной Конвенции по охране человеческой жизни на море (СОЛАС-74), рабочим учебным планом ГБПОУ РО «РКВТ» по профессии 26.01.07 Матрос.

Производственная практика направлена на формирование у студентов практических профессиональных умений, приобретение практического опыта, формирование общих и профессиональных компетенций, реализуется в рамках модулей ОПОП по основным видам профессиональной деятельности:

- Выполнение судовых работ,
- Несение ходовых и стояночных вахт
- Погрузочно-разгрузочные работы.
- Обеспечение безопасности плавания.

Производственная практика проводится индивидуально для каждого студента в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся – транспортных судах, с которыми заключаются договоры.

1.2 Бюджет времени производственной практики

В соответствии с ФГОС по профессии СПО 26.01.07 Матрос образовательной программой предусмотрено проведение учебной и производственной практик, общей продолжительностью 39 недель, из которых на производственную практику отведено – 32 недели.

Производственная практика проводится в рамках освоения профессиональных модулей, реализуется концентрированно, в несколько периодов, после освоения междисциплинарных курсов соответствующих модулей: в объеме 15 недель после окончания второго курса и 17 недель на третьем курсе.

Курс	семестр	Профессиональный модуль ПМ/ Кол-во часов	Производственная практика ПП/ неделя
2	3		
	4	ПМ 04 – 288 ч ПМ 01- 108 ч ПМ 02- 144 ч	8 недель 3 недели 4 недели
3	5		
	6	ПМ 01 – 180 ч ПМ 02- 144 ч ПМ 03- 288 ч	5 недель 4 недели 8 недель
		1404 час	32 недели

1.2. Цели и задачи производственной практики

Основной целью производственной практики является закрепление и углубление теоретических и практических знаний, полученных в колледже при изучении теоретических дисциплин и освоения учебной практики, а также приобретение практического опыта, достаточного для получения квалификации – матрос, рулевой (кормщик), боцман, шкипер.

Соответственно, на каждом этапе практики цели и задачи практического обучения конкретизируются в зависимости от предшествующего содержательного элемента профессиональных модулей, способствуя последовательному расширению круга формируемых у обучающихся умений, навыков, практического опыта и их усложнение по мере перехода от одного этапа практики к другому.

3-й курс:

В результате прохождения производственной практики, реализуемой в рамках модулей ППССЗ (ПМ 01, ПМ 02, ПМ 03) по каждому из видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО, обучающийся должен **приобрести практический опыт работы и уметь:**

ПМ.01 Выполнение судовых работ	эксплуатации технических средств и инструментов; проведения профилактических работ по надводной и подводной части корпуса, а также внутри судовых помещений, в грузовых трюмах, танках пресной воды и балластных танках; определения запасов воды в питьевых и балластных танках; осуществлять своевременные проверки судовых устройств и их деталей; составлять планы судовых работ, распределять подчиненных; обеспечивать безопасность судовых работ (включая опасные виды); осуществлять получение, хранение и учет аварийно-спасательного и противопожарного имущества и инвентаря, материально-технического снабжения; обеспечивать подготовку и установку лесов, беседок и приспособлений для работ на высоте и за бортом; следить за исправным состоянием водной магистрали, штормовых портиков, шпигатов, льяльных трюмных колодцев; проверять готовность судна к выходу в рейс: надлежащую подготовку открытых палуб, защищенность оборудования, закрытие грузовых и иных люков и горловин, крепление по походному палубных устройств, грузов; управлять палубными техническими средствами;
--------------------------------	---

	<p>выполнять такелажные, плотницкие и малярные работы;</p> <p>пользоваться такелажным инструментом;</p> <p>ремонттировать и оснащать стоячий и бегучий такелаж парусного вооружения шлюпок;</p> <p>готовить к действию швартовные механизмы, обслуживать их во время работы и наблюдать в период эксплуатации;</p> <p>подавать, травить, правильно крепить и отдавать швартовный трос, вести систематическое наблюдение за швартовым тросом при стоянке на швартовах;</p> <p>работать на шпиге (брашпиге), лебедке;</p> <p>соблюдать правила техники безопасности при выполнении швартовных операций с помощью лебедки, шпиги, брашпиги и вручную;</p> <p>принимать, хранить, выдавать и вести учет материально-технического снабжения по заведыванию;</p>
<p>ПМ.02 Несение ходовых и стояночных вахт</p>	<p>несения ходовой на мостике и стояночной у трапа вахты;</p> <p>удерживания судна на заданном курсе, слежения за работой курсоуказателей и рулевого устройства;</p> <p>определения осадки судна по маркировке на штевнях, замера уровня груза;</p> <p>управления палубными техническими средствами;</p> <p>использования швартовных, рулевых устройств, палубных механизмов;</p> <p>нести вахту на ходу и на стоянке, при несении вахты на мостике под руководством вахтенного начальника удерживать с помощью руля судно на заданном курсе по компасу, створу и плавучим знакам ограждения;</p> <p>выполнять обязанности рулевого, переходить с автоматического управления судном на ручное и обратно;</p> <p>работать с картой, измерять глубины ручным лотом, производить разбивку лотлиней, снимать отсчеты лага;</p> <p>определять компасный курс, курсовой угол;</p> <p>пользоваться всеми средствами внутренней связи и аварийной сигнализации;</p> <p>вести визуальное и слуховое наблюдение за окружающей обстановкой;</p>

	<p>нести сигнальную вахту; работать с грузовым, шлюпочным, швартовным и палубным устройствами; работать на лебедках, брашпилье, шпилье; управлять палубными подъемными средствами (лебедки, краны); поднимать флаги расцветивания; обеспечивать надлежащее состояние и хранение сигнальных флагов и знаков, запасных сигнальных фонарей; открывать и закрывать трюмы; проводить техническое обслуживание грузовых стрел, судовых лебедок и кранов грузозахватывающих приспособлений;</p>
<p>ПМ.03 Погрузочно – разгрузочные работы</p>	<p>подготовки трюмов и грузового комплекса к проведению грузовых операций; сортировки, подборки и размещения грузов; уметь: обеспечивать подготовку трюмов и грузового комплекса к грузовым операциям; выполнять прием и сдачу грузов и багажа в трюмах и на палубе; осуществлять выдачу грузов грузополучателям; проверять маркировку и внешнее состояние "мест" груза и багажа; осуществлять руководство и контроль за соблюдением портовыми рабочими правил погрузки-выгрузки и сохранности грузов в процессе погрузочно-разгрузочных работ, размещения груза в трюмах и на палубе грузов, правил техники безопасности;</p>

1.4. Количество часов на освоение этапа программы производственной практики:

Всего – 17 недель, 612 часов, в том числе:

Наименование ПМ	Всего часов	Всего недель
ПМ.01 Выполнение судовых работ	180 ч	5 недель
ПМ.02 Несение ходовых и стояночных вахт	144 ч	4 недели
ПМ.03 Погрузочно – разгрузочные работы	288 ч	8 недель

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатами практической подготовки на борту судна (производственной практики) является овладение курсантами на уровне эксплуатации видами деятельности: «Выполнение судовых работ», «Несение ходовых и стояночных вахт», «Погрузочно –

разгрузочные работы»,» в том числе профессиональными компетенциями (ПК) и общими компетенциями (ОК).

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТА ОБУЧЕНИЯ
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.
ПК 2.1	Соблюдать правила несения судовой вахты.
ПК 2.2	Обеспечивать удерживание 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
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.
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.	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).

Практическая подготовка на борту судна (производственная практика) должна сформировать у курсантов компетентности согласно требованиям ПДНВ-78 с поправками:

№ п/п	Компетентность
-------	----------------

1.	Таблица А-И/5 Содействие обработке груза и запасов
2.	Таблица А-И/4 Управление рулём и выполнение команд, подаваемых на руль, включая команды, подаваемые на английском языке.
3.	Таблица А-И/4 Несение надлежащего визуального и слухового наблюдения
4.	Таблица А-И/4 Содействие наблюдению и управлению безопасной вахтой
5.	Таблица А-И/5 Содействие безопасной эксплуатации палубного оборудования и механизмов.
6.	Таблица А-И/5 Принятие мер безопасности и предосторожности.
7.	Таблица А-И/5 Принятие мер предосторожности и содействие предотвращению загрязнения морской окружающей среды.
8.	Таблица А-И/5 Эксплуатация спасательных шлюпок и плотов и дежурных шлюпок.
9.	Таблица А-VI /1-1 Выживание в море в случае оставления судна.
10.	Таблица А-VI /1-2 Сведение к минимуму риска пожара и поддержание состояния готовности к действиям в случае пожара
11.	Таблица А-VI /1-3 Принятие немедленных мер при несчастном случае или иной ситуации, требующих медицинской помощи

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план производственной практики

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов производственной практики	Наименование МДК	Всего Недель/часов
1	2	3	4
ПК 1.1 – ПК 1.6 Таблица А-И/5	Раздел 1. Выполнение судовых работ	МДК.01.01 Организация и проведение судовых работ	180
ПК 2.1 – ПК 2.4 Таблица А-И/4 Таблица А-И/5	Раздел 2. Несение ходовых и стояночных вахт	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	144
ПК 3.1 – 3.5 Таблица А-И/5	Раздел 3. Погрузочно – разгрузочные работы	МДК.03.01 Технология выполнения погрузочно-разгрузочных работ	288
	Всего:		612

3.2. Содержание обучения по программе производственной практики

Наименование разделов практики и тем	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, примерные виды работ.	Объем часов	Формируемые компетенции
1	2	3	4
Раздел 1.	«Выполнение судовых работ»	180	
Тема 1.1 Применение материалов и инструментов для судовых работ.	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, виды работ		ПК 1.3 ПК 1.5
	1.	Лакокрасочные материалы и материалы, употребляемые в морской практике.	
	2.	Инструменты, применяемые для подготовки поверхности к окраске.	
	3.	Инструменты, применяемые для окраски.	
Тема 1.2 Выполнение работ по уходу за корпусом, палубами, грузовыми, жилыми, служебными и вспомогательными помещениями. Выполнение плотницких и столярных работ.	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, виды работ		ПК 1.1 ПК 1.2 ПК 1.5 ПК 1.6
	1.	Уход за корпусом	
	2.	Уход за палубами. Выполнение плотницких работ.	
	3.	Уход за грузовыми помещениями и танками, за жилыми и служебными помещениями. Выполнение столярных работ.	
Тема 1.3 Выполнение малярных работ.	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, виды работ		ПК 1.3
	1.	Приготовление красок для малярных работ.	
	2.	Подготовка к окраске металлических и деревянных поверхностей	
	3.	Технология проведения покрасочных работ.	
Тема 1.4 Выполнение такелажных работ.	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, виды работ		ПК 1.4
	1.	Ознакомление с такелажем современного сухогруза.	
	2.	Инструмент и материалы для такелажных работ.	
	3.	Такелажные работы с тросами.	
	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, виды работ		

Тема 1.5 Техника безопасности при выполнении судовых работ	1.	Допуск к судовым работам. Судовые документы, регламентирующие меры безопасности при выполнении судовых работ.	36	ПК 1.1 ПК 1.2 ПК 1.3 ПК 1.4 ПК 1.5
	2.	Требования техники безопасности в особых условиях		
Раздел 2.	«Несение ходовых и стояночных вахт»		144	ПК 2.1
Тема 2.1. Организация службы на судах	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, виды работ		48	
	1.	Требование нормативных документов по организации службы на судах.		
	2.	Правила и процедура организации вахтенной службы		
	3.	Визуальное и слуховое наблюдение, сигналы производства. Действие вахтенного матроса при лоцманской проводки		
Тема 2.2 Управление судном, эксплуатация приборов и инструментов.	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, виды работ		48	ПК 2.4 ПК 2.2 ПК 2.1
	1.	Основы навигации и лоции.		
	2.	Управление рулём и техническая эксплуатация рулевого устройства.		
	3.	Навигационные приборы и инструменты, их эксплуатация и использование.		
Тема 2.3. Швартовка судна к причалу и постановка на якорь.	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, виды работ		48	ПК 2.3
	1.	Швартовка судна различными способами.		
	2.	Постановка на якорь различными способами		
	3.	Буксировка судна		
Раздел 3.	«Погрузочно – разгрузочные работы»		288	
Тема 3.1. Технология выполнения погрузочно-разгрузочных работ	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, виды работ		144	ПК 3.1 ПК 3.5 ПК 3.4
	1.	Основные сведения о грузах, классификация грузов		
	2.	Устройство и принцип действия судовых грузовых устройств		
	3.	Техническая эксплуатация судовых грузовых устройств		
	4.	Средства пакетирования и строповки грузов, грузовой инвентарь		
Тема 3.2. Техника безопасности при выполнении погрузочно-разгрузочных работ	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, виды работ		144	ПК 3.2 ПК 3.5
	1.	Меры безопасности при работе с пакетированными и навалочными грузами		
	2.	Меры безопасности при работе с наливными грузами		

Участие в судовых работах, несение вахт на ходовом мостике под руководством лица командного состава судна либо квалифицированного руководителя практики		612		

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Выполнение программы производственной практики осуществляется на судах в качестве практиканта (кадета, стажера) или в штатной должности члена экипажа.

Для выполнения программы производственной практики используются судовые технические средства судовождения, судовая документация, карты и планшеты, руководства и пособия для плавания, прокладочный инструмент, такелажный инструмент и другое судовое имущество, находящееся на борту судна.

4.2. Информационное обеспечение практики

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Международный Кодекс по охране судов и портовых средств (Кодекс ОСПС) – СПб.: ЗАО «ЦНИИМФ». 2009.
2. Наставление по борьбе за живучесть судов Минречфлота РФ.- М.: РКонсульт, 2006.
3. МКУБ Международный кодекс по управлению безопасной эксплуатацией судна и предотвращению загрязнения. Резолюция А741(18) – ISM Code. – М.: Моркнига, 2008.
4. Гордеев И.И. Вахтенный матрос: Учебное пособие. 2-е издание переработанное и дополненное – М.: «Транслит», 2010.
5. Гордеев И.И. Матрос, рулевой речного флота: Учебник для начального профессионального образования. - М.: Издательский центр «Академия», 2003.
6. Дмитриев В.И., Латухов С.В. Основы морской практики: Учебное пособие. – СПб.: Издательство «РАПП», 2008.
7. Дмитриев В.И. Обеспечение живучести судов и предотвращение загрязнения окружающей среды. – М.: МОРКНИГА, 2010.
8. Кузнецов С.А. Устройство судна: Учебно-методическое пособие. – Одесса.: «Инко Сервис», 2005.
9. Крымов И.С. Основы борьбы за живучесть: Справочное пособие.- М.: «Рконсульт», 2006.

Дополнительные источники:

1. Дмитриев В.И., Дмитриева Е.Н., Латухов С.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности моряков: Учебное пособие.- М.: ИКЦ «Академкнига», 2006.
2. Кодекс торгового мореплавания Российской Федерации.- М.: «Омега-Л», 2008.
3. О свободной Конвенции Международной организации труда 2006 г.- СПб.: ООО «Морсар», 2009.
4. Международная конвенция по охране человеческой жизни на море 1974 г. (СОЛАС-74). – СПб.: ЗАО «ЦНИИМФ», 2008.
5. Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несение вахты 1978 г.(ПДМНВ-78). – СПб.: ЗАО «ЦНИИМФ», 2002.

Интернет-ресурсы:

1. www.morkniga.ru
2. www.morsar.ru
3. www.shipinternord.ru
4. www.morehod.ru
5. www.imo.org
6. www.muga.narod.ru
7. www.marineproftest.narod.ru
8. www.netharbour.ru
9. www.moryak.biz
10. www.marine-academy.com

4.3. Общие требования к организации практики

Производственная практика проводится в сроки, установленные графиком учебного процесса колледжа на данный учебный год, и организуется на основе договоров социального

партнерства между РКВТ и судоходными компаниями, в соответствии с которыми курсантам предоставляются места для прохождения практики на судах. Производственная плавательная практика проводится на судах, работающих как под российскими, так и под иностранными флагами.

Распределение обучающихся на суда производится при участии зам. директора по УПР, зав. производственной практики, социального педагога. Допускается самостоятельный выбор места прохождения практики обучающимся, если оно соответствует требованиям программы практики.

Обучающиеся заочной формы обучения, работающие по профилю специальности на судах, все виды практик проходят самостоятельно.

При наличии вакантных штатных должностей на судне обучающиеся могут приниматься на работу на период практики в штат при условии, что выполняемая ими работа соответствует требованиям программы практики.

Колледж организует подготовку обучающихся и выдает требуемые документы для прохождения практики, устанавливает форму отчетности курсантов, выдает Книгу регистрации практической подготовки на судне.

По прибытии на судно обучающиеся должны пройти инструктаж по технике безопасности, а также изучить свои обязанности по всем судовым расписаниям и правилам внутреннего распорядка. Капитан или старший помощник капитана знакомит их с характером работы и производственным планом судна. Приказом по судну из лиц судоводительского состава назначается руководитель практики на весь период пребывания студентов на судне.

Рабочее время обучающегося складывается из участия в судовых работах, несения вахт, самостоятельных занятий и занятий с руководителем практики по программе практики.

Во время прохождения практики каждый курсант должен вести Книгу регистрации практической подготовки и составлять отчет в соответствии с программой практики и заполняемый сразу же по выполнению того или иного пункта программы.

В случае зачисления на вакантную штатную должность на судне во время производственной практики, курсант независимо от складывающихся производственных обстоятельств должен полностью выполнять программу практики и составлять требуемые отчеты, используя для этого при необходимости свободное от работы время.

Согласно Уставу службы на судах режим работы осуществляется вахтовым методом для лиц достигших 18 летнего возраста и работающих в штатных должностях составляет 4 часа через 8 часов. Для лиц не достигших 18-ти летнего возраста составляет не более 6-ти часов ежедневно выходные и праздничные дни на судах не предусмотрены.

Отчетными документами по итогам практики являются:

- отчет, выполненный в соответствии с заданием на практику (программой практики), заверенный судовой печатью (печатью организации) и подписью капитана судна;
- Книга регистрации практической подготовки с записями должностных лиц судна, ответственных за подготовку курсантов о получении ими практической подготовки и опыта по определенным задачам и обязанностям, скрепленными подписями соответствующих должностных лиц судна и судовой печатью;
- отзыв капитана за период практики, заверенный судовой печатью;
- аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки (производственной практики) на борту судна, заверенный судовой печатью;
- справка о плавании (стаже работы), заверенная судовой печатью.

4.4 Учебно-методическое обеспечение практики

Для обеспечения успешного прохождения практики колледжем разработано учебно-методическое сопровождение практики. Каждый студент в отделе практики получает задание на практику (Приложение 1), Методические рекомендации по выполнению отчета по практике (Приложение 2), Книгу регистрации практической подготовки на судне (Приложение 3)

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1 Выполнять плотницкие работы. Таблица А-И/5	Демонстрация умений проведения профилактических работ по надводной и подводной части корпуса, а также внутри судовых помещений, в грузовых трюмах, танках пресной воды и балластных танках;	Книга регистрации практической подготовки Отчет по практике Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки Дифференцированный зачет
ПК 1.2 Выполнять столярные работы. Таблица А-И/5	Демонстрация умений эксплуатации технических средств и инструментов проведения профилактических и обслуживающих работ по надводной и подводной части корпуса, а также внутри судовых помещений, в грузовых трюмах, танках пресной воды и балластных танках;	Книга регистрации практической подготовки Отчет по практике Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки Дифференцированный зачет
ПК 1.3 Выполнять малярные работы Таблица А-И/5	Демонстрация умений подготовительных и лакокрасочных работ по металлическим и деревянным поверхностям	Книга регистрации практической подготовки Отчет по практике Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки Дифференцированный зачет
ПК 1.4 Выполнять такелажные работы Таблица А-И/5	Демонстрация умений применять инструменты и материалы для такелажных работ; Применения правил эксплуатации и ремонта палубных технических средств; Применения правил разбивки и маркировки ручного лота и промерного троса;	Книга регистрации практической подготовки Отчет по практике Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки Дифференцированный зачет
ПК 1.5 Выполнять работы по зачистке корпуса и металлических изделий Таблица А-И/5	Демонстрация соблюдения правил и инструкций по содержанию судовых палуб и помещений;	Книга регистрации практической подготовки Отчет по практике Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки

		Дифференцированный зачет
ПК 1.6 Применять технические средства и инструменты Таблица А-П/5	Демонстрация умений эксплуатации технических средств и инструментов; проведения профилактических работ по надводной и подводной части корпуса, а также внутри судовых помещений, в грузовых трюмах, танках пресной воды и балластных танках;	Книга регистрации практической подготовки Отчет по практике Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки Дифференцированный зачет
ПК 2.1 Соблюдать правила несения судовой вахты. Таблица А-П/4	Демонстрация умений применения правил несения ходовой на мостике и стояночной у трапа вахты; удерживания судна на заданном курсе, слежения за работой курсоуказателей и рулевого устройства;	Книга регистрации практической подготовки Отчет по практике Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки Дифференцированный зачет
ПК 2.2 Обеспечивать удерживание судна на заданном курсе, следить за работой курсоуказателей и рулевого устройства Таблица А-П/4	Применение правил несения ходовой на мостике и стояночной у трапа вахты; удерживания судна на заданном курсе, слежения за работой курсоуказателей и рулевого устройства нести вахту на ходу и на стоянке, при несении вахты на мостике под руководством вахтенного начальника удерживать с помощью руля судно на заданном курсе по компасу, створу и плавучим знакам ограждения; выполнять обязанности рулевого, переходить с автоматического управления судном на ручное и обратно;	Книга регистрации практической подготовки Отчет по практике Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки Дифференцированный зачет
ПК 2.3. Осуществлять швартовные операции согласно судовому расписанию	Демонстрация умений использования швартовных, рулевых устройств, палубных механизмов;	Книга регистрации практической подготовки Отчет по практике Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки Дифференцированный зачет
ПК 2.4	Применение правил эксплуатации контрольно-	Книга регистрации практической подготовки Отчет по практике

<p>Применять контрольно-измерительные приборы и инструменты</p> <p>Таблица А-И/4</p>	<p>измерительных приборов и инструментов;</p> <p>Применение их при проведении профилактических работ по надводной и подводной части корпуса, а также внутри судовых помещений, в грузовых трюмах, танках пресной воды и балластных танках;</p> <p>определения запасов воды в питьевых и балластных танках</p>	<p>Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки</p> <p>Дифференцированный зачет</p>
<p>ПК 3.1. Подготавливать помещения, грузовые трюмы и палубы к размещению пассажиров и груза</p> <p>Таблица А-И/4</p> <p>Таблица А-И/5</p>	<p>Грамотное выполнение работ по подготовке помещений, грузовых трюмов и палуб к размещению пассажиров и груза.</p> <p>Замывка и осушение трюмов под зерновые грузы</p> <p>Выполнение установки временного леерного ограждения с вывешенными запрещающими знаками на палубе борта перемещения груза</p>	<p>Книга регистрации практической подготовки</p> <p>Отчет по практике</p> <p>Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки</p> <p>Дифференцированный зачет</p>
<p>ПК 3.2.</p> <p>Принимать и сдавать грузы</p> <p>Таблица А-И/5</p>	<p>Выполнение обязанности тальмана при сдаче генерального груза</p> <p>Определение маркировки и внешнего состояния мест груза и багажа при приеме груза на борт</p> <p>Выполнение выдачи грузов грузополучателям согласно каргоплану. Система докладов грузовому помощнику капитана</p>	<p>Книга регистрации практической подготовки</p> <p>Отчет по практике</p> <p>Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки</p> <p>Дифференцированный зачет</p>
<p>ПК 3.3.</p> <p>Размещать и крепить грузы</p> <p>Таблица А-И/5</p>	<p>Выполнение размещения грузов.</p> <p>Демонстрация обязанностей стропальщика при подъеме и перемещении грузов</p> <p>Выполнение крепления грузов.</p> <p>Демонстрация средств строповки грузов и их применение для работы с грузами различной массы и размеров</p>	<p>Книга регистрации практической подготовки</p> <p>Отчет по практике</p> <p>Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки</p> <p>Дифференцированный зачет</p>

	Выполнение правил техники безопасности при погрузке и креплении палубного груза	
ПК 3.4. Руководить береговыми матросами и рабочими при осуществлении грузовых работ Таблица А-И/5	Определение объема работ и последовательности действий по их выполнению для матросов и рабочих при выполнении обязанности трюмного матроса Изготовление и установка временного леерного ограждения для предотвращения падения людей в трюм на неполностью закрытых люковых секциях	Книга регистрации практической подготовки Отчет по практике Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки Дифференцированный зачет
ПК 3.5. Зачищать трюмы и убирать палубы после выгрузки Таблица А-И/5	Выполнение зачистки трюмов и уборки палуб после выгрузки удобрений	Книга регистрации практической подготовки Отчет по практике Аттестационный лист по итогам прохождения практической подготовки Дифференцированный зачет
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	- демонстрация интереса к будущей профессии.	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество..	- демонстрация способности организовать собственную деятельность с точки зрения выбора оптимальных средств и методов решения профзадач	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	- демонстрация способности анализировать рабочую ситуацию, составить или откорректировать план действий по достижению поставленной цели, нести ответственность за результат	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике

<p>ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.</p>	<p>- нахождение и использование информации для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике</p>
<p>ОК 5. Использовать информационно- коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<p>- демонстрация навыков использования технологий в профессиональной деятельности.</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике</p>
<p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p>	<p>- взаимодействие с коллегами, преподавателями, палубной командой в ходе обучения.</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике</p>

СОГЛАСОВАНО:

Председатель цикловой комиссии
судоводительских дисциплин

С.В. Малков

« ____ » _____ 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по УПР

_____ А.С.Мельситов

« ____ » _____ 2018 г.

Задание на практику

ЗАДАНИЕ
студенту (курсанту) 3-го курса
профессии 26.01.07 «Матрос»
на производственную практику

(Ф.И.О.)

1.1. Цели и задачи производственной практики

Основными целями производственной практики является:

- формирование у курсантов (студентов) профессиональных навыков и умений, приобретение первоначального практического опыта для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности;
- выполнение студентами (курсантами) установленного стажа работы на судне в составе палубной команды с обязательным привлечением их к несению вахты на ходовом мостике под руководством квалифицированного лица командного состава судна либо руководителя практики от учебного заведения.

Задачами производственной практики являются:

- ознакомление студентов (курсантов) с особенностями выбранной профессии;
- приобретение первичных профессиональных умений и навыков в выполнении обязанностей рядового состава палубной команды;
- освоение особенностей работы экипажа;
- привитие навыков работы в трудовом коллективе;
- подготовка курсантов (студентов) к осознанному изучению общепрофессиональных и специальных дисциплин;
- приобретение практических профессиональных умений и навыков по избранной специальности, необходимых для получения соответствующих документов в объеме выполнения требований конвенции ПДНВ 1978 года с поправками.

1.2 Во время прохождения производственной практики студент обязан выполнить задание по следующим разделам:

Введение

1. Тип судна, назначение, позывные

Основные тактико-технические данные судна:

- главные размерения;
- водоизмещение (в грузу, порожнем),
- вместимость, грузоподъемность, коэффициенты корпуса;
- главный двигатель: тип, мощность (кВт);
- движитель: тип, число лопастей, диаметр, сторона вращения;
- судовые запасы. Суточный расход.

Раздел 1. «Выполнение судовых работ»

Тема 1.1 Применение материалов и инструментов для судовых работ.

- Лакокрасочные материалы и материалы, употребляемые в морской практике
- Инструменты, применяемые для подготовки поверхности к окраске.
- Инструменты, применяемые для окраски.

Тема 1.2 Выполнение работ по уходу за корпусом, палубами, грузовыми, жилыми, служебными и вспомогательными помещениями. Выполнение плотницких и столярных работы.

- Уход за корпусом
- Уход за палубами. Выполнение плотницких работ.
- Уход за грузовыми помещениями и танками, за жилыми и служебными помещениями. Выполнение столярных работ.

Тема 1.3 Выполнение малярных работ

- Приготовление красок для малярных работ
- Подготовка к окраске металлических и деревянных поверхностей
- Технология проведения покрасочных работ.

Тема 1.4 Выполнение такелажных работ

- Ознакомление с такелажем современного сухогруза
- Инструмент и материалы для такелажных работ
- Такелажные работы с тросами

Тема 1.5 Техника безопасности при выполнении судовых работ

- Допуск к судовым работам. Судовые документы, регламентирующие меры безопасности при выполнении судовых работ.
- Требования техники безопасности в особых условиях

Раздел 2. «Несение ходовых и стояночных вахт»

Тема 2.1 Управление судном, эксплуатация приборов и инструментов

- Управление рулём и техническая эксплуатация рулевого устройства
- Навигационные приборы и инструменты, их эксплуатация и использование

Тема 2.2. Швартовка судна к причалу и постановка на якорь.

- Швартовка судна различными способами
- Постановка на якорь различными способами
- Буксировка судна

Раздел 3. «Погрузочно – разгрузочные работы»

Тема 3.1. Технология выполнения погрузочно-разгрузочных работ

- Основные сведения о грузах, классификация грузов
- Устройство и принцип действия судовых грузовых устройств
- Техническая эксплуатация судовых грузовых устройств
- Средства пакетирования и строповки грузов, грузовой инвентарь

Тема 3.2. Техника безопасности при выполнении погрузочно-разгрузочных работ

- Меры безопасности при работе с пакетированными и навалочными грузами

- Меры безопасности при работе с наливными грузами

Раздел 4. Профессиональный английский язык.

Orally.

1. Helm orders.
2. Orders for mooring.
3. Orders for anchoring.

In a written form.

1. Give the general description of your ship (ship's particulars, ship's spaces, navigational and cargo handling equipment).
2. Describe your duties on board ship and your daily routine.
3. Name fire – fighting equipment and life – saving appliances on board ship.

1.3 По результатам учебной практики студент обязан представить в колледж отчет о выполненных работах по вышеперечисленным разделам. Отчет должен быть выполнен в объеме не менее 50 печатных листов формата А4