



Федеральное агентство по рыболовству  
БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»  
Калининградский морской рыбопромышленный колледж

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник колледжа  
С.М. Карпович

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
(ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

для специальности 26.02.03 «Судовождение»  
базовой подготовки

**МО – 26.02.03.ПДП.РП**

РАЗРАБОТЧИК	Преподаватель колледжа К.В. Лесничий
ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛЕНИЕМ	В.В.Феоктистов
ВЕРСИЯ	V.1
ГОД РАЗРАБОТКИ	2020

## Содержание

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) .....	3
2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ .....	5
3 СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ).....	8
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) .....	10
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) .....	12
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 .....	16
ПРИЛОЖЕНИЕ 2 .....	18
ПРИЛОЖЕНИЕ 3 .....	19
ПРИЛОЖЕНИЕ 4 .....	21
ПРИЛОЖЕНИЕ 5 .....	22
ПРИЛОЖЕНИЕ 6 .....	23
ПРИЛОЖЕНИЕ 7 .....	24

## 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)

### 1.1. Область применения программы

Рабочая программа преддипломной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее – ФГОС) по специальности СПО 26.02.03 Судовождение (базовая подготовка), входящим в состав укрупненной группы специальностей 26.00.00 Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта, в части освоения основных видов деятельности:

- Управление и эксплуатация судна;
- Обеспечение безопасности плавания;
- Обработка и размещение груза.

Рабочая программа производственной практики (преддипломной) может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области управления и эксплуатации судна, при наличии среднего (полного) общего образования. Опыт работы не требуется.

### 1.2 Цели и задачи производственной практики (преддипломной):

Производственная практика (преддипломная) представляет собой вид учебной деятельности, направленной на углубление первоначального профессионального опыта обучающегося, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности в судоходных компаниях, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы (дипломного проекта).

Содержание практики определяется темой выпускной квалифицированной работы, конкретными задачами, поставленными перед обучающимся.

Основной целью преддипломной практики является закрепление теоретических и практических знаний, полученных курсантами при изучении дисциплин специальности и специализаций; приобретение знаний, умений и навыков в соответствии с требованиями к компетентности судоводителей, согласно Международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты таблица А-II/1 Кодекса ПДНВ-78 (с поправками), а также использование материалов, полученных в период

прохождения практики, для соответствующих разделов выпускной квалификационной работы.


В результате прохождения производственной практики (преддипломной), реализуемой в рамках модулей ППССЗ по каждому из видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО, обучающийся должен приобрести практический опыт работы:

Вид деятельности	Практический опыт работы
Управление и эксплуатация судна	<p><b>иметь практический опыт:</b>                      аналитического и графического счисления;                      определения места судна визуальными и астрономическими способами, с использованием радионавигационных приборов и систем;                      предварительной проработки и планирования рейса судна и перехода с учетом гидрометеорологических условий плавания, руководств для плавания и навигационных пособий;                      использования и анализа информации о местоположении судна;                      навигационной эксплуатации и технического обслуживания радиоэлектронных и технических систем судовождения и связи, решения навигационных задач с использованием информации от этих систем, расчета поправок навигационных приборов;                      определения поправки компаса;                      постановки судна на якорь и съёмки с якоря и швартовных бочек;                      проведения грузовых операций, пересадки людей, швартовных операций, буксировки судов и плавучих объектов, снятия судна с мели;                      управления судном, в том числе при выполнении аварийно-спасательных операций;                      выполнения палубных работ;                      навигационной эксплуатации и технического обслуживания радиоэлектронных и технических систем судовождения и связи, решения навигационных задач с использованием информации от этих систем, расчета поправок навигационных приборов;                      использования прогноза погоды и океанографических условий при плавании судна;</p>
Обеспечение безопасности плавания	<p><b>иметь практический опыт:</b>                      действий по тревогам;                      борьбы за живучесть судна;                      организации и выполнения указаний при оставлении судна;                      использования коллективных и индивидуальных спасательных средств;                      использования средств индивидуальной защиты;                      действий при оказании первой медицинской помощи;</p>
Обработка и размещение груза.	<p><b>иметь практический опыт:</b>                      проведения грузовых операций в соответствии с грузовыми планами или другими документами и установленными правилами, нормами безопасности, инструкциями по эксплуатации оборудования и судовыми ограничениями по размещению грузов;</p>

1.3. Количество часов на освоение производственной практики (преддипломной)

Всего -144 часа

Производственная практика проходит на морских судах (валовой вместимостью 500 и более) находящихся в эксплуатации.

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)			
Файл: МО-26.02.03. ПП.РП	Год начала подготовки 2020	Версия: V.1	С.5/25

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ )

Результатом освоения преддипломной практики является овладение обучающимися видами профессиональной деятельности: Управление и эксплуатация судна, Обеспечение безопасности плавания, Обработка и размещение груза, в том числе сформированность профессиональных компетентностей (ПК), минимальных стандартов компетентности (К) для судоводителей, в соответствии с Таблицей А-II/1 МК ПДНВ 78 (далее – К) и общих компетенций (ОК) в рамках профессиональных модулей ППССЗ:

Код	Наименование результата обучения по специальности
ПК 1.1.	Планировать и осуществлять переход в точку назначения, определять местоположение судна
ПК 1.2.	Маневрировать и управлять судном
ПК 1.3.	Обеспечивать использование и техническую эксплуатацию технических средств судовождения и судовых систем связи
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, для 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 окружающей среды
ПК 3.1.	Планировать и обеспечивать безопасную погрузку, размещение, крепление груза и уход за ним в течение рейса и выгрузки
ПК 3.2.	Соблюдать меры предосторожности во время погрузки и выгрузки и обращения с опасными и вредными грузами во время рейса
Требования конвенции ПДНВ:	
<b>Раздел А-II/1. Обязательные минимальные требования для дипломирования вахтенных помощников капитана судов валовой вместимостью 500 и более</b>	
<b>Таблица А-II/1. Спецификация минимальных требований к компетентности вахтенных помощников капитана судов валовой вместимостью 500 и более</b>	
<b>Функция: Судовождение на уровне эксплуатации</b>	
К-1	Планирование и осуществление перехода и определение местоположения
К-2	Несение безопасной ходовой навигационной вахты
К-3	Использование радиолокатора и САРП для обеспечения безопасности плавания
К-4	Использование ЭКНИС для обеспечения безопасности плавания
К-5	Действия при авариях
К-6	Действия при получении сигнала бедствия на море
К-7	Использование Стандартного морского разговорника ИМО и использование английского языка в письменной и устной форме
К-8	Передача и получение информации посредством визуальных сигналов
К-9	Маневрирование судна
К-32	Передача и получение информации с использованием подсистемы и оборудования ГМССБ, а также выполнение функциональных требований ГМССБ
К-33	Обеспечение радиосвязи при чрезвычайных ситуациях
<b>Функция: Обработка груза и размещение груза на уровне эксплуатации</b>	




Код	Наименование результата обучения по специальности
К-18	Наблюдение за погрузкой, размещением, креплением и выгрузкой грузов, а также за обращением с ними во время рейса
К-19	Проверка и сообщение о дефектах и повреждениях в грузовых помещениях, на крышках люков и в балластных танках
К-26	Содействие обработке грузов и запасов
<b>Функция: Эксплуатация судна и забота о людях на судне на уровне эксплуатации</b>	
К. 5	Действия при авариях
К. 6	Действия при получении сигнала бедствия на море
К.10	Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения
К.11	Поддержание судна в мореходном состоянии
К.12	Предотвращение пожаров и борьба с пожарами на судах
К.13	Использование спасательных средств
К.14	Применение средств первой медицинской помощи на судах
К.15	Наблюдение за соблюдением требований законодательства
К.16	Применение навыков руководителя и умение работать в команде
К.18	Вклад в безопасность персонала на судне
К.23	Использование аварийного оборудования и действия в аварийной ситуации
К.29	Применение мер предосторожности и содействие предотвращению загрязнения морской среды
К.30	Эксплуатация спасательных шлюпок и плотов и дежурных шлюпок
К.34	Выживание в море в случае оставления судна
К.35	Сведение к минимуму риска пожара и поддержание состояния готовности к действиям в аварийных ситуациях, связанных с пожаром
К.36	Борьба с огнем и тушение пожара
К.37	Принятие немедленных мер при несчастном случае или в иной ситуации, требующей неотложной медицинской помощи
К.38	Соблюдение порядка при авариях
К.39	Принятие мер предосторожности для предотвращения загрязнения морской среды
К.41	Содействие установлению эффективного общения на судне
К.42	Содействие установлению хороших взаимоотношений между людьми на судне
К.43	Понимание и принятие необходимых мер для управления усталостью
К.44	Командование спасательной шлюпкой, спасательным плотом или дежурной шлюпкой во время и после спуска
К.45	Эксплуатация двигателя спасательной шлюпки
К.46	Руководство оставшимися в живых людьми и управление спасательной шлюпкой или плотом после оставления судна
К.47	Использование устройств, определяющих местоположение, включая оборудование связи и сигнальную аппаратуру, а также пиротехнические средства
<b>Раздел А-II/1. Обязательные минимальные требования для дипломирования вахтенных помощников капитана судов валовой вместимостью 500 и более</b>	
<b>Таблица А-II/1. Спецификация минимальных требований к компетентности вахтенных помощников капитана судов валовой вместимостью 500 и более</b>	
<b>Функция: Эксплуатация судна и забота о людях на судне на уровне эксплуатации</b>	
К.48	Оказание первой медицинской помощи спасенным людям
К.49	Руководство операциями по борьбе с пожаром на судах
К.50	Организация и подготовка пожарных партий
К.51	Проверка и обслуживание систем и оборудования для обнаружения пожара и пожаротушения
К.52	Расследование и составление докладов об инцидентах, связанных с пожарами
К.53	Оказание неотложной медицинской помощи при несчастном случае или заболевании на судне
К.54	Содействие усилению охраны на море путем повышенной информированности
К.55	Распознавание угроз, затрагивающих охрану
К.56	Понимание необходимости и методов поддержания информированности и бдительности в вопросах охраны
<b>Раздел А-VI/1. Обязательные минимальные требования по ознакомлению, начальной подготовки и инструктажу по вопросам личного выживания</b>	
<b>Таблица А-VI/1-1. Спецификация минимального стандарта компетентности в отношении способов личного выживания</b>	
К-34	Выживание в море в случае оставления судна



Код	Наименование результата обучения по специальности
<b>Таблица А-VI/1-4. Спецификация минимального стандарта компетентности в отношении личной безопасности и общественных обязанностей</b>	
К-38	Соблюдение порядка действий при авариях
К-43	Понимание и принятие необходимых мер для управления усталостью
К-40	Соблюдение техники безопасности
<b>Раздел А-VI/2. Обязательные минимальные требования для дипломирования специалистов по спасательным шлюпкам и плотам, дежурным шлюпкам, не являющимся скоростными дежурными шлюпками</b>	
<b>Таблица А-VI/2-1. Спецификация минимального стандарта компетентности для специалистов по спасательным шлюпкам, спасательным плотам дежурным шлюпкам, не являющимися дежурными шлюпками</b>	
К-44	Командование спасательной шлюпкой, спасательным плотом или дежурной шлюпкой во время и после спуска
К-45	Эксплуатация двигателя спасательной шлюпки
К-39	Руководство оставшимися в живых людьми и управление спасательной шлюпкой
К-47	Использование устройств, определяющих местоположение, включая оборудование связи и сигнальную аппаратуру, а также пиротехнические средства
<b>Раздел А-VI/3. Обязательная минимальная подготовка по современным методам борьбы с пожаром</b>	
<b>Таблица А-VI/3. Спецификация минимального стандарта компетентности в области современных методов борьбы с пожаром</b>	
К-49	Руководство операциями по борьбе с пожаром на судах
К-49	Организация и подготовка пожарных партий
К-50	Проверка и обслуживание систем и оборудования для обнаружения пожара и пожаротушения
<b>Раздел А-VI/4. Обязательные минимальные требования в отношении оказания первой медицинской помощи и медицинского ухода</b>	
<b>Таблица А-VI/4-1. Спецификация минимального стандарта компетентности в области оказания первой медицинской помощи</b>	
К-48	Оказание неотложной медицинской помощи при несчастном случае или заболевании на судне
<b>Раздел А-VI/6 Обязательные минимальные требования к подготовке и инструктажу по вопросам, относящимся к охране для всех моряков</b>	
<b>Таблица А-VI/6-1 Спецификация минимального стандарта компетентности в области информирования в вопросах охраны</b>	
К-54	Содействие усилению охраны на море путем повышенной информированности
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 команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за 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
ОК10	Владеть письменной и устной коммуникацией на государственном и (или) иностранном (английском) языке




	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			
Файл: МО - 26.02.03.УП.РП	Год начала подготовки: 2020	Версия: V.1	С.8/25

### 3 СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)

Код общих, профессиональных и профессионально-специализированных компетенций	Наименования профессиональных модулей	Количество часов на практику	Виды работ -
1	2	3	4
ПК 1.1. - ПК 1.3, (К 1 - К 4). ОК 1 - ОК10	Раздел 1. Управление и эксплуатация судна	144	<p>Планирование и осуществление перехода и определение местоположения судна. Несение безопасной ходовой навигационной вахты Использование радиолокатора и САРП для обеспечения безопасности плавания Использование ЭКНИС для обеспечения безопасности плавания Маневрирование судна Передача и получение информации с использованием подсистемы и оборудования ГМССБ, а также выполнение функциональных требований ГМССБ</p>
ПК 2.1- ПК 2.7 (К -5, 6, 11, 18, 38, 12, 35, 36, 29,51, 52, 16, 18, 14, 48, 14, 13, 30, 46, 15, 10, 29, 39). ОК 1 - ОК10	Раздел2. Обеспечение безопасности плавания		<p>Действия при авариях Действия при получении сигнала бедствия на море Поддержание судна в мореходном состоянии Вклад в безопасность персонала на судне Соблюдение порядка при авариях Предотвращение пожаров и борьба с пожаром на судах Сведение к минимуму риска пожара и поддержание состояния готовности к действиям в аварийных ситуациях, связанных с пожаром Борьба с огнем и тушение пожара Применение мер предосторожности и содействие предотвращению загрязнения морской среды Проверка и обслуживание систем и оборудования для обнаружения пожара и пожаротушения Расследование и составление докладов об инцидентах, связанных с пожарами Применение навыков руководителя и умение работать в команде Вклад в безопасность персонала на судне Применение средств первой медицинской помощи на судах Оказание первой медицинской помощи спасенным людям Использование спасательных средств Эксплуатация спасательных шлюпок и плотов и дежурных шлюпок Руководство оставшимися в живых людьми и управление спасательной шлюпкой или плотом после оставления судна Наблюдение за соблюдением требований законодательства Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения</p>

Документ управляется программными средствами 1С: Колледж  
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж



	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			
Файл: МО - 26.02.03.УП.РП	Год начала подготовки: 2020	Версия: V.1	С.9/25

Продолжение

Код общих, профессиональных и профессионально-специализированных компетенций	Наименования профессиональных модулей	Количество часов на практику	Виды работ -
			Применение мер предосторожности и содействие предотвращению загрязнения морской среды Принятие мер предосторожности для предотвращения загрязнения морской среды
ПК 3.1. - ПК 3.2, (К 18, 19, 36). ОК 1 - 10	Раздел3. Обработка и размещение груза		Наблюдение за погрузкой, размещением, креплением и выгрузкой грузов, а также обращение с ними во время рейса Проверка и сообщение о дефектах и повреждениях в грузовых помещениях, на крышках люков и в балластных танках Содействие обработке грузов и запасов
			Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета
	<b>Всего часов</b>	<b>144</b>	

#### 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)

##### 4.1. Требования к материально-техническому обеспечению

Выполнение программы преддипломной практики осуществляется на судах валовой вместимостью 500 и более, в качестве практиканта (кадета, стажера) или в штатной должности члена экипажа дублера вахтенного помощника

Для выполнения программы преддипломной практики используются судовая документация, судовые технические средства судовождения, карты и планшеты, руководства и пособия для плавания, прокладочный инструмент и др.

##### 4.2. Информационное обеспечение практики

Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет - ресурсов, дополнительной литературы

Виды источников	Наименование рекомендуемых учебных изданий
Основные	1. Дмитриев В. И., Рассукованый Л.С. Навигация и лоция, навигационная гидрометеорология, электронная картография. – М.:«МОРКНИГА», 2016.– 312 с. 2. Махин В.П. Матрос, СПб: ГУМРФ, 2015. 3. Моденов Д.В. и др. Что должен знать каждый член судовой команды?: учебное пособие,- Коряжма, 2014;
Дополнительные, в т. ч. курс лекций по учебной дисциплине, методические рекомендации для выполнения внеаудиторных самостоятельных работ	1. Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978г. (ПДНВ-78) с поправками (консолидированный текст) – СПб: ЗАО «ЦНИИМФ», 2016. 2. Международные правила предупреждения столкновений судов в море.-6-е изд., испр.,- М.: Моркнига, 2016. 3. Правила техники безопасности на судах флота рыбной промышленности СССР, 1991 г 4. Международная Конвенция по предотвращению загрязнения с судов (МАРПОЛ 73/78) с изменениями.
Электронные образовательные ресурсы	1. ЭБС «Book.ru», <a href="https://www.book.ru">https://www.book.ru</a> 2. ЭБС «ЮРАЙТ» <a href="https://www.biblio-online.ru">https://www.biblio-online.ru</a> 3. ЭБС «Академия», <a href="https://www.academia-moscow.ru">https://www.academia-moscow.ru</a> 4. Издательство «Лань», <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a> 5. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн», <a href="https://www.biblioclub.ru">https://www.biblioclub.ru</a> 6. <a href="http://www.glossary.ru">http://www.glossary.ru</a> - осадка, судовые работы, такелаж судна; 7. <a href="http://www.albrus.ru">http://www.albrus.ru</a> – канаты корабельные, тросы, шнур;
Периодические издания	1. Журнал «Эксплуатация морского транспорта»; 2. Журнал « Морские вести России»; 3. Журнал « Морской Флот»; 4. Журнал «Стандарты и качество». 5. Научно-технический сборник российского морского регистра судоходства.

##### 4.3. Общие требования к организации практики

Преддипломная практика проводится в сроки, установленные графиком учебного процесса, и организуются на основе договоров между институтом и судоходными компаниями. Преддипломная практика проводится на судах, работающих как под

*Документ управляется программными средствами 1С: Колледж*

*Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1С: Колледж*

российскими, так и под иностранными флагами.

Допускается самостоятельный выбор места прохождения практики обучающимися, если оно соответствует программе практики.

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

Распределение обучающихся на суда производится руководителем практики от колледжа.

Направление на практику, дневник практики и журнал практической подготовки, в соответствии с требованием МК ПДНВ, обучающиеся получают в отделе практического обучения колледжа.

Формы аттестационного листа по преддипломной практике и характеристик по результатам прохождения практики, обучающийся получает у руководителя практики от колледжа.

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.

По прибытию 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 обучающихся с характером работы и производственным планом судна. Приказом по судну из лиц судоводительского состава назначается руководитель практики на весь период пребывания обучающихся на судне.

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

Отчет по практике должен быть изготовлен в печатном виде на бумажном носителе формата А 4, шрифт Times New Roman 12 и оформлен в соответствии с требованиями ЕСКД.

К отчету могут быть приложены: карты технологических процессов и оборудования, чертежи и эскизы основного оборудования, план размещения оборудования, эскизы изготовленных самостоятельно изделий, таблицы и графики показателей производства, отзывы о проведении отдельных мероприятий и т.п.

В случае зачисления на вакантную штатную должность на судне во время

преддипломной практики, обучающийся независимо от складывающихся производственных обстоятельств должен полностью выполнять программу практики и составлять требуемые отчеты, используя для этого при необходимости свободное от работы время.

Отчетными документами по практике являются:

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

#### 4.4. Кадровое обеспечение производственной практики (преддипломной)

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

Преподаватели, инструкторы и экзаменаторы, осуществляющие руководство практикой должны соответствовать квалификационным требованиям ФГОС СПО и МК ПДНВ (Раздел А-II/1, В-II/1).

### 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)

По результатам производственной практики (преддипломной) (далее - практика) руководителями практики от организации и колледжа формируется аттестационный лист, содержащий сведения об уровне освоения обучающимся компетенций, а также характеристика на обучающегося по освоению компетенций в период прохождения практики.

Промежуточная аттестация по итогам практики проводится с учетом (или на основании) результатов ее прохождения, подтверждаемых документами соответствующих организаций.

Практика завершается дифференцированным зачетом, при условии положительного аттестационного листа по практике руководителей практики от организации

и колледжа об уровне освоения профессиональных и профессионально-специализированных компетенций; наличия положительной характеристики организации на обучающегося по освоению общих компетенций в период прохождения практики; полноты и своевременности представления отчета и дневника практики, в соответствии с заданием на практику.

Результаты освоения компетенций по каждому профессиональному модулю фиксируются в отчете по практике, который утверждается организацией.

По материалам практики обучающийся выполняют выпускную квалификационную работу.

Отчет о прохождении практики представляется обучающимся в колледж и учитываются при прохождении государственной итоговой аттестации.

Обучающиеся, не прошедшие практику или получившие отрицательную оценку, не допускаются к прохождению государственной итоговой аттестации.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Планировать и осуществлять переход в точку назначения, определять местоположение судна ПК 1.2. Маневрировать и управлять судном ПК 1.3. Обеспечивать использование и техническую эксплуатацию технических средств судовождения и судовых систем связи К-1. Планирование и осуществление перехода и определение местоположения К-2. Несение безопасной ходовой навигационной вахты К-3. Использование радиолокатора и САРП для обеспечения безопасности плавания К-4. Использование ЭКНИС для обеспечения безопасности плавания К-5. Действия при авариях К-6. Действия при получении сигнала бедствия на море К-7. Использование Стандартного морского разговорника ИМО и использование английского языка в письменной и устной форме К-8. Передача и получение информации посредством визуальных сигналов К-9. Маневрирование судна К-32. Передача и получение информации с использованием подсистемы и оборудования ГМССБ, а также выполнение функциональных требований ГМССБ К-33. Обеспечение радиосвязи при чрезвычайных ситуациях 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, для 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	Текущий контроль (дневник практики) Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по программе производственной практики (преддипломной). Отзывы работодателей с производственной практики (преддипломной). Промежуточный контроль в форме дифференцированного зачета по практике (преддипломной).



Продолжение

<b>Результаты (освоенные профессиональные компетенции)</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки</b>
<p>ПК 2.7. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения окружающей среды.</p> <p>К. 5. Действия при авариях</p> <p>К. 6. Действия при получении сигнала бедствия на море</p> <p>К.10. Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения</p> <p>К.11. Поддержание судна в мореходном состоянии</p> <p>К.12. Предотвращение пожаров и борьба с пожарами на судах</p> <p>К.13. Использование спасательных средств</p> <p>К.14. Применение средств первой медицинской помощи на судах</p> <p>К.15. Наблюдение за соблюдением требований законодательства</p> <p>К.16. Применение навыков руководителя и умение работать в команде</p> <p>К.18. Вклад в безопасность персонала на судне</p> <p>К.23. Использование аварийного оборудования и действия в аварийной ситуации</p> <p>К.29. Применение мер предосторожности и содействие предотвращению загрязнения морской среды</p> <p>К.30. Эксплуатация спасательных шлюпок и плотов и дежурных шлюпок</p> <p>К.34. Выживание в море в случае оставления судна</p> <p>К.35. Сведение к минимуму риска пожара и поддержание состояния готовности к действиям в аварийных ситуациях, связанных с пожаром</p> <p>К36. Борьба с огнем и тушение пожара</p> <p>К.37. Принятие немедленных мер при несчастном случае или в иной ситуации, требующей неотложной медицинской помощи</p> <p>К.38. Соблюдение порядка при авариях</p> <p>К.39. Принятие мер предосторожности для предотвращения загрязнения морской среды</p> <p>К.41. Содействие установлению эффективного общения на судне</p> <p>К.42. Содействие установлению хороших взаимоотношений между людьми на судне</p> <p>К.43. Понимание и принятие необходимых мер для управления усталостью</p> <p>К.44. Командование спасательной шлюпкой, спасательным плотом или дежурной шлюпкой во время и после спуска</p> <p>К.45. Эксплуатация двигателя спасательной шлюпки</p> <p>К.46. Руководство оставшимися в живых людьми и управление спасательной шлюпкой или плотом после оставления судна</p> <p>К.47. Использование устройств, определяющих местоположение, включая оборудование связи и сигнальную аппаратуру, а также пиротехнические средства</p> <p>ПК 3.1. Планировать и обеспечивать безопасную погрузку, размещение, крепление груза и уход за ним в течение рейса и выгрузки</p> <p>ПК 3.2. Соблюдать меры предосторожности во время погрузки и выгрузки и обращения с опасными и вредными грузами во время рейса.</p> <p>К-18. Наблюдение за погрузкой, размещением, креплением и выгрузкой грузов, а также за обращением с ними во время рейса</p> <p>К-19. Проверка и сообщение о дефектах и повреждениях в грузовых помещениях, на крышках люков и в балластных танках</p> <p>К-26. Содействие обработке грузов и запасов</p>	

Продолжение

<b>Результаты (освоенные общие компетенции)</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки</b>
<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности</p> <p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности</p> <p>ОК 10. Владеть письменной и устной коммуникацией на государственном и (или) иностранном (английском) языке</p>	<p>Текущий контроль (дневник практики).</p> <p>Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по программе производственной практики (преддипломной).</p> <p>Отзывы работодателей с производственной практики (преддипломной).</p> <p>Промежуточный контроль в форме дифференцированного зачета по практике (преддипломной)</p>



## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

## ПАМЯТКА ОБУЧАЮЩЕМУСЯ КОЛЛЕДЖА НА ПЕРИОД ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)

## ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Производственная практика (преддипломная) обучающихся на предприятиях (в организациях) обязательна и является составной частью учебного плана.

Обучающиеся, имеющие академическую задолженность по предметам учебного плана, а также не сдавшие или не защитившие курсовые проекты (работы), к производственной практике (преддипломной) не допускаются.

Обучающиеся, не прошедшие производственную практику (преддипломную), к дипломному проектированию не допускаются.

Оформление обучающихся, прибывших для прохождения производственной практики (преддипломной), производится в отделе кадров предприятия (организации).

Предприятие (организация) предоставляет обучающимся соответствующие рабочие места. С момента зачисления обучающихся в качестве учеников рабочих, практикантов – на рабочие места, на них распространяется общее трудовое законодательство. Они обязаны выполнять правила охраны труда и внутреннего распорядка, действующие на данном предприятии (в организации).

Самовольное прекращение производственной практики (преддипломной), а также переход с одного предприятия на другое без согласия руководства колледжа не разрешается.

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ

Перед практикой (в колледже):

- Получить направление в организацию, где предстоит проходить практику, форму дневника – отчета, тему индивидуального задания (дипломного проекта) и др.
- Сдать учебники, числящиеся за обучающимся.
- Пройти инструктаж в колледже по вопросам производственной практики (преддипломной).

По прибытии на место практики:

- Сдать в отдел кадров направление на практику, трудовую книжку (если имеется).
- Встретиться с руководителем практики от производства и ознакомиться с внутренним распорядком предприятия.

По окончании производственной практики (преддипломной)

- Окончательно оформить отчет и получить по нему заключение руководителя практики от предприятия.
- Сдать имущество, инструменты, спецодежду, полученные от предприятия.
- Получить заверенные печатью предприятия аттестационный лист и две характеристики, подписанные руководителем практики от предприятия.
- Заверить титульный лист отчета печатью предприятия.

По прибытии в колледж:

- Сдать все документы и отчет руководителю практики от колледжа.
- Подготовиться к защите отчета.

#### ОБЯЗАННОСТИ ПРАКТИКАНТОВ

- Выполнять в полном объеме программу производственной (преддипломной) практики и полученное индивидуальное задание.
- Отвечать наравне со штатными работниками за высококачественное изготовление плановой продукции.
- Бережно относиться к закрепленному за ним оборудованию, используемой технической документации.
- Быть дисциплинированным, строго соблюдать действующие на базовом предприятии правила внутреннего распорядка, требования по охране труда, технике безопасности и производственной санитарии.



КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

Файл: МО - 26.02.03.УП.РП

Год начала подготовки: 2020

Версия: V.1

С.18/25

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ  
БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»  
**Калининградский морской рыбопромышленный колледж**

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением

В.В. Феоктистов

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ год

**ЗАДАНИЕ**

на производственную практику (преддипломную)

\_\_\_\_\_  
ФИО обучающегося

Курсанта группы \_\_\_\_\_ специальности

\_\_\_\_\_  
(шифр, название специальности)

Тема: \_\_\_\_\_

Содержание работы:

Вид документа: пояснительная записка, графические, технологические документы, отчет и др.

Дата выдачи задания: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Срок выполнения отчета: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Калининград

20\_\_



КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

Файл: МО - 26.02.03.УП.РП

Год начала подготовки: 2020

Версия: V.1

С.19/25

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

форма F-8.5-01.25a

Федеральное агентство по рыболовству  
БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»  
**Калининградский морской рыбопромышленный колледж**

**АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ**  
по результатам прохождения производственной практики (преддипломной)

\_\_\_\_\_ курс \_\_\_\_\_ группа \_\_\_\_\_  
*фамилия, имя, отчество*

\_\_\_\_\_ *код и наименование специальности*  
прошел \_\_\_\_\_ практику по \_\_\_\_\_  
*вид практики* *наименование профессионального модуля*

в объеме \_\_\_\_\_ час. с «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
в \_\_\_\_\_  
*наименование организации (предприятия)*

**Уровень усвоения профессиональных компетенций**

<b>Компетенция</b>	<b>Основные показатели результатов подготовки</b>	<b>Уровень освоения компетенций (оценивает руководитель практики от организации)</b>
<b>ПМ.01 Управление и эксплуатация судна</b>		
ПК 1.1. Планировать и осуществлять переход в точку назначения, определять местоположение судна.	Демонстрация практических навыков и умений в планировании перехода в точку назначения, определения места судна.	<i>низкий средний высокий</i>
ПК 1.2. Маневрировать и управлять судном.	Демонстрация практических навыков и умений в безопасном управлении судном.	<i>низкий средний высокий</i>
ПК 1.3. Обеспечивать использование и техническую эксплуатацию технических средств судовождения и судовых систем связи.	Демонстрация практических навыков и умений в обеспечении использования и технической эксплуатации технических средств судовождения и судовых систем связи	<i>низкий средний высокий</i>
<b>ПМ.02 Обеспечение безопасности плавания</b>		
ПК 2.1. Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.	Демонстрация практических навыков и умений в организации на судне мероприятий по обеспечению транспортной безопасности.	<i>низкий средний высокий</i>
ПК 2.2. Применять средства по борьбе за живучесть судна.	Демонстрация практических навыков и умений в применении средств по борьбе за живучесть судна.	<i>низкий средний высокий</i>
ПК 2.3. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, для предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара.	Демонстрация практических навыков и умений в организации и обеспечении действий подчиненных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара.	<i>низкий средний высокий</i>



<b>Компетенция</b>	<b>Основные показатели результатов подготовки</b>	<b>Уровень освоения компетенций (оценивает руководитель практики от организации)</b>
жара.		
ПК 2.4. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях.	Демонстрация практических навыков и умений в организации и обеспечении действий подчиненных членов экипажа судна при авариях.	<i>низкий средний высокий</i>
ПК 2.5. Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.	Демонстрация практических навыков и умений в оказании первой медицинской помощи пострадавшим.	<i>низкий средний высокий</i>
ПК 2.6. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки, спасательные плоты и иные спасательные средства.	Демонстрация практических навыков и умений в организации и обеспечении действий подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовании спасательных шлюпок, спасательных плотов и иных спасательных средств.	<i>низкий средний высокий</i>
ПК 2.7. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения окружающей среды.	Демонстрация практических навыков и умений в организации и обеспечении действий подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.	<i>низкий средний высокий</i>
<b>ПМ.03. Обработка и размещение груза</b>		
ПК 3.1. Планировать и обеспечивать безопасную погрузку, размещение, крепление груза и уход за ним в течение рейса и выгрузки.	Демонстрация практических навыков и умений в наблюдении за погрузкой, размещением, креплением, сохранностью груза во время плавания и его выгрузкой, организовывать обработку опасных, вредных и ядовитых грузов в соответствии с международными и национальными правилами.	<i>низкий средний высокий</i>
ПК 3.2. Соблюдать меры предосторожности во время погрузки и выгрузки и обращения с опасными и вредными грузами во время рейса.	Демонстрация практических навыков и умений производить осмотры и сообщать о дефектах и повреждениях грузовых помещений, люковых закрытий и балластных танков, использовать международные и национальные нормативные правовые акты по перевозкам опасных грузов судами.	<i>низкий средний высокий</i>
<b>Итого часов: 144 часа</b>		

Дата «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Руководитель практики от организации

\_\_\_\_\_

должность

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

Фамилия И.О.



Федеральное агентство по рыболовству  
БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»  
Калининградский морской рыбопромышленный колледж

**ХАРАКТЕРИСТИКА**

\_\_\_\_\_ курс \_\_\_\_\_ группа \_\_\_\_\_  
*фамилия, имя, отчество*

\_\_\_\_\_ *код и наименование специальности*  
проходившего производственную практику (преддипломную) в

\_\_\_\_\_ *наименование предприятия (организации)*  
Дата начала практики \_\_\_\_\_ Дата окончания практики \_\_\_\_\_

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

Дата «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Руководитель практики от организации

\_\_\_\_\_ *должность*

\_\_\_\_\_ *подпись*

\_\_\_\_\_ *Фамилия И.О.*



**ФГБОУ ВО**  
**«Калининградский государственный технический университет»**  
**БАЛТИЙСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ**  
**РЫБОПРОМЫСЛОВОГО ФЛОТА**

***ДНЕВНИК ПРАКТИКИ***

Курсант (студент) \_\_\_\_\_ курса

Факультет \_\_\_\_\_

Группа \_\_\_\_\_

---

(Фамилия, Имя, Отчество)

Начало практики: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

Окончание практики: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

Калининград  
201 \_\_\_\_\_





КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

Файл: МО - 26.02.03.УП.РП

Год начала подготовки: 2020

Версия: V.1

С.23/25

ПРИЛОЖЕНИЕ 6

форма F-8.5-01.23

Федеральное агентство по рыболовству  
БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»  
Калининградский морской рыбопромышленный колледж

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель организации  
(предприятия, капитан судна)

\_\_\_\_\_

подпись                      инициалы фамилия

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

М.П.

## ОТЧЕТ

\_\_\_\_\_

наименование практики

\_\_\_\_\_

сроки практики

\_\_\_\_\_

наименование организации

Выполнил курсант (студент)

\_\_\_\_\_

Курс \_\_\_\_\_ Группа \_\_\_\_\_

фамилия                      имя                      отчество

Отделение \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Специальность \_\_\_\_\_

код                      наименование

Руководитель практики от организации

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

\_\_\_\_\_

дата

## ПРИЛОЖЕНИЕ 7

## МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО СТРУКТУРЕ ОТЧЕТА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)

## 1. ПРАВИЛА НАПИСАНИЯ ОТЧЕТА ПО ПРАКТИКЕ

В соответствии с «Положением об организации и проведении практики обучающихся колледжа, осваивающих основные профессиональные образовательные программы по ФГОС СПО» каждый учащийся – практикант должен по результатам производственной практики (преддипломной) предоставить отчет.

Отчет должен быть изготовлен в печатном виде на бумажном носителе формата А4, шрифт Times New Roman 12 и оформлен в соответствии с требованиями ЕСКД.

К отчету могут быть приложены: карты технологических процессов и оборудования, чертежи и эскизы основного оборудования, план размещения оборудования, эскизы изготовленных самостоятельно изделий, таблицы и графики показателей производства, отзывы о проведении отдельных мероприятий и т.п.

## 2 СТРУКТУРА ОТЧЕТА ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ

Ведение (краткая характеристика судна)

Раздел 1. Проработка маршрута перехода из порта... в порт... на судне

1.1. Краткая характеристика судна.

1.2. Подбор карт, руководств, пособий.

1.3. Описание видов корректуры карт и пособий.

1.4. Навигационно – географический обзор района перехода.

1.5. Гидрометеорологический обзор района перехода.

1.6. Описание пункта отхода и предполагаемых мест укрытий.

1.7. Таблица предварительной прокладки.

1.8. Таблицы СНО по маршруту перехода.

1.9. Таблицы приливов для пунктов отхода и прихода на соответствующие даты.

1.10. Таблицы приливо–отливных течений для узкостей на соответствующие даты

Раздел 2. Графическая часть.

2.1. Калька с карты пункта отхода.

## 2.2. Кальки с карт перехода.

Список использованной литературы и других источников

- 1.Дмитриев В. И., Рассукованый Л.С. Навигация и лоция, навигационная гидрометеорология, электронная картография. – М.:«МОРКНИГА», 2016.– 312 с.
- 2.Махин В.П. Матрос, СПб: ГУМРФ, 2015.
3. Моденов Д.В. и др. Что должен знать каждый член судовой команды?: учебное пособие,- Коряжма, 2014;
- 4.Правила техники безопасности на судах флота рыбной промышленности СССР,1991
- 5.Международные правила предупреждения столкновений судов в море.-6-е изд., испр.,- М.: Моркнига, 2016.
6. Правила техники безопасности на судах флота рыбной промышленности СССР,1991 г