



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

РАССМОТРЕНО И ОДОБРЕНО

на заседании методической комиссии

Судоводительского отделения

Протокол №11 от «20» июня 2019 г.

Председатель  К. В. Лесничий

СОГЛАСОВАНО

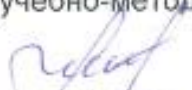
Зав. отделением  В. В. Феоктистов

УТВЕРЖДАЮ

Зам. начальника колледжа

по учебно-методической работе

М.С. Агеева

  
24.06.2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
(по профилю специальности)

Для специальности 35.02.11 «Промышленное рыболовство»  
базовой подготовки

**МО – 35.02.11.ПП.РП**

РАЗРАБОТЧИК

Преподаватель колледжа Лесничий К.В.

ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛЕНИЕМ

В.В. Феоктистов

ВЕРСИЯ

V.1

ГОД РАЗРАБОТКИ

2019



## Содержание

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	3
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ .....	7
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	9
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	13
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	15
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 .....	19
ПРИЛОЖЕНИЕ 2 .....	22
ПРИЛОЖЕНИЕ 3.....	24

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа производственной практики (далее – рабочая программа) является частью программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ), в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.11 «Промышленное рыболовство» базовой подготовки, в части освоения основного вида деятельности.

Программа разработана в соответствии с ФГОС СПО (Приказ № 441 от 07 мая 2014 г.) в части освоения основных видов профессиональной деятельности (ВПД): ПМ.01. “Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства”, ПМ.02. “Эксплуатация орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова”, ПМ.03. “Управление работами в области промышленного рыболовства” соответствующих профессиональных компетенций (ПК) и общих компетенций (ОК). Рабочая программа производственной практики может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области Промышленного рыболовства, при наличии среднего (полного) общего образования.

### 1.2. Цели и задачи производственной практики

Целью производственной практики является формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках модулей ППССЗ по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС по специальности подготовки, а также сбор материалов для выполнения выпускной квалификационной работы.

Обучающийся в ходе прохождения производственной практики должен:

*иметь практический опыт:*

- изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства вручную и на различном оборудовании;
- проведения средней сложности расчетов деталей и узлов орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов и устройств;

**уметь:**

- читать чертежи и спецификации орудий промышленного рыболовства;
- составлять технологические схемы изготовления орудий промышленного рыболовства;

- выбирать технологическую оснастку;
- контролировать заданные размеры изготавливаемых деталей орудий промышленного рыболовства;
- определять сопротивление орудий промышленного рыболовства под действием внешних сил;
- определять геометрические и силовые элементы гибкой нити;
- определять подъемную и потопляющую силу орудий промышленного рыболовства, находящихся в статическом и динамическом равновесии;
- определять материалоемкость орудий промышленного рыболовства;
- определять количество оснастки для орудий промышленного рыболовства;
- определять основные параметры и конструктивные элементы орудий промышленного рыболовства;
- оформлять чертежи раскроя, остропки, оснастки и вооружения орудий промышленного рыболовства;
- определять вид и физико-технические свойства волокнистых рыболовных материалов;
- подбирать материалы для изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства;
- обозначать волокнистые рыболовные материалы в текстовых документах;
- определять жгутовые и посадочные размеры сетных деталей;
- производить экспертизу рыболовных волокнистых материалов;
- выполнять ручную вязку, кройку, соединение и посадку сетных деталей;
- выполнять такелажные работы при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства;
- выполнять расчеты по определению циклов вязки, кройки и соединению сетных деталей;
- определять конструктивные элементы посадки;
- пользоваться инструментами, оборудованием и приспособлениями при выполнении сетных и такелажных работ;
- производить технические расчеты основных параметров промысловых машин, механизмов, узлов и деталей;
- производить анализ промысловых схем, определять их производительность, коэффициенты механизации и использования промыслового времени;

- производить расчеты грузоподъемных механизмов;
  - обосновывать параметры лебедок промысловых комплексов и производить их прикладные расчеты;
  - пользоваться справочной литературой при выполнении расчетов;
- знать:**
- назначение рыболовных волокнистых материалов, их виды и физико-технические свойства;
  - методику определения физико-технических свойств рыболовных волокнистых материалов;
  - конструктивные особенности нитевидных и сетевидных материалов;
  - виды материалов для изготовления деталей остропки и оснастки орудий промышленного рыболовства, их физико-технические свойства;
  - содержание стандартов на нитевидные и сетевидные материалы;
  - условные обозначения рыболовных материалов и технологических операций, приводимых в текстовых документах и на чертежах орудий промышленного рыболовства;
  - задачу и методику проведения экспертизы рыболовных волокнистых материалов;
  - приборы и инструменты для проведения экспертизы рыболовных материалов, их принцип действия и безопасные приемы работы с ними;
  - приемы выполнения сетных и такелажных работ при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства;
  - перечень инструментов, оборудования и приспособлений для выполнения сетных и такелажных работ;
  - назначение и виды технологической документации;
  - методику расчета циклов кройки, вязки и соединения сетных деталей;
  - методику расчета конструктивных элементов посадки;
  - виды износа рыболовных материалов и способы увеличения срока их службы;
  - методику определения степени износа и промысловой годности орудий промышленного рыболовства;
  - виды и возможности средств измерений;
  - методы контроля заданных размеров орудий промышленного рыболовства;

- цели и методы расчета орудий промышленного рыболовства;
- методику расчета сопротивления орудий промышленного рыболовства при их статическом и динамическом равновесии;
- методы расчета расхода сетематериалов;
- сущность аналитического и графостатического методов расчета орудий промышленного рыболовства;
- методы расчета агрегатного сопротивления тралов и потребной мощности судна для их буксировки;
- основы моделирования орудий промышленного рыболовства;
- методику расчета оснастки для различных орудий промышленного рыболовства;
- методику расчета конструктивных элементов обьячеивающих орудий промышленного рыболовства;
- методику расчета распорных устройств, тралирующих орудий промышленного рыболовства;
- методику расчетов стационарных и повреждающих орудий промышленного рыболовства;
- основы расчета грузоподъемных механизмов;
- методику прикладного расчета лебедок промысловых комплексов;
- основы технических расчетов параметров промысловых машин, механизмов, их узлов и деталей.

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы производственной практики:

Всего- 27 недель (972 часа).

Освоение профессионального модуля ведется после изучения общепрофессиональных дисциплин.

Производственная практика проходит на береговых предприятиях, мастерских и судах, находящихся в эксплуатации.

Производственная практика проводится концентрированно до производственной практики (преддипломной).

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения производственной практики является приобретение обучающимися профессиональных навыков и умений, первоначального практического опыта по видам профессиональной деятельности: “Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства”, “Эксплуатация орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова”, “Управление работами в области промышленного рыболовства”, в том числе формирование общих компетенций (ОК) и профессиональных компетенций (ПК), компетентностей МК ПДНВ (К):


Код	Наименование результата обучения
ПК.1.1	Подготавливать оборудование и материалы, средства измерения и контроля, необходимые для изготовления и ремонта различных орудий промышленного рыболовства.
ПК.1.2.	Читать и выполнять чертежи, эскизы, проекты и иную технологическую документацию по изготовлению и ремонту орудий промышленного рыболовства.
ПК.1.3.	Рассчитывать параметры орудий промышленного рыболовства при их изготовлении и ремонте.
ПК.1.4.	Выполнять технологические операции по изготовлению орудий промышленного рыболовства вручную и механизированным способом и контролировать качество их выполнения.
ПК.1.5.	Выполнять различные виды ремонта орудий промышленного рыболовства.
ПК.2.1.	Подготавливать к работе орудия промышленного рыболовства, промысловые машины, механизмы, устройства и приборы контроля орудий лова.
ПК.2.2.	Выполнять технологические операции по эксплуатации различных орудий промышленного рыболовства и приборов контроля орудий лова.
ПК.2.3.	Осуществлять техническое обслуживание промысловых машин, механизмов и устройств.
ПК.2.4.	Оформлять эксплуатационные документы.
ПК.3.1.	Участвовать в планировании основных показателей промышленного рыболовства.
ПК.3.2.	Планировать выполнение работ исполнителями.
ПК.3.3.	Организовывать работу трудового коллектива.
ПК.3.4.	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.
ПК.3.5.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.
<b>Компетентности ПДНВ</b>	
К.15	Наблюдение за соблюдением требований законодательства
К.27	Содействие безопасной эксплуатации палубного оборудования и механизмов
К.28	Соблюдение правил гигиены труда и мер предосторожности
К.29	Применение мер предосторожности и содействие предотвращению загрязнения морской среды
К.31	Содействие техническому обслуживанию и ремонту на судне
К.40	Соблюдение техники безопасности
<b>Компетенции ФГОС</b>	
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.



Продолжение

<b>Код</b>	<b>Наименование результата обучения</b>
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.
ОК 10.	Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности



	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ			
Файл: МО-35.02.11.РП.ПП	Год начала подготовки: 2018	Версия: V.1	С.9/24


### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

#### 3.1. Структура производственной практики

Наименование Производственной практики	Наименования видов работ производственной практики.	Всего часов
1	2	3
<b>1 этап</b>		
ПП.01.01	Раздел 1. Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства.	324
ПП.02.01	Раздел 2. Эксплуатация орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова.	612
ПП.03.01	Раздел 3. Управление работами в области промышленного рыболовства.	36
Всего:		972

#### 3.2. Тематический план производственной практики

Коды профессиональных компетенций	Наименование разделов производственной практики	Всего часов ( <i>макс. учебная нагрузка</i> )	Объем времени, отведенный на освоение разделов учебной практики		
			Обязательная учебная нагрузка студента		
				Всего, часов в т. ч. планируемые работы, часов	Самостоятельная работа
1	2	3	4	5	6
ПК.1.1.-ПК.1.5. К.15, К.27, К.28, К.29, К.31, К.40	Раздел 1. Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства.	324	324	-	-
ПК.2.1.-ПК.2.4. К.15, К.27, К.28, К.29, К.31, К.40	Раздел 2. Эксплуатация орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова.	612	612	-	-
ПК.3.1.-ПК.3.5. К.15, К.27, К.28, К.29, К.31, К.40	Раздел 3. Управление работами в области промышленного рыболовства.	36	36	-	-
Всего:		972	972		

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ			
Файл: МО-35.02.11.РП.ПП	Год начала подготовки: 2018	Версия: V.1	С.10/24

### 3.3. Содержание учебной практики

Наименование разделов практики и тем	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками примерные виды работ	Объем часов	Уровень освоения	
1	2	3	4	
<b>ПМ.01. “Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства”</b>		324		
Тема 1. Изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, примерные виды работ		36	
	1.	Ознакомление с документацией по изготовлению и постройке орудий лова.		1
Тема 2. Изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства вручную и на различном оборудовании	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, примерные виды работ		288	
	1.	Подготовка сетного полотна, ниток, канатов, инструмента, механизмов и приспособлений к работе.		1
	2.	Такелажные работы: разметка канатов, изготовление огонов и сплесней.		1
	3.	Изготовление деталей остропки орудий лова.		1
	4.	Кройка сетного полотна.		1
	5.	Соединение сетных полотен.		1
	6.	Соединение деталей орудий лова.		1
	7.	Остропка орудий лова.		1
	8.	Укладка орудия лова на палубе или трюме.		1
	9.	Ремонт сетного полотна “одной ниткой” и “вставкой” при малых и больших порывах.		1
	10.	Ремонт остропки орудия лова. Ремонт канатных элементов.		1
	11.	Замена оснастки орудия лова.		1
	12.	“Агрегатный” ремонт орудия лова.		1
	13.	Растакелажка орудия лова.		1
<b>ПМ.02. “Эксплуатация орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова”</b>		612		
Тема 1. Проведение средней сложности расчетов деталей и узлов орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов и устройств	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, примерные виды работ		116	
1.	Проведение расчетов деталей и узлов при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства.	1		



КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Файл: МО-35.02.11.РП.ПП


Год начала подготовки: 2018

Версия: V.1

С.11/24

Продолжение

Наименование разделов практики и тем	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками примерные виды работ	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Тема 2. Подготовка орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов и устройств	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, примерные виды работ	244	
	1. Распаковка, укладка или намотка на сетные барабаны.		1
	2. Изготовление элементов вооружения.		1
	3. Вооружение орудия лова.		1
	4. Настройка орудия лова.		2
Тема 3. Выполнения технологических операций при эксплуатации различных видов орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов и устройств.	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками примерные виды работ	252	
	1. Работа с орудиями лова, промысловыми машинами и механизмами.		1
<b>ПМ.03. Управление работами в области промышленного рыболовства</b>		<b>36</b>	
Тема 1. Участие в планировании и анализе производственных показателей организации и структурного подразделения в области промышленного рыболовства	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, примерные виды работ	12	
	1. Изучение инструкции по охране труда, техники безопасности и пожарной безопасности.		1
	2. Ознакомление с методикой расчета основных экономических показателей.		1
	3. Расчет норм времени для определенных видов работ.		1
Тема 2. Участие в управлении первичным трудовым коллективом	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, примерные виды работ	6	
	1. Изучение уставных документов предприятия, стандартов, правил внутреннего трудового распорядка, технической и учетной политики предприятия по ГОСТ, ОСТ, ТУ, ТИ, ТТК, ТК на сырье и унифицированным формам отчетности.		2

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ			
Файл: МО-35.02.11.РП.ПП	Год начала подготовки: 2018	Версия: V.1	С.12/24

Продолжение

Наименование разделов практики и тем	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками примерные виды работ	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Тема 3. Ведения документации установленного образца	Содержание учебного материала для овладения умениями и навыками, примерные виды работ	18	
	1. Оформление рейсовых отчетов.		2
	2. Отчетов использования материалов.		2
	3. Отчетов выполнения планов вылова и рейсовых планов судна.		2
	4. Заполнение табеля учета времени.		2
	5. Расчет сдельной части заработной платы.		2
	6. Расчет норм времени для определенных видов работ.		2
Всего		972	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством).

#### 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

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

Выполнение программы производственной практики осуществляется на рыбохозяйственных предприятиях с выполнением обязанностей по изготовлению и ремонту орудий лова в качестве практиканта (стажера) или в штатной должности члена коллектива исполнителей.

Для выполнения программы учебной практики используются механизмы и устройства для проведения работ, техническая документация и другое оборудование.

##### 4.2 Информационное обеспечение практики

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

<b>Основные источники</b>			
Задачи и примеры расчетов по устройству и эксплуатации орудий промышленного рыболовства.	Дверник А.В. М		. 2014-155.
Механическая обработка на металлорежущих станках, сварка, техническое обслуживание и ремонт судовых установок [Электронный ресурс] : учебное пособие для курсантов технических специальностей	/ В. И. Веревкин, В. Ф. Игушев, Е.М. Зеброва. -		БГАРФ, 2016. - 198 с. - ISBN
Отраслевая технологическая инструкция по постройке тралов	СЭКБ промышленного рыболовства	ОТИ	Калининград 1973
Отраслевая технологическая инструкция по постройке кошельковых неводов	СЭКБ промышленного рыболовства	ОТИ	Калининград 1973
Отраслевая технологическая инструкция по постройке дрейфтерных сетей	СЭКБ промышленного рыболовства	ОТИ	Калининград 1973
Отраслевая технологическая инструкция по постройке закидных неводов	СЭКБ промышленного рыболовства	ОТИ	Калининград 1973
<b>Дополнительные источники</b>			
1.Орудия лова, применяемые на судах Западного бассейна	МРХ СССР	Альбом орудий лова	Клайпеда. 1987
2. Тралы, распорные средства, используемые на разноглубинном промысле судами Северного бассейна	НПП ООО «Северьпроект»	Рекомендации промысловикам	Мурманск 2003
3. Способы и орудия лова Северного рыбохозяйственного бассейна	В.А. Татарников и др.	Справочное пособие	.Москва ВНИРО 2016
4. ООО «Фишеринг Сервис		Каталог продукции	Калининград
<b>Электронные образовательные ресурсы:</b>			
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>			

**Периодические издания:**

ЭБС «Book.ru», <https://www.book.ru>

1. ЭБС «ЮРАЙТ» <https://www.biblio-online.ru>

2. ЭБС «Академия», <https://www.academia-moscow.ru>

3. Издательство «Лань», <https://e.lanbook.com>

4. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн», <https://www.biblioclub.ru>

5. Журнал «Рыбное хозяйство»

#### 4.3 Общие требования к организации производственной практики

Организацию подготовки обучающихся к практике, выдачу необходимых документов и установление форм отчетности по результатам практики осуществляет колледж.

Производственная практика проводится в сроки, установленные графиком учебного процесса учебного заведения на данный учебный год, и организуется отделом практического обучения колледжа в соответствии с регламентом.

Распределение обучающихся по рыбохозяйственным предприятиям производится при участии руководителя практики.

Направление на практику и дневник практики обучающиеся получают в отделе практического обучения колледжа.

Формы аттестационного листа по профессиональному модулю, характеристик и отчета по результатам прохождения практики, а также задание на практику обучающийся получает у руководителя практики от колледжа.

По прибытию на предприятие обучающиеся должны пройти инструктаж по технике безопасности, а также изучить свои обязанности согласно выполняемым работам, расписаниям и правилам внутреннего распорядка. Должностное лицо предприятия знакомит обучающихся с характером работы и производственным планом предприятия. Приказом по предприятию из лиц инженерного или технического состава назначается руководитель практики на весь период пребывания обучающихся на предприятии.

Рабочее время обучающихся складывается из участия в проведении работ по изготовлению и ремонту орудий лова, самостоятельных занятий и занятий с руководителем практики по программе практики.

При прохождении производственной практики, продолжительность рабочего дня для обучающихся в возрасте до 16 лет – не более 24 часов в неделю, а для обучающихся в возрасте от 16 лет и старше – не более 36 часов в неделю.

При прохождении учебной практики, не связанной с выполнением физического труда – не более 36 часов в неделю независимо от возраста обучающихся.

Во время прохождения практики каждый обучающийся должен вести Дневник практики.

Отчетными документами по практике являются:

- отчет, выполненный в соответствии с заданием на практику (программой практики), заверенный печатью предприятия;
- дневник практики, подписанный руководителями практики от предприятия и заверенный печатью предприятия;
- аттестационный лист по производственной практике за период практики, заверенный печатью предприятия;
- характеристика за период практики, заверенная печатью предприятия.

#### 4.4 Кадровое обеспечение учебной практики

Преподаватели, инструкторы и экзаменаторы, осуществляющие руководство учебной практикой, должны соответствовать квалификационным требованиям ФГОС СПО.

### 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<b>ПМ.01. Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства</b>		
ПК 1.1. Подготавливать оборудование и материалы, средства измерения и контроля, необходимые для изготовления и ремонта различных орудий промышленного рыболовства.	Подготавливать оборудование и материалы, средства измерения и контроля, необходимые для изготовления и ремонта различных орудий промышленного рыболовства.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики
ПК.1.2. Читать и выполнять чертежи, эскизы, проекты и иную технологическую документацию по изготовлению и ремонту орудий промышленного рыболовства.	Читать и выполнять чертежи, эскизы, проекты и иную технологическую документацию по изготовлению и ремонту орудий промышленного рыболовства.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК.1.3. Рассчитывать параметры орудий промышленного рыболовства при их изготовлении и ремонте.	Выполнять технологические операции по изготовлению орудий промышленного рыболовства вручную и механизированным способом и контролировать качество их выполнения.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики
ПК.1.4. Выполнять технологические операции по изготовлению орудий промышленного рыболовства вручную и механизированным способом и контролировать качество их выполнения.	Выполнять технологические операции по изготовлению орудий промышленного рыболовства вручную и механизированным способом и контролировать качество их выполнения.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики
ПК.1.5. Выполнять различные виды ремонта орудий промышленного рыболовства.	Выполнять технологические операции по изготовлению орудий промышленного рыболовства вручную и механизированным способом и контролировать качество их выполнения.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики
<b>ПМ.02. "Эксплуатация орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова"</b>		
ПК.2.1. Подготавливать к работе орудия промышленного рыболовства, промысловые машины, механизмы, устройства и приборы контроля орудий лова.	Выполнять технологические операции по подготовке к работе орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики
ПК.2.2. Выполнять технологические операции по эксплуатации различных орудий промышленного рыболовства и приборов контроля орудий лова.	Выполнять технологические операции по эксплуатации различных орудий промышленного рыболовства и приборов контроля орудий лова.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики
ПК.2.3. Осуществлять техническое обслуживание промысловых машин, механизмов и устройств.	Выполнять технологические операции по осуществлению технического обслуживания промысловых машин, механизмов и устройств.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики
ПК.2.4. Оформлять эксплуатационные документы.	Выполнять оформление эксплуатационных документов.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики



Продолжение

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<b>ПМ.03. Управление работами в области промышленного рыболовства</b>		
ПК.3.1. Участвовать в планировании основных показателей промышленного рыболовства.	Выполнять технологические операции по планированию основных показателей промышленного рыболовства.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики
ПК.3.2. Планировать выполнение работ исполнителями.	Выполнять технологические операции по планированию выполнения работ исполнителями.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики
ПК.3.3. Организовывать работу трудового коллектива.	Выполнять технологические операции по организации работы трудового коллектива.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики
ПК.3.4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	Выполнять технологические операции по контролю за ходом выполнения работ исполнителями и оценки результатов.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики
ПК.3.5. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	Выполнять технологические операции по ведению утвержденной учетно-отчетной документации.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения работ; отчет по практике; аттестационный лист; дифференцированный зачет по результатам практики

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели результатов подготовки	Формы и методы контроля
Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	Текущий контроль в форме: Дневник по практике. Характеристика. Аттестационный лист. Дифференцированный зачет.
Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Демонстрировать стремление к выбору типовых методов и способов выполнения профессиональных задач	Текущий контроль в форме: Дневник по практике. Характеристика. Аттестационный лист. Дифференцированный зачет.

## Продолжение

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели результатов подготовки	Формы и методы контроля
Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	Демонстрировать способность к оценке рисков в нестандартных ситуациях и принятию решений, нести в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность за эти решения	Текущий контроль в форме: Дневник по практике. Характеристика. Аттестационный лист. Дифференцированный зачёт.
Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Демонстрировать способность к нахождению и использованию информации для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	Текущий контроль в форме: Дневник по практике. Характеристика. Аттестационный лист. Дифференцированный зачёт.
Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Демонстрировать понимание необходимости использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности	Текущий контроль в форме: Дневник по практике. Характеристика. Аттестационный лист. Дифференцированный зачёт.
ОК. 6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	Демонстрировать способность к взаимодействию с членами экипажа и лицами командного состава на судне	Текущий контроль в форме: Дневник по практике. Характеристика. Аттестационный лист. Дифференцированный зачёт.
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий	Проявление ответственности за работу подчиненных, результат выполнения заданий	Отзыв руководителя за период практики, заверенный печатью; устный опрос
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	Планирование обучающимся повышения личностного и квалификационного уровня	Отзыв руководителя за период практики, заверенный печатью
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	Проявление интереса к инновациям в области профессиональной деятельности	Отзыв руководителя за период практики, заверенный печатью
ОК 10. Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	Демонстрировать способность обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	Отзыв руководителя за период практики, заверенный печатью

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Калининградский государственный технический университет»  
Балтийская государственная академия рыбопромыслового флота  
Калининградский морской рыбопромышленный колледж

ЗАДАНИЕ  
НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (по профилю специальности)  
СПЕЦИАЛЬНОСТИ 35.02.11 «ПРОМЫШЛЕННОЕ РЫБОЛОВСТВО»

Задание разработано на основании рабочей программы производственной практики ППССЗ. Производственная практика проводится на 3 и 4 курсе, как правило, непрерывно.

Целью производственной практики является формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках модулей ППССЗ по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС по специальности подготовки, а также сбор материалов для выполнения выпускной квалификационной работы.

Результатом освоения рабочей программы производственной практики является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ППССЗ, установленных ФГОС СПО по основным видам профессиональной деятельности.

В процессе прохождения практики обучающиеся должны вести Журнал регистрации практической подготовки и дневник практики, разделенный на разделы в соответствии с программой практики и заполняемые сразу же по выполнению того или иного пункта программы.

Отчетными документами по практике являются:

- отчет, выполненный в соответствии с заданием на практику (программой практики), заверенный печатью организации;
- журнал регистрации практической подготовки с записями должностных лиц, ответственных за подготовку обучающегося о получении ими практической подготовки и опыта по определенным задачам и обязанностям, скрепленными подписями соответствующих должностных лиц;
- дневник практики, подписанный руководителями практики от предприятия и заверенный печатью;

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

- аттестационный лист за период практики, заверенный печатью (судовой/организации);
- характеристика за период практики, заверенная печатью (судовой/организации);
- справка о плавании (стаже работы), заверенная судовой печатью – при прохождении практики на судне.

Кадровое обеспечение учебной практики Преподаватели, инструкторы и экзаменаторы, осуществляющие руководство учебной практикой должны соответствовать квалификационным требованиям ФГОС СПО и МК ПДНВ.

Содержание отчета о выполнении программы практики

Отчет по практике выполняется на стандартных листах формата А 4 или в общей тетради. Все записи делаются «ОТ РУКИ», компьютерная распечатка не допускается - такой отчет на проверку не принимается. Разрешается использовать ксерокопии схем судовых устройств или фотографий высокого качества с обязательными пояснениями.

В отчете ДОЛЖНЫ быть отражены следующие разделы в указанном порядке. Все данные приводятся по конкретному судну, на котором практикант проходит практику.

С целью формирования общих компетенций (ОК 1-10), профессиональных компетенций (ПК 1.1-1.5, ПК 2.1-2.4, ПК 3.1-3.5), в соответствии с требованиями ФГОС СПО обучающиеся в период производственной практики должны освоить практически:

Раздел 1. Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства.

1. Подготавливать оборудование и материалы, средства измерения и контроля, необходимые для изготовления и ремонта различных орудий промышленного рыболовства.

2. Читать и выполнять чертежи, эскизы, проекты и иную технологическую документацию по изготовлению и ремонту орудий промышленного рыболовства.

3. Рассчитывать параметры орудий промышленного рыболовства при их изготовлении и ремонте.

4. Выполнять технологические операции по изготовлению орудий промышленного рыболовства вручную и механизированным способом и контролировать качество их выполнения.

5. Выполнять различные виды ремонта орудий промышленного рыболовства.

Раздел 2. “Эксплуатация орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова”.

1. Подготавливать к работе орудия промышленного рыболовства, промысловые машины, механизмы, устройства и приборы контроля орудий лова.

2. Выполнять технологические операции по эксплуатации различных орудий промышленного рыболовства и приборов контроля орудий лова.

3. Осуществлять техническое обслуживание промысловых машин, механизмов и устройств.

4. Оформлять эксплуатационные документы.

Раздел 3. Управление работами в области промышленного рыболовства.

1. Участвовать в планировании основных показателей промышленного рыболовства.

2. Планировать выполнение работ исполнителями.

3. Организовывать работу трудового коллектива.

4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.

5. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.

Одобрено на заседании педагогического совета судоводительского отделения.

Протокол № \_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

Заведующий судоводительским отделением \_\_\_\_\_ В.В. Феоктистов

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

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

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ  
по результатам прохождения производственной практики

\_\_\_\_\_  
Фамилия, имя, отчество

Специальность 35.02.11 «Промышленное рыболовство»

Группа \_\_\_\_\_ курс \_\_\_\_\_ Форма обучения \_\_\_\_\_

Компания \_\_\_\_\_

с «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. прошел производственную практику.

В рамках освоения основных видов профессиональной деятельности (ВПД):

- Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства;
- Эксплуатация орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова;
- Управление работами в области промышленного рыболовства;
- Сформированы профессиональные компетенции.

Виды и качество выполнения работ

Виды, выполненные студентом во время практики	Кол-во часов, отведенное на выполнение работ	Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика	Уровень выполнения работ (низкий /средний/ высокий)
<b>ПМ.01. “Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства”</b>			
Тема 1. Изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства.	36	Освоил / не освоил	
Тема 2. Изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства вручную и на различном оборудовании.	288	Освоил / не освоил	
<b>ПМ.02. “Эксплуатация орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова”</b>			
Тема 1. Проведение средней сложности расчетов деталей и узлов орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов и устройств.	116	Освоил / не освоил	



Продолжение

Виды, выполненные студентом во время практики	Кол-во часов, отведенное на выполнение работ	Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика	Уровень выполнения работ (низкий /средний/ высокий)
Тема 2. Подготовка орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов и устройств.	244	Освоил / не освоил	
Тема 3. Выполнения технологических операций при эксплуатации различных видов орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов и устройств.	252	Освоил / не освоил	
<b>ПМ.03. Управление работами в области промышленного рыболовства</b>			
Тема 1. Участие в планировании и анализе производственных показателей организации и структурного подразделения в области промышленного рыболовства.	12	Освоил / не освоил	
Тема 2. Участие в управлении первичным трудовым коллективом.	6	Освоил / не освоил	
Тема 3. Ведения документации установленного образца	18	Освоил / не освоил	
Всего	972		

Результат производственной практики (рекомендации) \_\_\_\_\_

Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Руководитель практики от организации \_\_\_\_\_

Должность: \_\_\_\_\_  
подпись ф. и. о.

МП.

Руководитель производственной практики от колледжа

Должность: \_\_\_\_\_  
подпись ф. и. о.





## ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Федеральное агентство по рыболовству  
БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»  
Калининградский морской рыбопромышленный колледж  
**ХАРАКТЕРИСТИКА**  
по результатам прохождения производственной практики

курс \_\_\_\_\_ группа \_\_\_\_\_

фамилия, имя, отчество \_\_\_\_\_

35.02.11 «Промышленное рыболовство»

шифр и наименование специальности \_\_\_\_\_

проходившего практику \_\_\_\_\_

наименование предприятия (организации) \_\_\_\_\_

Дата начала практики «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Дата окончания практики «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Профессионально-личностные качества практиканта	Уровень профессионально-личностных качеств по четырехбалльной шкале (нужное выделить)			
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	очень хорошо
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.3Принимать решения в стандартных и нестандартных 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 ответственность за работу членов команды, 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. Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	очень хорошо

Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Руководитель практики от организации \_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_

подпись \_\_\_\_\_

ф.и.о. \_\_\_\_\_

М.П.