



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

Утверждаю
Заместитель начальника колледжа по
учебно-методической работе
А.И.Колесниченко

Рабочая программа профессионального модуля
ПМ.04 Управление работами в области промышленного рыболовства.

основной профессиональной образовательной программы среднего
профессионального образования по специальности

35.02.11 Промышленное рыболовство

МО-35 02 11-ПМ.04. РП

РАЗРАБОТЧИК	Лесничий К.В.
ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛЕНИЕМ	Феоктистов В.В.
ГОД РАЗРАБОТКИ	2022
ГОД ОБНОВЛЕНИЯ	2025

МО - 35 02 11 - ПМ.04.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА	С.2/14

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	3
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	8
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	16
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	17

МО - 35 02 11 - ПМ.04.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА	С.3/14

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕРНОЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.04 УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля студент должен освоить вид деятельности «**Управление работами в области промышленного рыболовства**», и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции:

1.1.1. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 4	Управление работами в области промышленного рыболовства
ПК 4.1	Планировать основные показатели промышленного рыболовства.
ПК 4.2	Организовывать и осуществлять контроль работы трудового коллектива.
ПК 4.3	Вести учетно-отчетную документацию.
ПК 4.4	Решать задачи технологических процессов рыболовства с использованием современных информационных технологий.
ПК 4.5	Осуществлять организационное обеспечение процессов производства, ремонта; технического обслуживания, эксплуатации орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов; организацию работы промысловой вахты на основе технологии добычи (вылова) водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота.
ПК 4.6	Организовывать и осуществлять мероприятия по охране труда при управлении работами в области промышленного рыболовства

1.1.2. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Планировать основные показатели промышленного рыболовства.	управления работой трудового коллектива, осуществляющего промышленный лов гидробионтов
уметь:	планировать работу исполнителей; подбирать и осуществлять мероприятия по безаварийной работе исполнителей (судовой службы добычи)
знать:	основы организации промыслового лова гидробионтов; структуры судовой службы добычи, состав руководимого им подразделения (смены, бригады); характер взаимодействия с другими подразделениями (со службой обработки рыбы); функциональных обязанностей работников и руководителей службы добычи (на берегу и в море); методов планирования работ исполнителями на основании требований Устава Службы на судах рыбопромыслового флота
Организовывать и осуществлять	управление работой трудового коллектива, осуществляющего промышленный лов гидробионтов

МО - 35 02 11 - ПМ.04.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА	С.4/14

контроль работы трудоого коллектива.	
уметь:	планировать работу исполнителей; подбирать и осуществлять мероприятия по безаварийной работе исполнителей (судовой службы добычи)
знать:	основы организации промыслового лова гидробионтов; структуры судовой службы добычи, состав руководимого им подразделения (смены, бригады); характер взаимодействия с другими подразделениями (со службой обработки рыбы); функциональных обязанностей работников и руководителей службы добычи (на берегу и в море); методов планирования работ исполнителями на основании требований Устава Службы на судах рыбопромыслового флота
Вести учетно-отчетную документацию.	оформление эксплуатационных документов по орудиям рыболовства и снабжению
уметь:	составлять отчетные документы по орудиям рыболовства, промысловому вооружению и снабжению
знать:	порядок организации и работы «Службы добычи» на судне
Решать задачи технологических процессов рыболовства с использованием современных информационных технологий.	участия в планировании и анализе производственных показателей организации отрасли и структурного подразделения в области промышленного рыболовства; участия в управлении первичным трудовым коллективом; ведения учетно-отчетной документации установленного образца
уметь:	рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели промыслового лова гидробионтов и материальные затраты и материальные затраты промыслового вооружения на выловленные гидробионты; производить выявления дефектов с участием представителя судовладельца (работодателя): промысловых машин, механизмов, оборудования и устройств с целью определения их фактического износа для дальнейшего ремонта или замены; оценивать качество выполняемых работ
знать:	подбирать и обосновывать мероприятия по мотивации и стимулированию персонала; методики расчетов использованного в рейсе при вылове гидробионтов промыслового вооружения (на одну тонну сырья) в денежном выражении, к фактически, оставшемуся неиспользованному на конец рейса на борту; порядок выявления дефектов промысловых машин, механизмов, оборудования и устройств
Осуществлять организационное обеспечение	контроля и оценки результатов выполнения исполнителями работ по промышленному лову гидробионтов; участия в планировании выполнении работ в рейсе

МО - 35 02 11 - ПМ.04.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА	С.5/14

процессов производства, ремонта; технического обслуживания, эксплуатации орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов; организацию работы промысловой вахты на основе технологии добычи (вылова) водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота.	
уметь:	инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ судовой администрацией, службой добычи; оценивать качество выполняемых работ по итогам промыслового рейса
знать:	основных производственных показателей работы рыбопромыслового судна, его структурных подразделений; методов контроля и оценки службы добычи по итогам промыслового рейса; методов оценки качества выполняемых работ, техники безопасности на рабочем месте
Организовывать и осуществлять мероприятия по охране труда при управлении работами в области промышленного рыболовства	Организации и осуществления мероприятий по охране труда при управлении работами в области промышленного рыболовства
уметь:	определять необходимые меры безопасности при управлении работами в области промышленного рыболовства
знать:	требования правил охраны труда при управлении работами в области промышленного рыболовства

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов – 118

Из них на освоение МДК – 70

в том числе:

МО - 35 02 11 - ПМ.04.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА	С.6/14

занятия – 26

практические занятия – 44

производственная практика - 36

МО - 35 02 11 - ПМ.04.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА	С.7/14

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Коды общих профессиональных компетенций	Наименования междисциплинарных курсов (МДК), разделов профессионального модуля	Суммарный объем нагрузки, час.	Объем профессионального модуля, ак. час.					
			Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем					Самостоятельная работа ¹
			Обучение по МДК			Практики		
			Всего	В том числе		Учебная	Производственная	
Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)							
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ОК 01-ОК 09 ПК 4.1-4.6	МДК 04.01. Управление работами по промышленному лову гидробионтов							
	Раздел 1.Планирование работ по промышленному лову гидробионтов	44	44	32				
	Раздел 2. Применение управленческих технологий по кадровому планированию на предприятии, промысловом судне	26	26	12				
	Производственная практика	36					36	
	Промежуточная аттестация	12						

¹ Примерная тематика самостоятельной работы в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема профессионального модуля в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием профессионального модуля

МО - 35 02 11 - ПМ.04.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА	С.8/14

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование междисциплинарных курсов (МДК), разделов профессионального модуля (ПМ) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия		Объем в часах
1	2		3
МДК 04.01. Управление работами по промышленному лову гидробионтов			70
Раздел 1. Планирование работ по промышленному лову гидробионтов			44
Тема 1.1. Подготовка промысловых судов к лову гидробионтов	Содержание		4
	1	Основные фазы хозяйственного процесса на предприятии. Краткая характеристика основных этапов хозяйственного процесса: снабжение, производства и реализации готовой продукции. Планирование снабжения. Техническая и экономическая задачи снабжения. Снабжение судов орудиями лова гидробионтов. Снабжение материалами.	
	2	Планирование экономических затрат на лов гидробионтов. Факторы и категории затрат при планировании производства. Основные фазы производственного процесса на предприятии в области промышленного лова гидробионтов.	
Тема 1.2. Основные понятия и системы учета на предприятии и судне	Содержание		20
	1	Системы бухгалтерского учета и их взаимосвязь. Предмет и методы бухгалтерского учета. Управленческий учет и бухгалтерские системы учета затрат. Учет хозяйственных операций процесса снабжения, производства и реализации готовой продукции. Понятие и структура себестоимости готовой продукции.	
	2	Отчетность предприятия. Составление баланса. Понятие и структура баланса.	

МО - 35 02 11 - ПМ.04.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА	С.9/14

		В том числе, практических занятий	16
	1	Практическое занятие «Понятие и структура бухгалтерского учета на судне».	8
	2	Практическое занятие «Расчет себестоимости готовой продукции».	8
Тема 1.3. Анализ производственных показателей		Содержание	20
	1	Информационные источники анализа. Основные методы анализа.	
	2	Структурный анализ. Структурный анализ активов и пассивов предприятия, судна. Понятие горизонтального и вертикального анализа.	
	3	Анализ эффективности использования основных производственных фондов. Определение фондоемкости, фондоотдачи, рентабельности основных производственных фондов.	
	4	Анализ показателей производительности труда. Понятие производительности труда. Возможности повышения производительности труда.	
	5	Анализ ассортиментной политики по добычи гидробионтов. Ассортиментная политика на предприятии и рыбопромысловом судне в области промышленного лова гидробионтов.	
		В том числе, практических занятий	16
	1	Практическое занятие «Расчет производственных показателей».	16
Раздел 2. Применение управленческих технологий по кадровому планированию на предприятии, промысловом судне			26
Тема 2.1. Управление предприятием и его структурными подразделениями		Содержание	16
	1	Основы и цель управления структурным подразделением по лову гидробионтов. Определение целей компании для эффективного управления. Основные элементы процесса выполнения целей. Стратегия риска.	
	2	Функции и структура управления. Разработка положений об отделах и службах, инструкций для персонала.	
	3	Управленческие решения. Управленческие технологии: целевые, программно-целевые, регламентные. Управление по результатам. Управление на базе потребностей и интересов. Управление путем постоянных проверок и указаний.	
		В том числе, практических занятий	12
	1	Практическое занятие «Сравнительный анализ различных схем управления».	6
	2	Практическое занятие «Сравнительный анализ технологий принятия управленческих решений».	6
Тема 2.2. Управление персоналом на предприятии в области		Содержание	4
	1	Методы управления персоналом на предприятии. Административные, экономические и социально-психологические методы управления персоналом.	

МО - 35 02 11 - ПМ.04.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА	С.10/1 4

промышленного рыболовства	2	Кадровое планирование на предприятии. Сущность кадрового планирования. Оперативный план работы с персоналом. Планирование потребности в персонале, занятом промышленным ловом гидробионтов.		
Тема 2.3. Организация и регулирование оплаты труда на предприятиях в области промышленного рыболовства	Содержание		6	
	1	Организация оплаты труда на предприятии в области промышленного рыболовства. Способы формирования заработной платы. Формы оплаты труда. Выбор механизма регулирования размером заработной платы.		
	2	Контрактная система заработной платы. Возможности применения контрактной системы оплаты труда на предприятиях в области промышленного рыболовства. Структура контракта.		
	3	Материальное стимулирование труда работников. Система премирования работников.		
			Всего	70
Промежуточная аттестация				14
Производственная практика Виды работ: – определение производственной и управленческой структуры предприятия, судна; – описание технического оснащения, технологических процессов. – разработка правил внутреннего распорядка, охраны труда и окружающей среды на промысловом судне; – выявление затрат по приобретению средств и предметов труда; определение их фактической себестоимости; – расчет результатов снабженческой деятельности судов, занимающихся промышленным ловом гидробионтов; – составление первичных документов по учету материальных ценностей; – учет объема производства и ассортимента выловленной и готовой продукции, работ и услуг; – калькулирование себестоимости готовой продукции, работ и услуг. – выявление резервов снижения себестоимости продукции, работ и услуг; – определение объема реализации в количественном и стоимостном выражении и фактический результат от реализации продукции; – составление первичных документов и учетных регистров по учету хозяйственных процессов на промысловом судне; – составление первичных документов по учету труда и его оплате; – расчет заработной платы к выдаче по формам оплаты труда: повременной, сдельной, повременно-премиальной и др., включая расчеты по отклонениям от нормальных условий труда, простоев не по вине экипажа судна, сверхурочной работы в				36

МО - 35 02 11 - ПМ.04.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА	С.11/1 4

выходные и праздничные дни; оплату очередных отпусков; оплату за время выполнения государственных и общественных обязанностей; пособия по временной нетрудоспособности; – анализ оснащенности и использования ОС по данным бухгалтерского учета; – анализ показателей себестоимости продукции по статьям и элементам затрат; – анализ финансовых результатов, прибыли и рентабельности предприятия.	
Всего:	106

МО - 35 02 11 - ПМ.04.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА	С.12/1 4

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинеты: «Технические средства рыболовства, аквакультуры и марикультуры», оснащенные оборудованием:

- рабочие места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий и методических материалов по модулю;

техническими средствами обучения:

- компьютер, проектор;
- программное обеспечение общего и профессионального назначения.

Лаборатория: «Механизация и автоматизация процессов промышленного рыболовства, аквакультуры и марикультуры», оснащенная в соответствии с п. 6.1.2.1. Примерной программы по данной специальности.

Мастерские: «Слесарная», «Механическая», «Такелажная», оснащенные в соответствии с п. 6.1.2.2. Примерной программы по данной специальности.

Базы практики: учебный полигон промышленного рыболовства и аквакультуры, учебные суда и др. оснащенные в соответствии с п. 6.1.2.3 Примерной программы по данной специальности.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные ФУМО, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

Основные издания

3.2.1. Печатные издания

1. Дверник А.В. Задачи и примеры расчетов по устройству и эксплуатации орудий промышленного рыболовства: учеб. пособие. – М.: МОРКНИГА, 2014.
2. Данилов Ю.А. Промысловое судовождение: учеб. пособ. – М.: МОРКНИГА, 2011.
3. ОСТ 15-69-90. Эксплуатационные и ремонтные документы сетных орудий рыболовства.
4. Шупик В.П. Основы морского дела: учебник – М.: МОРКНИГА, 2012..
5. Справочник по сетеснастным материалам, промысловому снаряжению и эксплуатации промысловых судов. – Рига: Экобалтика, 2000

МО - 35 02 11 - ПМ.04.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА	С.13/1 4

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПК 4.1 Планировать основные показатели промышленного рыболовства.	демонстрация умения планировать основные показатели промышленного рыболовства	- все виды опроса, - защита результатов выполнения практических работ, учебной практики; - квалификационный экзамен
ПК 4.2 Организовывать и осуществлять контроль работы трудового коллектива.	демонстрация умения организовывать и осуществлять контроль работы трудового коллектива	
ПК 4.3 Вести учетно-отчетную документацию.	демонстрация умения вести учетно-отчетную документацию	
ПК 4.4 Решать задачи технологических процессов рыболовства с использованием современных информационных технологий.	демонстрация умения решать задачи технологических процессов рыболовства с использованием современных информационных технологий	
ПК 4.5 Осуществлять организационное обеспечение процессов производства, ремонта; технического обслуживания, эксплуатации орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов; организацию работы промысловой вахты на основе технологии добычи (вылова) водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота.	демонстрация умения осуществлять организационное обеспечение процессов производства, ремонта; технического обслуживания, эксплуатации орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов; организацию работы промысловой вахты на основе технологии добычи (вылова) водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота.	
ПК 4.6 Организовывать и осуществлять мероприятия по охране труда при управлении работами в области промышленного рыболовства	демонстрация умения осуществлять организационное обеспечение мероприятий по охране труда при управлении работами в области промышленного рыболовства	

5 СВЕДЕНИЯ О СОГЛАСОВАНИИ

МО - 35 02 11 - ПМ.04.РП	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА	С.14/1 4

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании методической комиссии «ПРОМЫШЛЕННОЕ РЫБОЛОВСТВО».

Протокол № 9 от «18» мая 2022 г.

Председатель методической комиссии _____/К.В.Лесничий/.