ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «КАМЧАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО «КамчатГТУ»)

колледж

УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа

Жижикина О.В.

« Ж» ОГ 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ПРОФЕССИИ «РЫБАК ПРИБРЕЖНОГО ЛОВА»

специальности: 35.02.11 «Промышленное рыболовство»

Петропавловск-Камчатский, 2024

e kitai

Рабочая программа составлена на основании $\Phi \Gamma OC$ СПО специальности 35.02.11 «Промышленное рыболовство» и в соответствии с требованиями учебного плана $\Phi \Gamma EOY$ ВО «Камчат ΓTY ».

Составитель рабочей программы преподаватель колледжа	Sour	А.А. Бонк
Рабочая программа рассмотрена на пе	магогическом совета к	оппелжа
Протокол №6 от 30.11.2023 г.	A	оллоджа
Директор колледжа	A	О.В. Жижикина

ОГЛАВЛЕНИЕ

	стр
1. Паспорт междисциплинарного курса	4
1.1.Область применения рабочей программы	4
1.2. Место междисциплинарного курса в структуре ППССЗ	4
1.3. Цели и задачи междисциплинарного курса – требования к результатам изуче-	4
ния курса	
1.4. Количество часов отведенных на изучение междисциплинарного курса	5
2. Результаты освоения междисциплинарного курса	5
3. Структура и содержание междисциплинарного курса	6
3.1. Объем междисциплинарного курса и виды учебной работы	6
3.2. Тематический план и содержание междисциплинарного курса	7
3.3. Перечень контрольных вопросов междисциплинарного курса	9
4. Условия реализации междисциплинарного курса	9
4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению	9
4.2. Информационное обеспечение обучения	9
5. Контроль и оценка результатов освоения междисциплинарного курса	10
6. Дополнения и изменения в рабочей программе	12
Приложение А. Тематический план и содержание междисциплинарного курса	13
МДК 01.03. «Выполнение работ по профессии «Рыбак прибрежного промысла»	

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА МКД.01.03 «Выполнение работ по профессии «Рыбак прибрежного промысла»

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа междисциплинарного курса является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 35.02.11 «Промышленное рыболовство».

Рабочая программа междисциплинарного курса «МКД.01.03 «Выполнение работ по профессии «Рыбак прибрежного промысла» может быть использована в программах повышения квалификации и переподготовки и профессиональной подготовке, при освоении рабочей профессии в рамках специальности 35.02.11 «Промышленное рыболовство» при наличии среднего (полного) общего образования или начального профессионального образования.

1.2. Место в структуре программы подготовки специалистов среднего звена

Рабочая программа междисциплинарного курса «МКД.01.03 «Выполнение работ по профессии «Рыбак прибрежного промысла»» входит в состав профессионального модуля ПМ.01 «Ведение технологических процессов добычи (вылова) и первичной обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота».

1.3. Цели и задачи междисциплинарного курса – требования к результатам освоения междисциплинарного курса

В результате изучения междисциплинарного курса обучающийся должен освоить основной вид деятельности - выполнение работ по профессии «Рыбак прибрежного промысла» и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции.

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен: иметь практический опыт:

- несения вахт в соответствии с промысловым расписанием;
- выполнения работ по заведованию;
- подготовки промыслового оборудования и орудий лова;

уметь:

- выполнять обязанности матроса службы добычи на судах рыбопромыслового флота;
 - выполнять обязанности матроса по промысловому расписаниям;
 - выполнять вспомогательные работы по оснастке и ремонту орудий лова;
 - производить первичную обработку рыбы и нерыбных объектов лова;
- пользоваться всеми средствами судовой внутренней связи и аварийной сигнализации;
- осуществлять уход за промысловыми устройствами, такелажем, палубой и судовыми помещениями;
- под руководством: работать с грузовым, якорным, шлюпочным, швартовым, промысловым и другими палубными устройствами;

знать:

- организацию службы на судах рыбопромыслового флота Российской Федерации;
- обязанности матроса службы добычи, согласно требований Устава службы на судах рыбопромыслового флота Российской Федерации;
 - назначение промыслового оборудования, орудия лова и промысловых механизмов;
 - общие сведения о судах рыбопромыслового флота;
- основы устройства и порядок ухода за промысловым оборудованием и механизмами судна.

1.4. Количество часов на освоение программы междисциплинарного курса:

- -максимальной учебной нагрузки обучающегося 156 часа, в том числе:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 156 часа;
- -самостоятельной работы обучающегося 2 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

Изучение междисциплинарного курса способствует формированию следующих общих и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС СПО:

Код	Наименование результата обучения		
ПК 1.1.	Управлять рыбопромысловыми машинами, лебедками различных систем.		
ПК 1.2.	Осуществлять сборку, оснастку и ремонт орудий лова водных биоресурсов на		
11K 1.2.	судах рыбопромыслового флота.		
ПК 1.3.	Упаковывать продукцию первичной обработки водных биологических ресур-		
1110 1.3.	сов в тару.		

Личностные результаты		
реализации программы воспитания, определенные отраслевыми требованиями		
к деловым качествам личности		
Поддерживающий коллективизм и товарищество в организации инженерной деятельности, развитие профессионального и общечеловеческого общения, обеспечение разумной свободы обмена научнотехнической информацией, опытом	ЛР 13	
Добросовестный, исключающий небрежный труд при выявлении несоответствий установленным правилам и реалиям, новым фактам, новым условиям, стремящийся добиваться официального, законного изменения устаревших норм деятельности	ЛР 14	
Настойчивый в доведении новых инженерных решений до их реализации, в поиске истины, в разрешении сложных проблем	ЛР 15	
стремящийся к постоянному повышению профессиональной квалификации, обогащению знаний, приобретению профессиональных умений и компетенций, овладению современной компьютерной культурой, как необходимому условию освоения новейших методов познания, проектирования, разработки экономически грамотных, научно обоснованных технических решений, организации труда и управления, повышению общей культуры поведения и общения	ЛР 16	
Борющийся с невежеством, некомпетентностью, технофобией, повышающий свою техническую культуру;	ЛР 17	
Организованный и дисциплинированный в мышлении и поступках	ЛР 18	
Ответственный за выполнение взятых обязательств, реализацию своих идей и последствия инженерной деятельности, открыто признающий ошибки	ЛР 19	
Личностные результаты		
реализации программы воспитания, определенные ключевыми работод		
Соблюдающий общепринятые этические нормы и правила делового поведения, корректный, принципиальный, проявляющий терпимость и непредвзятость в общении с гражданами	ЛР 20	

Способствующий своим поведением установлению в коллективе то-	
варищеского партнерства, взаимоуважения и взаимопомощи, кон-	ЛР 21
структивного сотрудничества	
Проявляющий уважение к обычаям и традициям народов России и	
других государств, учитывающий культурные и иные особенности	ЛР 22
различных этнических, социальных и религиозных групп	
Стремящийся в любой ситуации сохранять личное достоинство,	
быть образцом поведения, добропорядочности и честности во всех	ЛР 23
сферах общественной жизни;	
Стремящийся к повышению уровня самообразования, своих дело-	ЛР 24
вых качеств, профессиональных навыков, умений и знаний	JIF 24
Соответствующий по внешнему виду общепринятому деловому	пр 25
стилю	ЛР 25

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

3.1. Объем междисциплинарного курса и виды учебной работы

Вид учебной работы	чебной работы Объем часов		
Для очной формы обучения		3	4
		семестр	семестр
Максимальная учебная нагрузка (всего)	164		
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	156	60	96
в том числе:			
лекции	78	30	48
лабораторные работы			
практические занятия	78	30	48
Консультации	2	2	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	2	-	2
Итоговая аттестация в форме 3 семестр – диф. зачет, 4 семестр - экзамен			экзамен

3.2. Тематический план и содержание междисциплинарного курса «МКД.01.03 «Выполнение работ по профессии «Рыбак прибрежного промысла»»

Наименование		
разделов и тем	тия, самостоятельная работа обучающихся	
1	2	
	3 семестр	
Введение		
Тема 1.	Содержание учебного материала:	
Краткая ха-	1. Краткая характеристика промысловых зон и подзон прикамчатских	
рактеристика	вод	4
основных рай-	2. Краткая характеристика объектов прибрежного лова]
онов и объек-	Практическая работа:	
тов прибреж- 1. Определение видовой принадлежности объектов прибрежного лова		8
ного лова		J 0
Тема 2.	Содержание учебного материала:	
Основные про-	1 Структура рыболовного предприятия.	
изводственные	Инструктаж по технике безопасности. Пожарная безопасность.	6
процессы на		
рыболовном	технике безопасности на воде. Бригадные формы организации труда	
предприятии	Практическая работа:	8
(базе) и про-	1. Структура и оборудование промыслового участка.	
мысловых	т. Структура и оборудование промыслового участка.	
участках		

Тема 3.		
I Child J.	Содержание учебного материала:	
Подготовка к лову гидробио-	1 Основные фазы хозяйственного процесса на предприятии при подготовке к промыслу гидробионтов.	6
нтов	2 Снабжение орудиями лова гидробионтов и материалами	
	Содержание учебного материала:	
Тема 4.	1. Устав службы на судах рыбопромыслового флота Российской Феде-	
Общие поло-	рации, его значение, краткое содержание. Общие положения о службе	
жения орга-	на судах рыбопромыслового флота. Служба добычи рыбы и других	
низации	морепродуктов.	6
службы на су-	2. Общие обязанности членов экипажа. Взаимоотношения членов эки-	ŭ
дах рыбопро-	пажа при исполнении ими служебных обязанностей. Обязанности	
мыслового	матроса добычи	
флота	Практическая работа	
4	1. Устав рыбопромыслового флота РФ	6
	Содержание учебного материала:	<u> </u>
	1. Организация сохранения человеческой жизни на море, обеспечение	
	живучести судна. Судовые расписания, их назначение и содержание.	
	Вахтенная служба, ее назначение и организация. Права и обязанности	
Тема 5.	вахтеннах служоа, ее назначение и организация. права и ооязанности вахтенных лиц промысловой команды. Организация действий лич-	
Организация	ного состава при проведении судовых тревог. Судовые расписания по	8
безопасности	ного состава при проведении судовых тревог. Судовые расписания по тревогам. Сигналы тревог.	
производ-	Превогам. Сигналы тревог. Организация повседневной службы и быта судового экипажа: поря-	
ственных про-	док приема пищи, увольнения на берег и т.д. Судовые правила.	
цессов		
	Практическая работа	
	1. Требования охраны труда. Назначение спецодежды, специальной	8
	обуви и средств индивидуальной защиты при несении вахты	
	2. Правила оказания первой помощи при травмах на производстве	
Аудиторные		60
Консультация		2
Всего		62
3 семестр		0-
	4 семестр	
Тема 6.	Содержание учебного материала:	
Тема 6. Рыболовные		
Рыболовные материалы и	Содержание учебного материала: 1. Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно	
Рыболовные	Содержание учебного материала: 1. Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова.	4
Рыболовные материалы и	Содержание учебного материала: 1. Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно	4
Рыболовные материалы и материалы	Содержание учебного материала: 1. Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно	4
Рыболовные материалы и материалы для оснастки	Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки	4
Рыболовные материалы и материалы для оснастки	Содержание учебного материала: Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала:	4
Рыболовные материалы и материалы для оснастки	Содержание учебного материала: 1. Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно 2. Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: 1. Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки	4
Рыболовные материалы и материалы для оснастки	Содержание учебного материала: Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала:	4
Рыболовные материалы и материалы для оснастки	Содержание учебного материала: 1. Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно 2. Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: 1. Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки	4
Рыболовные материалы и материалы для оснастки	Содержание учебного материала: 1. Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно 2. Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: 1. Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна 2. Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения,	4
Рыболовные материалы и материалы для оснастки	Содержание учебного материала: 1. Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно 2. Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: 1. Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна	4
Рыболовные материалы и материалы для оснастки	 Содержание учебного материала: Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки на чертежах. Контроль качества кройки. 	4
Рыболовные материалы и материалы для оснастки	Содержание учебного материала: 1. Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно 2. Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: 1. Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна 2. Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки на чертежах. Контроль качества кройки. 3. Способы соединения сетных полотен, область применения, техноло-	4
Рыболовные материалы и материалы для оснастки	 Содержание учебного материала: Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки на чертежах. Контроль качества кройки. Способы соединения сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов соединения выполнения, предъявляемые требования. 	4
Рыболовные материалы и материалы для оснастки орудий лова.	Содержание учебного материала: 1. Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно 2. Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: 1. Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна 2. Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки на чертежах. Контроль качества кройки. 3. Способы соединения сетных полотен, область применения, техноло-	4
Рыболовные материалы и материалы для оснастки орудий лова. Тема 7. Технологиче-	 Содержание учебного материала: Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки на чертежах. Контроль качества кройки. Способы соединения сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов соединения сетных деталей. Обозначение соединений на чертежах. Контроль качества соединений сетных деталей. 	14
Рыболовные материалы и материалы для оснастки орудий лова. Тема 7.	 Содержание учебного материала: Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки на чертежах. Контроль качества кройки. Способы соединения сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов соединения сетных деталей. Обозначение соединений на чертежах. Контроль качества соединений сетных деталей. Способы посадки сетных полотен, область применения, технология Способы посадки сетных полотен, область применения, технология 	14
Рыболовные материалы и материалы для оснастки орудий лова. Тема 7. Технологические операции	 Содержание учебного материала: Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки на чертежах. Контроль качества кройки. Способы соединения сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов соединения сетных деталей. Обозначение соединений на чертежах. Контроль качества соединений сетных деталей. Способы посадки сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Посадочные коэффициенты 	14
Рыболовные материалы и материалы для оснастки орудий лова. Тема 7. Технологические операции при ремонте и	 Содержание учебного материала: Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки на чертежах. Контроль качества кройки. Способы соединения сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов соединения сетных деталей. Обозначение соединений на чертежах. Контроль качества соединений сетных деталей. Способы посадки сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Посадочные коэффициенты и их взаимосвязь. Расчёт элементов посадки. Обозначение посадки на 	14
Рыболовные материалы и материалы для оснастки орудий лова. Тема 7. Технологические операции при ремонте и изготовлении	Содержание учебного материала: 1. Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно 2. Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Водержание учебного материала: Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна 2. Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки на чертежах. Контроль качества кройки. 3. Способы соединения сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов соединения сетных деталей. 4. Способы посадки сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Посадочные коэффициенты и их взаимосвязь. Расчёт элементов посадки. Обозначение посадки на чертежах. Контроль качества посадки.	14
Рыболовные материалы и материалы для оснастки орудий лова. Тема 7. Технологические операции при ремонте и изготовлении	Содержание учебного материала: 1. Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно 2. Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки 1. Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна 2. Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки на чертежах. Контроль качества кройки. 3. Способы соединения сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов соединения сетных деталей. Обозначение соединений на чертежах. Контроль качества соединений сетных деталей. 4. Способы посадки сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Посадочные коэффициенты и их взаимосвязь. Расчёт элементов посадки. Обозначение посадки на чертежах. Контроль качества посадки. 5. Способы ремонта сетного полотна, технология выполнения, предъяв-	14
Рыболовные материалы и материалы для оснастки орудий лова. Тема 7. Технологические операции при ремонте и изготовлении	 Содержание учебного материала: Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки на чертежах. Контроль качества кройки. Способы соединения сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов соединения сетных деталей. Способы посадки сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Посадочные коэффициенты и их взаимосвязь. Расчёт элементов посадки. Обозначение посадки на чертежах. Контроль качества посадки. Способы ремонта сетного полотна, технология выполнения, предъявляемые требования. Тосадочные коэффициенты и их взаимосвязь. Расчёт элементов посадки. Обозначение посадки на чертежах. Контроль качества посадки. 	14
Рыболовные материалы и материалы для оснастки орудий лова. Тема 7. Технологические операции при ремонте и изготовлении	 Содержание учебного материала: Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки на чертежах. Контроль качества кройки. Способы соединения сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов соединения сетных деталей. Способы посадки сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Посадочные коэффициенты и их взаимосвязь. Расчёт элементов посадки. Обозначение посадки на чертежах. Контроль качества посадки. Способы ремонта сетного полотна, технология выполнения, предъявляемые требования. Технология обвязки сетных кромок, вывязки бегущих ячей и гайтянных петель. Технология ремонта канатных эле- 	14
Рыболовные материалы и материалы для оснастки орудий лова. Тема 7. Технологические операции при ремонте и изготовлении	 Содержание учебного материала: Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки на чертежах. Контроль качества кройки. Способы соединения сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов соединения сетных деталей. Способы посадки сетных долотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Посадочные коэффициенты и их взаимосвязь. Расчёт элементов посадки. Обозначение посадки на чертежах. Контроль качества посадки. Способы ремонта сетного полотна, технология выполнения, предъявляемые требования. Технология обвязки сетных кромок, вывязки бегущих ячей и гайтянных петель. Технология ремонта канатных элементов орудий промышленного рыболовства. 	14
Рыболовные материалы и материалы для оснастки орудий лова. Тема 7. Технологические операции при ремонте и изготовлении	 Содержание учебного материала: Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки па чертежах. Контроль качества кройки. Способы соединения сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов соединения сетных деталей. Обозначение соединений на чертежах. Контроль качества соединений сетных деталей. Способы посадки сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Посадочные коэффициенты и их взаимосвязь. Расчёт элементов посадки. Обозначение посадки на чертежах. Контроль качества посадки. Способы ремонта сетного полотна, технология выполнения, предъявляемые требования. Технология ремонта канатных элементов орудий промышленного рыболовства. Практическая работа: 	14
Рыболовные материалы и материалы для оснастки орудий лова. Тема 7. Технологические операции при ремонте и изготовлениы	Содержание учебного материала: 1. Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно 2. Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: 1. Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна 2. Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки. 3. Способы соединения сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов соединения сетных деталей. 4. Способы посадки сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Посадочные коэффициенты и их взаимосвязь. Расчёт элементов посадки. Обозначение посадки на чертежах. Контроль качества посадки. 5. Способы ремонта сетного полотна, технология выполнения, предъявляемые требования. Технология обвязки сетных кромок, вывязки бегущих ячей и гайтянных петель. Технология ремонта канатных элементов орудий промышленного рыболовства. Практическая работа: 1. Вязание вручную частей орудий лова прямоугольной и непрямо-	
Рыболовные материалы и материалы для оснастки орудий лова. Тема 7. Технологические операции при ремонте и изготовлении	 Содержание учебного материала: Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова. Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки Содержание учебного материала: Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов кройки, обозначение кройки па чертежах. Контроль качества кройки. Способы соединения сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов соединения сетных деталей. Обозначение соединений на чертежах. Контроль качества соединений сетных деталей. Способы посадки сетных полотен, область применения, технология выполнения, предъявляемые требования. Посадочные коэффициенты и их взаимосвязь. Расчёт элементов посадки. Обозначение посадки на чертежах. Контроль качества посадки. Способы ремонта сетного полотна, технология выполнения, предъявляемые требования. Технология ремонта канатных элементов орудий промышленного рыболовства. Практическая работа: 	14

	3.	Соединение сетных частей орудий лова. Выполнение съячейки,		
	٥.	Соединение сетных частеи орудии лова. Выполнение съячеики, шворки и посадки сетного полотна		
	4.	Вырезка повреждённых участков сетного полотна. Починка обрывов		
	4.	сетного полотна путём вывязывания ячей и вставкой куска сетного		
		полотна		
	Солого			
	1	жание учебного материала: Технология такелажных работ Размолаживание, распускание кана-		
	1	1		
Тема 8.		тов. Соединение концов канатов: узлами, сращиванием, штыками, скобами, вертлюгами.		
Технология	2	• 1	6	
вспомогатель-	2.	Вращивание каната в канат, заделка концов канатов. Виды марок,		
ных		кнопов, бензелей, огонов Инструмент для скрещивания канатов и та-		
работ		келажных работ.		
-	_	гическая работа:		
	1	Вязка морских узлов	8	
	2	Изготовление огонов и сплесней		
Тема 9.	_	жание учебного материала		
Ставной сет-	1	Техника и организация лова ставными сетями	6	
ной лов				
Тема 10.	Содера	жание учебного материала:		
Лов закидным	1	Техника и организация лова закидными неводами	6	
неводом			•	
Тема 11.		жание учебного материала		
Лов став-	1.	Техника и организация лова ставными неводами		
ными нево-			6	
дами				
	_	жание учебного материала:		
	1.	Требования нормативных документов, предъявляемые к качеству		
Тема 12.		рыбы-сырца. Условия и сроки хранения рыбы-сырца.	6	
Контроль ка-	2.	Сдача и приёмка по количеству и массе. Нормативные документы.	U	
чества рыб-		Периодичность контроля.		
ного сырья	Практ	Практическая работа		
	1.	Методы определения органолептических и физических показателей		
		качества рыбы и морепродуктов.		
Аудиторные	•		96	
Самостоятельна	я робот	9	2	
Cambelonicabila	in pauut	a	_	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация профессионального модуля предполагает наличие специализированных учебных кабинетов, такелажно-сетной мастерской,

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета «Техники промышленного рыболовства»:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект электронных учебно-наглядных пособий;
- комплект контрольно-измерительных материалов;
- дидактический материал;
- комплект образцов рыболовных материалов;
- комплект моделей, узлов, макетов;
- комплект бланков технологической документации;
- комплект учебно-методической документации;
- наглядные пособия (плакаты и стенды по технологии изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства);

- нормативно-техническая документация.

Технические средства обучения: компьютер не ниже Р-4, принтер формата А4, видео проектор и экран.

Оборудование такелажно-сетной мастерской и рабочих мест:

- комплект рыболовных материалов;
- комплект инструментов и приспособлений для выполнения такелажных работ;
- канаты синтетические, натуральные, комбинированные и стальные;
- наглядные пособия (плакаты, стенды, макеты по технологии изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства).
 - комплект оснастки орудий промышленного рыболовства;
 - комплект деталей оснастки орудий промышленного рыболовства;
 - комплект моделей орудий промышленного рыболовства;
 - аптечки.

4.2. Информационное обеспечение обучения Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основная литература:

- 1. Дверник А.В., Шеховцев Л.Н. Устройство орудий рыболовства. М.: Колос, 2007.
- 2. Мельников В.Н., Устройство орудий лова и технология добычи рыбы. М: « Агропромиздат», 1991.
- 3. Карпенко В.П. Торбан С.С. Механизация и автоматизация процессов промышленного рыболовства. М: « Агропромиздат» 1990.
- 4. Нестеров В.Ф. Практическое руководство по изготовлению и оснастке сетных орудий лова рыб внутренних водоемов. М. Издательство ВНИРО. 2004. 160 с.;
- 5. Тимошок А.Е. Технология постройки кошельковых неводов.- Владивосток, ДГТРУ, 1998.;
- 6. Ломакина Л.М. Технология постройки орудий лова. М.: Легкая и пищевая промышленность, 1984, 208 с.;

Дополнительная литература:

- 1.Войниканис-Мирский В.Н. Технология постройки орудий промышленного рыболовства. М: Пищевая промышленность, 1981.
- 2. РД 15-140-94 « Основные требования к конструкторской документации орудий рыболовства».
- 3. ОСТ 15-69-90. Эксплуатационные и ремонтные документы сетных орудий рыболовства.
 - 4. Курс лекций преподавателей по специальности.
- 5. Отраслевые технологические инструкции по постройке орудий промышленного рыболовства.
- 6. Рекомендации промысловикам по сетеснастным материалам, распорным средствам, изделиям промвооружения и оснастке орудий лова Северного бассейна, Мурманск, 2003.
- 7. Справочник по сетеснастным материалам, промысловому снаряжению и эксплуатации промысловых судов, «Экобалтика», 2000.
- 8. Войниканис-Мирский В.Н. Техника промышленного рыболовства. М: «Пищевая промышленность», 1983.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

Контроль и оценка результатов освоения междисциплинарного курса осуществляется преподавателем в процессе проведения практических заданий, лабораторных заданий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов и исследований.

Результаты (освоенные профессиональ- ные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Управлять рыбопромысловыми машинами, лебед-ками различных систем.	Управление рыбопромысловыми машинами, лебедками различных систем	Оценка результатов лабораторно-практических занятий, выполнения работ по учебной и производственной практике.
ПК 1.2. Осуществлять сборку, оснастку и ремонт орудий лова водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота.	Сборка, оснастка и ремонт орудий лова водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота.	Оценка результатов лабораторно-практических занятий, выполнения работ по учебной и производственной практике.
ПК 1.3. Упаковывать продукцию первичной обработки водных биологических ресурсов в тару.	Упаковка продукции первичной обработки водных биологических ресурсов в тару.	Оценка результатов лабораторно-практических занятий, выполнения работ по учебной и производственной практике.

6. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

Дополнения и изменения в рабочей программе за / учебный год
В рабочую программу по МКД.01.03 «Выполнение работ по профессии «Рыбак прибреж
ного лова» по специальности 35.02.11 «Промышленное рыболовство»
Дополнения и изменения внес
(должность, Ф.И.О., подпись)
Рабочая программа пересмотрена и одобрена на педагогическом совете колледжа «»20 г. Зам. директора по УМР
(подпись) (Ф.И.О.)

Тематический план и содержание междисциплинарного курса МДК.01.03. «Выполнение работ по профессии «Рыбак прибрежного лова»

для заочной формы обучения

Наименование	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические заня-		
разделов и тем	тия, самостоятельная работа обучающихся		
1	2	3	
	1 курс		
Введение			
Тема 1.	Содержание учебного материала:		
Краткая ха-	1. Краткая характеристика промысловых зон и подзон прикамчатских		
рактеристика	вод	1	
основных рай-	2. Краткая характеристика объектов прибрежного лова		
онов и объек-	Практическая работа:		
тов прибреж-	1. Определение видовой принадлежности объектов прибрежного лова	2	
ного лова	Самостоятельная работа обучающихся:		
Тема 2.	Содержание учебного материала:		
Основные про-	1 Структура рыболовного предприятия.		
изводственные	Инструктаж по технике безопасности. Пожарная безопасность.		
процессы на	2 Структура и оборудование промыслового участка. Инструктаж по		
рыболовном	технике безопасности на воде. Бригадные формы организации труда	1	
предприятии	Основные фазы хозяйственного процесса на предприятии при подго-		
(базе) и про-	товке к промыслу гидробионтов.		
мысловых	Снабжение орудиями лова гидробионтов и материалами		
участках. Под-	Практическая работа:		
готовка к лову	1. Структура и оборудование промыслового участка.	2	
гидробионтов	Самостоятельная работа обучающихся:		
	Содержание учебного материала:		
	1. Устав службы на судах рыбопромыслового флота Российской Феде-		
	рации, его значение, краткое содержание. Общие положения о службе		
	на судах рыбопромыслового флота. Служба добычи рыбы и других		
	морепродуктов.		
	2. Общие обязанности членов экипажа. Взаимоотношения членов эки-		
	пажа при исполнении ими служебных обязанностей. Обязанности		
Тема 3.	матроса добычи	2	
Общие поло-	Организация сохранения человеческой жизни на море, обеспечение живучести судна. Судовые расписания, их назначение и содержание.	2	
кинож	Вахтенная служба, ее назначение и организация. Права и обязанности		
организации службы на су-	вахтеннах служоа, ее назначение и организация. права и обязанности вахтенных лиц промысловой команды. Организация действий лич-		
дах рыбопро-	ного состава при проведении судовых тревог. Судовые расписания по		
мыслового	тревогам. Сигналы тревог.		
флота	Организация повседневной службы и быта судового экипажа: поря-		
_	док приема пищи, увольнения на берег и т.д. Судовые правила.		
	Практическая работа		
	1. Устав рыбопромыслового флота РФ		
	Требования охраны труда. Назначение спецодежды, специальной	8	
	обуви и средств индивидуальной защиты при несении вахты	•	
	Правила оказания первой помощи при травмах на производстве		
-	Самостоятельная работа обучающихся:		
Тема 4.	Содержание учебного материала:		
Рыболовные	1. Рыболовные материалы используемые рыбаками прибрежного лова.	_	
материалы и	Нитки, веревки, шнуры, канаты, сетное полотно	1	
материалы	2. Оснастка применяемая в орудиях прибрежного лова. Детали оснастки		
для оснастки орудий лова.	Самостоятельная работа обучающихся:		
Тема 5.	Содержание учебного материала:		

Технологиче-	1	. T
	1. Стадии постройки орудий лова. Подготовка материала для постройки орудий лова. Технология ручной вязки сетного полотна	1
ские операции		1
при ремонте и изготовлении	2. Назначение кройки сетного полотна, ее виды, область применения	
орудий лова.	технология выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов	
технология	кройки, обозначение кройки на чертежах. Контроль качества кройки.	
вспомогатель-	3. Способы соединения сетных полотен, область применения, техноло-	
ных	гия выполнения, предъявляемые требования. Расчет циклов соедине-	
рабо	ния сетных деталей. Обозначение соединений на чертежах. Контролн	>
paoo	качества соединений сетных деталей.	_
	4. Способы посадки сетных полотен, область применения, технология	
	выполнения, предъявляемые требования. Посадочные коэффициенть	
	и их взаимосвязь. Расчёт элементов посадки. Обозначение посадки на	1 3
	чертежах. Контроль качества посадки.	_
	5. Способы ремонта сетного полотна, технология выполнения, предъяв-	
	ляемые требования. Технология обвязки сетных кромок, вывязки бе-	
	гущих ячей и гайтянных петель. Технология ремонта канатных эле-	-
	ментов орудий промышленного рыболовства. 6. Технология такелажных работ Размолаживание, распускание кана-	\dashv
	о. Технология такелажных расот газмолаживание, распускание канатов. Соединение концов канатов: узлами, сращиванием, штыками,	
	скобами, вертлюгами.	
	7. Вращивание каната в канат, заделка концов канатов. Виды марок,	=
	7. Вращивание каната в канат, заделка концов канатов. Виды марок, кнопов, бензелей, огонов Инструмент для скрещивания канатов и та-	
	калажных работ.	
	Практическая работа:	
	1. Вязание вручную частей орудий лова прямоугольной и непрямо-	
	угольной формы	
	2. Выполнение кройки сетного полотна	
	3. Соединение сетных частей орудий лова. Выполнение съячейки,	
	шворки и посадки сетного полотна	
	4. Вырезка повреждённых участков сетного полотна. Починка обрывов	4
	сетного полотна путём вывязывания ячей и вставкой куска сетного	
	полотна	
	5. Вязка морских узлов	7
	6. Изготовление огонов и сплесней	
	Самостоятельная работа обучающихся:	
Тема 9.	Содержание учебного материала	
Способы при-	1. Техника и организация лова ставными сетями	
менения ору-	2. Техника и организация лова закидными неводами	1
дий промыш-	3. Техника и организация лова ставными неводами	_
ленного рыбо-	Практическая работа:	
ловства	Самостоятельная работа	
	Содержание учебного материала:	
	1. Требования нормативных документов, предъявляемые к качеству	
	рыбы-сырца. Условия и сроки хранения рыбы-сырца.	
Тема 12.	2. Сдача и приёмка по количеству и массе. Нормативные документы.	1
Контроль ка-	Периодичность контроля.	
чества рыб-	Практическая работа	
ного сырья	1. Методы определения органолептических и физических показателей	1
	качества рыбы и морепродуктов.	2
	Самостоятельная работа обучающихся:	
Аудиторные	The second secon	
Самостоятельна	ая работа	138
Всего:	•	164
	l .	