

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ
«Дальневосточное мореходное училище» (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Дальневосточный государственный технический
рыбохозяйственный университет»



УТВЕРЖДАЮ

Врио начальника училища

В.В. Кузнецов

2023г.

35.02.11 ПРОМЫШЛЕННОЕ РЫБОЛОВСТВО

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

НА 2023/2024 УЧЕБНЫЙ ГОД

г. Находка

2023

СОСТАВЛЕНО в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 7 мая 2014 года № 460.

РАССМОТРЕНО

Методическим советом «ДМУ» (филиал) ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Протокол № 01
«02» 09 20__ г.

Председатель Д.В.Бублиенко

РАССМОТРЕНО на заседании естественно – научных и общепрофессиональных дисциплин

Протокол № 1 от «1» 09 2023 г.

Председатель О.В.Репина

Организация – разработчик «ДМУ» (филиал) ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Экспертное заключение работодателя

Программа учебной практики соответствует требованиям ФГОС СПО, программе подготовки специалиста среднего звена по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство, рабочим программам профессиональных модулей. Результаты прохождения практики соответствуют задачам будущей профессиональной деятельности.

Предлагаемые рабочей программой формы и средства контроля адекватны целям и задачам реализации ППССЗ по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство. Разработанная и представленная для экспертизы программа практики рекомендуется к использованию в процессе подготовки техников.

СОГЛАСОВАНО

Представитель работодателя:

Менюльщик отдела кадров
ООО «РК „Тихий океан“ Брже Алексей Александрович
Брже

«05» 09 2023г.



СОДЕРЖАНИЕ

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	7
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	9
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	12
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	15
Приложение А	21
Приложение В.....	25
Приложение С.....	20

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1 Область применения рабочей программы учебной практики

Рабочая программа учебной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство, в части освоения основных видов деятельности: Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства, Освоение одной или нескольких профессий рабочих или должностей служащих (профессии «матрос») и соответствующих профессиональных компетенций (ПК) и общих компетенций (ОК).

1.2 Место учебной практики в структуре программы подготовки специалиста среднего звена

Учебная практика входит в профессиональный цикл ППССЗ и реализуется в рамках модуля ПМ.03 Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства и ПМ.05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих или должностей служащих.

1.3 Цели и задачи учебной практики - требования к результатам освоения учебной практики

Учебная практика направлена на формирование у курсантов профессиональных навыков и умений, приобретение первоначального практического опыта в области изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства и в процессе освоения рабочей профессии «матрос».

Целью учебной практики является формирование у обучающихся профессиональных навыков и умений, приобретение первоначального практического опыта, формирования общих и профессиональных компетенций.

Задачи учебной практики:

- получение обучающимися первичных профессиональных умений и навыков;
- подготовка обучающихся к осознанному и углубленному изучению общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей.

С целью овладения указанными видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями курсант в ходе прохождения учебной практики должен:

иметь практический опыт:

- выполнения подготовительных операций при изготовлении орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов;
- выполнения работ по подготовке оборудования, материалов, средств измерения и контроля, необходимых для производства и ремонта орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов
- выполнения чертежей, эскизов, проектов технологической документации по производству и ремонту орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов;

- оформления конструкторской документации на изготовление орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов
-
- несения вахт в соответствии с судовым и промысловым расписаниями;
- выполнения работ по промысловому заведованию;
- подготовки к работе различных видов орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов и устройств;
- выполнения технологических операций при эксплуатации различных видов орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов и устройств;
- борьбы за живучесть судна, действий по тревогам;
- использования спасательных средств и средств индивидуальной защиты;
- действий в составе палубной команды при постановке на якорь, швартовых операциях и буксировке;

уметь:

- выполнять обязанности матроса добычи на судах рыбопромыслового флота;
- выполнять обязанности матроса по судовому и промысловому расписаниям;
- выполнять вспомогательные работы по оснастке и ремонту орудий лова;
- использовать по назначению аварийно-спасательное и противопожарное оборудование, снабжение и инвентарь;
- пользоваться средством судовой внутренней связи и аварийной сигнализации;
- пользоваться коллективными и индивидуальными судовыми спасательными средствами;
- вести визуальное и слуховое наблюдение;
- осуществлять уход за палубными и промысловыми механизмами, устройствами, рангоутом и такелажем, палубой и судовыми помещениями;
- под руководством: работать с грузовым, якорным, буксирным, шлюпочным, швартовным, промысловым и другими палубными устройствами; выполнять такелажные, малярные, парусные и другие судовые работы;
- нести вахту на стоянке судна на рейде, в порту под руководством вахтенного помощника;
- обеспечивать безопасное судовождение в составе ходовой навигационной вахты во время перехода и промысла судна.
- подготавливать к работе рыболовные материалы, оборудование, приспособления, инструменты, детали оснастки и средства измерений;
- выполнять технологические операции по сборке и оснастке орудий лова; выполнять различные виды ремонта орудий лова;
- подготавливать к работе орудия лова, парусно-гребные суда, предметы снаряжения судов, инвентарь и изделия такелажа;
- выполнять технологические операции лова;
- управлять парусно-гребными судами;
- контролировать орудия лова в процессе эксплуатации, выявлять и устранять дефекты в их работе;
- выполнять работы по подготовке и сдаче орудий лова и промыслового

оборудования в места их хранения;

знать:

- организацию службы на судах рыбопромыслового флота Российской Федерации;
- обязанности матроса, согласно требованиям Устава службы, на судах рыбопромыслового флота Российской Федерации;
- назначение промыслового оборудования, орудий лова и промысловых механизмов;
- общие сведения о судах рыбопромыслового флота;
- места расположения судовых средств сигнализации и связи, правила пользования ими;
- места расположения и хранения коллективных и индивидуальных спасательных средств на судне;
- судовые и промысловые расписания и порядок несения вахты: на стоянке судна; на ходу судна, при ведении промысла гидробионтов;
- выполнять обязанности рулевого матроса и вперёдсмотрящего в период несения ходовой навигационной вахты;
- виды добываемой рыбы;
- основные приемы и способы работы с орудиями лова;
- правила отсадки живой рыбы;
- устройство и правила эксплуатации лебедки;
- установленную сигнализацию;
- правила рациональной организации труда и рабочего места;
- правила безопасности труда, пожарной безопасности, производственной санитарии и личной гигиены, внутреннего трудового распорядка;
- свойства материалов, применяемых для факелов;
- правила заправки факелов;
- устройство канатного транспортёра;
- способы регулирования скорости продвижения корзин по канатному транспортеру;
- правила рациональной организации труда и рабочего места;
- требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ.
- расписание по тревогам, виды и сигналы тревог, организацию проведения тревог и порядок действий при авариях;
- организацию противопожарной защиты на судне;
- индивидуальные спасательные средства, типы коллективных спасательных средств, имеющих на судне и их снабжение;
- способы выживания на воде;
- подготовку палубы и грузовых помещений к приему груза;
- организацию, меры и средства по обеспечению охраны труда и техники безопасности на судне;
- предупредительные меры обеспечения экологической безопасности.

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной практики:

396 часов (11 недель).

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

2.1 Общие (ОК) и профессиональные (ПК) компетенции в соответствии с ФГОС СПО

Результатом освоения программы учебной практики является освоение общих и профессиональных компетенций по виду профессиональной деятельности «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих»:

ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ПК 3.1.	Подготавливать оборудование и материалы, средства измерения и контроля, необходимые для изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства.
ПК 3.2.	Применение технической документации при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства.
ПК 3.4.	Выполнять технологические операции по изготовлению и ремонту орудий промышленного рыболовства.
ПК 5.1	Выполнять судовые работы, применять технические средства и инструменты. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)
ПК 5.2	Нести ходовые и стояночные вахты, применять контрольно-измерительные приборы и инструменты. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)
ПК 5.3	Осуществлять техническую эксплуатацию рулевого, грузового, швартовного и буксирного устройств. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)
ПК 5.4	Выполнять погрузо-разгрузочные работы. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)
ПК 5.5	Обеспечивать должный уровень транспортной безопасности. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)
ПК 5.6	Применять средства по борьбе за живучесть судна. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)

ПК 5.7	Действовать по тревогам. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)
ПК 5.8	Оказывать первую помощь пострадавшим. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)

2.2 Специальные компетенции (МК) в Соответствии с Кодексом ПДНВ

Обучающийся осваивает специальные компетенции (далее – МК) в соответствии с минимальными стандартами компетенции Кодекса МК ПДНВ-78, касающимися аварийных ситуаций, охраны труда, охраны, медицинского ухода и выживания для всех моряков:

МК 1.	Управление рулем и выполнение команд, подаваемых на руль, включая команды на английском языке.
МК 2.	Ведение надлежащего визуального и слухового наблюдения.
МК 3.	Содействие наблюдению и управлению безопасной вахтой.
МК 4.	Использование аварийного оборудования и действия в аварийной ситуации.
МК 5.	Выживание в море в случае оставления судна.
МК 6.	Сведение к минимуму риска пожара и поддержание состояния готовности к действиям в аварийных ситуациях, связанных с пожаром.
МК 7.	Борьба с огнем и тушение пожара.
МК 8.	Принятие немедленных мер при несчастном случае или в иной ситуации, требующей неотложной медицинской помощи.
МК 9.	Соблюдение порядка действий при авариях.
МК 10.	Принятие мер предосторожности для предотвращения загрязнения морской среды.
МК 11.	Соблюдение техники безопасности.
МК 12.	Содействие установлению эффективного общения на судне.
МК 13.	Содействие установлению хороших взаимоотношений между людьми на судне.
МК 14.	Понимание и принятие необходимых мер для управления усталостью.
МК 15.	Содействие усилению охраны на море путем повышенной информированности.
МК 16.	Распознавание угроз, затрагивающих охрану.
МК 17.	Понимание необходимости и методов поддержания информированности и бдительности в вопросах охраны.
МК 18.	Поддержание условий, установленных в плане охраны судна.
МК 19.	Распознавание рисков и угроз, затрагивающих охрану.
МК 20.	Проведение регулярных проверок охраны на судне.
МК 21.	Надлежащее использование оборудования и систем охраны судна, если они имеются.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1 Тематический план практики

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов учебной практики	Объем времени, отведенный на освоение разделов учебной практики	
		в неделях	в часах
1	2	4	5
ОК 1 – ОК 05, ОК 07, ОК 09, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.4	Раздел 1. Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства	72	72
ОК 1 – ОК 09, ПК 5.1 - ПК 5.8, МК 1-21	Раздел 2. Освоение одной или нескольких профессий рабочих или должностей служащих: выполнение работ по профессии «матрос».	324	324
Всего		396	396

3.2 Содержание учебной практики

Наименование разделов практики и тем	Виды выполняемых работ	Объем часов	Код общих и профессиональных компетенций
1	2	3	4
Раздел 1. Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства		72	ОК 1 – ОК 05, ОК 07, ОК 09, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.4
Тема 1.1. Организация труда на фабрике орудий лова. Техника безопасности.	Предприятия для постройки орудий промышленного рыболовства, их оборудование и технологическая документация для выполнения технологических операций. Технологические схемы и карты. Ознакомление с организацией, планированием труда, системой контроля за сроками изготовления и качеством продукции на производственном участке, в бригаде, на рабочем месте. Техника безопасности на рабочем месте.	6	
Тема 1.2. Вспомогательные работы	Размлаживание растительных канатов. Роспуск стальных канатов. Изготовление отдельных элементов остропки орудий лова, оснастки, снаряжения, приспособления. Заготовка кусков канатов, веревок, шнуров и их разметка. Крепление марок на концах каната. Соединение концов-канатов простейшими узлами. Сращивание канатов. Заделка концов канатов. Освоение видов и возможностей средств измерения; освоение методов контроля заданных размеров орудий промышленного рыболовства.	30	
Тема 1.3. Работа с орудиями лова и их постройка	Правила безопасности труда при работе с орудиями лова. Изучение техники работы с орудиями лова. Изучение техники работы со ставными и плавными сетями. Изучение техники работы с ловушками. Технология постройки орудий лова. Способ намотки нитки на иглицу. Способы вязки сетного полотна. Приемы соединения сетных полотен. Подготовка тюков дели, сетного полотна к посадке. Кройка сетного полотна (по прямой, по косой). Соединение сетных полотен постоянными швами. Крепление оснастки (поплавков, грузов) к подборам различных орудий лова. Посадка сетного полотна. Применение высокопроизводительных приемов и методов труда, опыта передовиков производства по экономному использованию материалов и электроэнергии, рациональной организации рабочего места, составление простых технологических схем для изготовления орудий промышленного рыболовства использование технологической документации, поставляемой на судно заводом-изготовителем (траловой мастерской, судовладельцем); чтение чертежей и спецификаций орудий промышленного рыболовства. Выполнение и осуществление мероприятий по наиболее эффективному использованию рабочего времени, экономного использования материалов при постройке и ремонте орудий промышленного рыболовства	36	
Раздел 2. Освоение одной или нескольких профессий рабочих или должностей служащих: выполнение работ по профессии «матрос».		324	ОК 1 – ОК 09, ПК 5.1 - ПК 5.8, МК 1-21
Тема 2.1. Ознакомление со структурой и характером деятельности на судах флота рыбной промышленности	Виды выполняемых работ: Ознакомление с судном, организацией службы на морском судне и обеспечением живучести судна. Инструктаж по технике безопасности и охране труда на рабочем месте (судне).	24	

<p>Тема 2.2. Организация рыбопромыслового дела</p>	<p>Устройство и эксплуатация орудий промышленного лова. Технологические операции ставного и плавного сетного лова. Отцеживающие орудия лова. Технологические операции закидного неводного и снюрреводного лова. Постановка (выборка) кошелькового невода. Трالیрующие орудия лова. Технологические операции тралового лова на судах с ваерными и траловыми лебедками. Технологический процесс тралового лова по близнецовой схеме. Повреждающие орудия лова. Технологические операции ярусного лова. Стационарные орудия лова. Технологические операции ставного неводного лова. Технологические операции краболовного лова. Лов рыбы с использованием физических раздражителей и рыбонасосных установок. Лов рыбы с использованием физических раздражителей и рыбонасосных установок. Ремонт орудий лова. Оказание первой помощи при травмах, полученных при работе с орудиями лова. Сборка комплектующих частей орудий лова.</p>	<p>120</p>	
<p>Тема 2.3. Подготовка матроса рыбопромыслового флота</p>	<p>Требования международных и отечественных документов по организации безопасного мореплавания. Требования Международной конвенции МАРПОЛ-73/78 по предотвращению загрязнения моря и окружающей среды. Международные правила предупреждения столкновения судов в море (МППСС-72). Изучение расположения на судне аварийного, спасательного, противопожарного снабжения и оборудования, и порядка их использования. Организация судовой службы. Ознакомление с расписанием по тревогам, своим обязанностям по тревогам и по заведованию. Участие в работах по подготовке судна к промыслу: выполнение судовых и покрасочных работ; несение вахтенной службы в порту, на судоремонтном предприятии. Участие в работах по расконсервации промысловых механизмов и устройств; получение промыслового вооружения и орудий лова; выполнение такелажных работ, работ при оснастке орудий лова. Получение судового снабжения на рейс и работа с судовыми устройствами (грузовым, швартовным, якорным и другими). Работы с промысловым устройством: орудиями лова, механизмами и оборудованием.</p>	<p>180</p>	
ВСЕГО:		<p>396</p>	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1 Требования к условиям проведения производственной практики

Выполнение программы учебной практики в части освоения ВПД Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства осуществляется в слесарной, механической и конструкторской мастерских или на фабрике орудий лова.

Оборудование рабочих мест мастерских:

- рабочих мест по количеству курсантов;
- учебно-наглядные пособия;
- комплект оборудования;
- комплект мерительного инструмента;
- комплект режущего инструмента;
- комплект расходных материалов;
- комплект специальной одежды и средств защиты;
- средства индивидуальной гигиены;
- комплект стендов;
- мультимедийный комплекс.

Выполнение программы учебной практики в части освоения рабочей профессии «матрос» осуществляется на судах валовой вместимостью 500 и более тонн, в качестве практиканта палубной команды. Плавательная учебная практика проводится в организациях на основе договоров между организацией, осуществляющей деятельность по профилю специальности, и училищем.

Организацию и руководство плавательной учебной практикой осуществляют руководители практики от училища и от организации. Руководителями практики от организации, как правило, назначаются ведущие специалисты организаций, имеющие средне-профессиональное или высшее профессиональное образование. Руководителем практики от училища назначается преподаватель обеспечивающий освоение профессионального модуля.

Место практики определяется и согласовывается заведующим практикой, который выдает направление на практику (в соответствии с заключенными договорами) и журнал регистрации практической подготовки.

Для выполнения программы учебной плавательной практики используются судовые устройства, механизмы и системы, судовая документация, карты, руководства и пособия для плавания, прокладочный инструмент и другое.

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

1. Тылик К.В. Водные биоресурсы и аквакультура: Введение в профессию: учебное пособие.-М.:МОРКНИГА,2015.- 143 с.
2. Лисиенко С.В. Организация охраны и системы контроля промысла водных биологических ресурсов: учебное пособие. - М.: МОРКНИГА, 2014. - 256 с.
3. Дверник А.В. Задачи и примеры расчетов по устройству и эксплуатации орудий промышленного рыболовства: учебное пособие - М.: МОРКНИГА, 2014. - 155 с.
4. Коротков В.К., Недоступ А.А., Лесникова Е.Г. Селективность орудий рыболовства: учебное пособие-М .: МОРКНИГА, 2016. - 104 с.
5. Розенштейн М.М. Методы оптимизации технических средств рыболовства - М.:

МОРКНИГА, 2015. - 262 с.

6. Аринжанов, А.Е. Основы промышленного рыболовства [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Е. Аринжанов, Е.П. Мирошникова, Ю.В. Киякова. — Электрон, дан. — Оренбург : ОГУ, 2015. — 317 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/97947>. — Загл. с экрана.
7. Шарлай, Г.Н. Матрос морского судна: учебное пособие/Г.Н. Шарлай.- 2-е изд., доп. и перераб.-М.:МОРКНИГА, 2015.- 433 с.
8. Дмитриев, В.И. Морская практика: учебное пособие/В.И. Дмитриев, В.В. Каретников, С.В. Латухов.- М.:МОРКНИГА, 2018,- 357 с., ил.
9. Лисиенко С.В. Организация и планирование промышленного рыболовства: учеб. Пособие - М.: МОРКНИГА, 2012. - 235 с.
10. Коротков В.К. Тактика, техника лова гидробионтов: Учебное пособие. - Москва: МОРКНИГА, 2012. - 275 с.
11. Розенштейн М.М., Недоступ А.А. Механика орудий рыболовства. Учебник для высших учебных заведений - М.: МОРКНИГА, 2011. - 528 с., ил.
12. Баранов, Е.Ф. Безопасность жизнедеятельности на водном транспорте: учебное пособие для учащихся СПО / Е.Ф. Баранов, В.К. Новиков, В.Г. Сазонов ; Министерство транспорта Российской Федерации, Московская государственная академия водного транспорта. - Москва: Альтаир: МГАВТ, 2015 г. - 172 с.: ил., табл., схем. - Библиогр. в кн. - [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430028> (29.10.2018).
13. Ганнесен, В. В. Спасательные средства судов рыбопромыслового флота : учебное пособие / В. В. Ганнесен. — Москва : Издательство «МОРКНИГА», 2017. — 231 с. — ISBN 978-5-903084-22-7. — Текст : непосредственный.
14. Устав службы на судах рыбопромыслового флота Российской Федерации. — Москва : Издательство «МОРКНИГА», 2017. — 96 с.— ISBN 5-94976-045-X. — Текст : непосредственный.
15. Без автора, Устав службы на морских судах. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 38 с. - ISBN 978-5-16-016526-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1174348> (дата обращения: 26.07.2022). — Режим доступа: по подписке.
16. Новиков, А.И. Введение в специальность: матрос: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. И. Новиков, Д. О. Владецкий, Г. В. Боков, В. К. Бурцев. — Москва : Издательство «Юрайт», 2022. — 396 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13131-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/viewer/vvedenie-v-specialnost-matros-496553> . — Режим доступа : для авториз. пользователей.
17. Правила техники безопасности на судах морского флота РД 31.81.10-91
18. Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 (ПДНВ) с поправками.
19. Международная конвенция по охране человеческой жизни на море 1974г. (СО-ЛАС)
20. Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов 1973 года (МАРПОЛ)
21. Международная конвенция по поиску и спасению на море 1979 г. (САР-79)
22. Международный кодекс по управлению безопасной эксплуатацией судов и

предотвращению загрязнения (МКУБ).

23. Международный кодекс по системам противопожарной безопасности.

24. НБЖС - Наставление по борьбе за живучесть судов (РД 31.60.14-81)

4.3 Общие требования к организации практики

Учебная практика проводится в сроки, установленные графиком учебного процесса на учебный год и организуется на основе договоров между учебным заведением и судоходными компаниями, в соответствии с которыми курсантам предоставляются места для прохождения практики на судах.

Филиал организует подготовку курантов и выдачу требуемых документов для прохождения практики, устанавливает форму отчетности курсантов, выдает журналы регистрации практической подготовки.

По прибытию на место прохождения практики курсанты должны пройти инструктаж по технике безопасности, а также изучить свои обязанности по всем судовым расписаниям и правилам внутреннего распорядка.

Во время прохождения практики каждый курсант должен вести журнал регистрации практической подготовки и составлять отчет в общей тетради или на листах А4, разделенной на разделы в соответствии с программой практики.

Отчетными документами по практике являются:

- направление на практику, заверенное печатью организации;
- отчет, выполненный в соответствии с заданием на практику и согласно программе практики (Приложение А);
- журнал регистрации практической подготовки (Приложение В) с записями должностных лиц судна, ответственных за подготовку курсантов о получении ими практической подготовки и опыта по определенным задачам и обязанностям, скрепленными подписями соответствующих должностных лиц судна;
- служебная характеристика курсанта заверенная судовой печатью (Приложение С);
- справка о стаже работы на судне (справка о плавании), заверенная судовой печатью и печатью судоходной компании.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения программы учебной практики осуществляется руководителем практики филиала, капитаном судна, а также руководителем практики от предприятия.

Результаты освоения профессиональных компетенций (ПК)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<p>ПК 3.1 Подготавливать оборудование и материалы, средства измерения и контроля, необходимые для изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства.</p>	<p>Определять вид и физико-технические свойства рыболовных материалов для изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства; производить экспертизу рыболовных волокнистых материалов; читать эксплуатационную и техническую документацию по ремонту и изготовлению орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов; наматывать иглицы ниткой, веревкой вручную; наматывать иглицы ниткой, веревкой при помощи иглонамоточных машин; осуществлять заготовку материалов для постройки и ремонта деревянно-каркасных орудий лова: кольев, прутьев (тала), прогонов, крюков, траловых клячей, кателей для вентерей, мереж; производить перекачивание, разматывание, распаковывание бухт растительных и синтетических канатов и шнуров, закрепление распустившихся концов и сматывание заготовок в бухты; производить натягивание, отмеривание, резку или рубку вручную растительных и синтетических канатов или шнуров; выполнять распаковку кип сетного полотна и провязывание дели; производить распаковку поступивших в ремонт сетных орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов; сворачивать сетные орудия лова вручную и при помощи механизмов; подбирать материалы для производства и ремонта орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов; определять конструктивные элементы посадки орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов; подбирать материалы для ремонта и оснастки орудий лова по назначению и условиям эксплуатации;</p>	<p>Диф.зачет, журнал регистрации практической подготовки, отчет по практике</p>

	подготавливать оборудование и материалы, средства измерения и контроля для изготовления и ремонта различных орудий промышленного рыболовства	
ПК 3.2 Применение технической документации при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства..	<p>читать чертежи и спецификации орудий промышленного рыболовства;</p> <p>составлять технологические схемы производства, изготовления орудий промышленного рыболовства;</p> <p>оформлять чертежи раскроя, остропки, оснастки и вооружения орудий промышленного рыболовства;</p> <p>пользоваться справочной литературой при выполнении расчетов;</p> <p>оформлять технические предложения, эскизные и технические проекты по конструированию орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов;</p> <p>обозначать волокнистые рыболовные материалы в текстовых документах;</p> <p>читать чертежи на орудия и технические средства добычи (вылова) водных биологических ресурсов, устройства и приборы их контроля;</p> <p>оформлять конструкторскую документацию на орудия промышленного рыболовства;</p> <p>прогнозировать проблемы на этапе разработки и конструирования с учетом особенностей сетематериалов, рыболовного судна, вида гидробионтов, района промысла;</p> <p>решать производственные проблемы на этапе конструирования и изготовления тралов в зависимости от наличия (количества) материалов, а также с учетом технологий разработки и (или) изготовления;</p> <p>изучать современные тенденции и успешно применять их в проектах тралов;</p> <p>учитывать особенности целевого рынка или заказчика при разработке проекта трала;</p> <p>вносить изменения в готовые проекты для создания нового проекта;</p> <p>иллюстрировать проект трала с указанием технических деталей</p>	Диф.зачет, журнал регистрации практической подготовки, отчет по практике
ПК 3.4 Выполнять технологические операции по изготовлению и ремонту орудий промышленного рыболовства.	<p>выполнять ручную вязку, кройку, соединение и посадку сетных деталей;</p> <p>выполнять такелажные работы при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства;</p> <p>пользоваться инструментами,</p>	Диф.зачет, журнал регистрации практической подготовки, отчет по практике

оборудованием и приспособлениями при выполнении сетных и такелажных работ; производить вязание вручную отдельных частей орудий лова прямоугольной формы из шнура или каната и непрямоугольной формы - из ниток и веревки;

выполнять отсчет или отмеривание ячей в процессе сборки, оснастки и ремонта орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов;

производить кройку вручную частей орудий лова прямоугольной формы;

производить соединение прямоугольных сетных полотен с ячейкой шворочным швом или сшивание их на машине в процессе сборки, оснастки и ремонта орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов;

выполнять сложный ремонт сетного полотна и остропки в процессе сборки, оснастки и ремонта орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов;

производить частичную замену поврежденных канатов или шнуров со скрещиванием в процессе сборки, оснастки и ремонта орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов;

изготавливать канатные изделия (такелаж) из комбинированных канатов, стальных канатов и тросов;

изготавливать канатные изделия (такелаж) из растительных и синтетических канатов или шнуров;

выполнять обвязывание, оплетку нитками, тралпрядью, шнуром или заворачивание в куски дели грузил и кухтылей;

осуществлять выбор ниток, веревок, шнуров или канатов для изготовления орудий лова;

выполнять посадочные работы и работы по оснастке орудий лова;

производить соединение или съячеивание отремонтированных отдельных частей сложных орудий лова и их маркирование;

контролировать заданные размеры изготавливаемых деталей орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов;

выполнять ручную вязку, кройку сетного полотна любой сложности, соединение и

	<p>посадку сетных деталей орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов;</p> <p>выполнять сложные такелажные работы при изготовлении и ремонте орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов;</p> <p>пользоваться инструментами, оборудованием и приспособлениями при выполнении сетных и такелажных работ при изготовлении и ремонте орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов;</p> <p>выполнять окончательную сборку различных орудий лова в соответствии с рабочей документацией;</p> <p>пользоваться инструментами и приспособлениями при ремонте орудий лова;</p> <p>осуществлять оснастку и сборку орудий лова;</p> <p>контролировать заданные размеры при ремонте и сборке орудий лова;</p> <p>выполнять расчеты по кройке сетевого полотна и основных параметров орудий промышленного рыболовства при их изготовлении и ремонте;</p> <p>выполнять различные виды ремонта орудий промышленного рыболовства;</p> <p>приобретать канатно-веревочные изделия, сетематериалы, такелаж и оснастку по оптимальной цене, а также с учетом принципов устойчивого развития, этических соображений и бюджета;</p> <p>давать заказчику исчерпывающие рекомендации по уходу за тралом;</p>	
<p>ПК 5.1 Выполнять судовые работы, применять технические средства и инструменты. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)</p>	<p>осуществлять своевременные проверки судовых устройств и их деталей;</p> <p>составлять планы судовых работ, распределять подчиненных;</p> <p>обеспечивать безопасность судовых работ (включая опасные виды);</p> <p>осуществлять получение, хранение и учет аварийно-спасательного и противопожарного имущества и инвентаря, материально-технического снабжения;</p> <p>обеспечивать подготовку и установку лесов, беседок и приспособлений для работ на высоте и за бортом;</p> <p>следить за исправным состоянием водной магистрали, штормовых портиков, шпигатов, льяльных трюмных колодцев;</p> <p>проверять готовность судна к выходу в рейс: надлежащую подготовку открытых</p>	<p>Диф.зачет, журнал регистрации практической подготовки, отчет по практике</p>

	<p>палуб, защищенность оборудования, закрытие грузовых и иных люков и горловин, крепление по-походному палубных устройств, грузов; управлять палубными техническими средствами;</p> <p>выполнять такелажные, плотницкие и малярные работы;</p> <p>пользоваться такелажным инструментом; ремонтировать и оснащать стоячий и бегучий такелаж парусного вооружения шлюпок;</p> <p>готовить к действию швартовные механизмы, обслуживать их во время работы и наблюдать в период эксплуатации;</p> <p>подавать, травить, правильно крепить и отдавать швартовный трос, вести систематическое наблюдение за швартовым тросом при стоянке на швартовах;</p> <p>работать на шпиге (брашпиге), лебедке; соблюдать правила техники безопасности при выполнении швартовных операций с помощью лебедки, шпигля, брашпигля и вручную;</p> <p>принимать, хранить, выдавать и вести учет материально-технического снабжения по заведыванию;</p>	
<p>ПК 5.2 Нести ходовые и стояночные вахты, применять контрольно-измерительные приборы и инструменты. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)</p>	<p>нести вахту на ходу и на стоянке, при несении вахты на мостике под руководством вахтенного начальника удерживать с помощью руля судно на заданном курсе по компасу, створу и плавучим знакам ограждения; выполнять обязанности рулевого, переходить с автоматического управления судном на ручное и обратно; работать с картой, измерять глубины ручным лотом, производить разбивку лотлиней, снимать отсчеты лага; определять компасный курс, курсовой угол;</p> <p>пользоваться всеми средствами внутренней связи и аварийной сигнализации;</p> <p>вести визуальное и слуховое наблюдение за окружающей обстановкой;</p> <p>нести сигнальную вахту;</p> <p>поднимать флаги расцветивания;</p> <p>обеспечивать надлежащее состояние и хранение сигнальных флагов и знаков, запасных сигнальных фонарей;</p> <p>открывать и закрывать трюмы;</p>	<p>Диф.зачет, журнал регистрации практической подготовки, отчет по практике</p>

ПК 5.3 Осуществлять техническую эксплуатацию рулевого, грузового, швартовного и буксирного устройств. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)	работать с грузовым, шлюпочным, швартовным и палубным устройствами; работать на лебедках, брашпиле, шпиле; управлять палубными подъемными средствами (лебедки, краны); проводить техническое обслуживание грузовых стрел, судовых лебедок и кранов грузозахватывающих приспособлений;	Диф.зачет, журнал регистрации практической подготовки, отчет по практике
ПК 5.4 Выполнять погрузо-разгрузочные работы. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)	обеспечивать подготовку трюмов и грузового комплекса к грузовым операциям; выполнять прием и сдачу грузов и багажа в трюмах и на палубе; осуществлять выдачу грузов грузополучателям; проверять маркировку и внешнее состояние "мест" груза и багажа; осуществлять руководство и контроль за соблюдением портовыми рабочими правил погрузки-выгрузки и сохранности грузов в процессе погрузочно-разгрузочных работ, размещения груза в трюмах и на палубе грузов, правил техники безопасности;	Диф.зачет, журнал регистрации практической подготовки, отчет по практике
ПК 5.5 Обеспечивать должный уровень транспортной безопасности. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)	обеспечивать защищенность судна от актов незаконного вмешательства; предотвращать неразрешенный доступ на судно;	Диф.зачет, журнал регистрации практической подготовки, отчет по практике
ПК 5.6 Применять средства по борьбе за живучесть судна. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)	применять средства пожаротушения; применять средства по борьбе с водой;	Диф.зачет, журнал регистрации практической подготовки, отчет по практике
ПК 5.7 Действовать по тревогам. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)	действовать при проведении различных видов тревог;	Диф.зачет, журнал регистрации практической подготовки, отчет по практике
ПК 5.8 Оказывать первую помощь пострадавшим. (Протокол Методического совета №6 от 11.05.2023г.)	оказывать первую помощь, в том числе под руководством квалифицированных специалистов с применением средств связи;	Диф.зачет, журнал регистрации практической подготовки, отчет по практике

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

Результаты освоения общих компетенций	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	Задачи профессиональной деятельности в различных контекстах распознаются, анализируются, выделяются составные части, определяются этапы и успешно решаются при исполнении должностных обязанностей.	Характеристика
ОК 2. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	Задачи профессиональной деятельности успешно выполняются посредством поиска и нахождения необходимой информации, её структурирования и выделения наиболее значимой для применения. Применяются средства информационных технологий для решения профессиональных задач.	Характеристика
ОК 3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	Планируется и реализуется собственное профессиональное и личностное развитие с учётом актуальной нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности. Демонстрируются знания по финансовой грамотности. Инвестиционная привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности определяется правильно.	Характеристика
ОК 4. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	Взаимодействие с коллегами, руководством и клиентами в ходе профессиональной деятельности осуществляется в соответствии с требованиями руководящих документов по дисциплинарной практике и с учётом психологических особенностей личности и психологических основ деятельности коллектива.	Характеристика
ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Оформление документов и изложение своих мыслей по профессиональной тематике на государственном языке грамотное и точное. Правила взаимодействия с подчинёнными и руководством,	Характеристика

	делового этикета и делового общения понимаются и соблюдаются.	
ОК 6. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.	<p>Значимость своей специальности понимается и может быть объяснена.</p> <p>Требования руководящих документов по дисциплинарной практике, правила и инструкции, ограничения по употреблению алкоголя и наркотиков понимаются и соблюдаются.</p> <p>Правила взаимодействия с подчинёнными и руководством, делового этикета и делового общения понимаются и соблюдаются.</p> <p>Понимание значимости профессиональной деятельности, знание стандартов антикоррупционного поведения и последствий его нарушения.</p>	Характеристика
ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	<p>Нормы экологической безопасности понимаются и соблюдаются.</p> <p>Направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности определяются точно.</p>	Характеристика
ОК 8. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	<p>Понимаются условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья.</p> <p>Понимается влияние усталости на безопасность жизнедеятельности на судне.</p> <p>Понимаются и принимаются необходимые меры по снижению усталости.</p> <p>Применяются необходимые профилактические средства для снятия перенапряжений, характерных для специальности.</p>	Характеристика
ОК 9. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Профессиональная документация на государственном и иностранном языках правильно понимается и используется для исполнения должностных обязанностей.	Характеристика

Приложение А
(обязательное)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ
«Дальневосточное мореходное училище» (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет»

35.02.11 Промышленное рыболовство

Отчет по учебной практике

Выполнил
курсант
621 гр.

И.И.Иванов

Руководитель
практики

И.И. Сидоров

Находка

20 _

Период прохождения практики с _____ по _____ 20_ г

Место прохождения практики

Оценка за пройденную практику
по результатам защиты отчета _____

(подпись руководителя практики)

Приложение В
(обязательное)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

«Дальневосточное мореходное училище» (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет»
(«ДМУ» (филиал) ФГБОУ ВПО «Дальрыбвтуз»)



ЖУРНАЛ РЕГИСТРАЦИИ
ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ

Специальность: 35.02.11
«Промышленное рыболовство»

Находка
20__

**Приложение С
(обязательное)**

Форма ИМО

Служебная характеристика

Имя, фамилия, отчество			Судно
Год рождения	«___» _____ 20___ г.	Учебная практика	
Должность		Причина списания	Окончание практики (другие причины)
Специальность	35.02.11 Промышленное рыболовство	Курс2,3	

Данные	5	4	3	2	1	Оценка
Способности	Показал очень высокие способности во всех аспектах своей учебы	Показал хорошие способности во всех аспектах своей учебы	Показал приемлемые способности во всех аспектах своей учебы	Способности к учебе средние, но учится с желанием	Не имеет способностей совершенно, нет желания учиться	
Поведение	Поведение было примерным, хорошо влиял на окружающих	Не давал поводов для недовольства	Иногда был виновен в небольших проступках	Неоднократно был виновен в небольших проступках	Был виновен в серьезных нарушениях, подвергался наказаниям	
Уживчивость	Неизвестно чтобы когда-либо с кем-либо ссорился	Не связывался с другими, не доставлял неприятностей	Иногда случались небольшие ссоры с другими	Часто ссорился с другими	Неуживчив, подрывное влияние	
Усердие	В любое время хорошо работал с большим желанием	Всегда был хорошим работником	Временами работал хорошо, временами слабо и небрежно	Необходимо наблюдать за ним и подталкивать в большинстве случаев	Ленив и нуждается в постоянном подталкивании	
Дисциплина	Хорошо адаптирован к требованиям	Редко доставлял неприятности,	Часто бывал в неприятных	Не терпит дисциплину, крайне	Не терпит дисциплину и подбивает других	

	дисциплины, и не доставлял неприятностей	правильно воспринимал требования дисциплины	ситуациях, но правильно воспринимает требования дисциплины	не сдержан	делать также	
Честность	В высокой степени надежен и заслуживает доверия				Не заслуживает доверия, не надежен	
Ответственность	Всегда проявлял высокое чувство ответственности	Может зависеть от выполняемой работы	Временами нужно контролировать	Часто не оправдывает ожиданий по поводу служебных обязанностей	Нельзя доверять делать работу, выполнять обязанности без контроля	
Трезвость	Никогда не позволял себе пить	Никогда не был замечен пьяным или страдающим от похмелья	Случайно может выпить	Зависим от выпивки. Уступит просьбе выпить	Серьезно зависит от выпивки и не может без нее обойтись	
Пунктуальность	Всегда пунктуален	Стремиться быть всегда пунктуальным	Имеет свойство опаздывать	Часто опаздывал	Категорически не пунктуален, часто опаздывал и ненадежен	
Способность руководить	Хороший руководитель, способен управлять коллективом	Неформальный лидер	Хорошо руководит, но иногда неверно понимает смысл руководства	Посредственный руководитель	Не способен к руководству	
Опрятность	Всегда опрятен и аккуратен	Не всегда опрятен и аккуратен	Имел замечания по внешнему виду	Неоднократно имел замечания по внешнему виду	Постоянно не аккуратен и всегда имеет неопрятный вид	

Капитан _____

(тип, название судна)

/ _____ / _____

(подпись)

(Ф.И.О.)

Помощник капитана по добыче

/ _____ /

(подпись)

(Ф.И.О.)

Руководитель практики

«__» _____ 202__ г.

/ _____ / _____

(подпись)

(Ф.И.О.)

М.П.