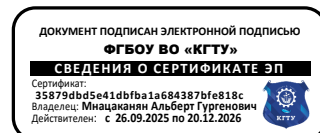




Федеральное агентство по рыболовству
БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»
Калининградский морской рыбопромышленный колледж

УТВЕРЖДАЮ
Врио Ректора университета
_____ А.Г. Мнацаканян



**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
«ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»**

Уровень профессионального образования
Среднее профессиональное образование

Образовательная программа
подготовки специалистов среднего звена

Специальность 35.02.11 Промышленное рыболовство

На базе основного общего образования

Квалификация выпускника
Техник

МО-35.02.11 ППССЗ

ВЕРСИЯ	V.4
Программа разработана	2023
Программа обновлена	2026

КАЛИНИНГРАД

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 2/63

Программа рассмотрена и одобрена ученым советом университета
протокол № 06 от «21» июня 2023 г

Программа актуализирована. Изменения, дополнения рассмотрены и одобрены ученым
советом университета
протокол № 06 от «26» июня 2024 г.

Программа рассмотрена и одобрена ученым советом университета
протокол № 06 от «29» июня 2026 г.

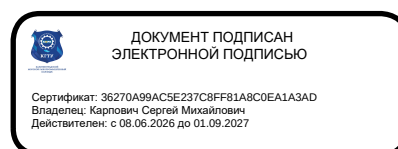
	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 3/63



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

УТВЕРЖДАЮ
Начальник колледжа

С.М. Карпович



ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»

Уровень профессионального образования
Среднее профессиональное образование

Образовательная программа
подготовки специалистов среднего звена

Специальность 35.02.11 Промышленное рыболовство

На базе основного общего образования

Квалификация выпускника
Техник

МО-35.02.11 ППССЗ

ВЕРСИЯ	V.4
Программа разработана	2023
Программа обновлена	2026

КАЛИНИНГРАД

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ3	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 4/63

СОГЛАСОВАНО

 Шинкаренко В.В.

Генеральный директор
ООО «Концепт ЛТД»



Программа рассмотрена и одобрена педагогическим советом колледжа
протокол № 3 от 21 мая 2026 г.

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 5/63

Настоящая основная образовательная программа «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ» (далее ООП-П) по специальности среднего профессионального образования (далее – ООП-П СПО) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство, утвержденного Приказом Министерства просвещения РФ России от 07 июня 2022 г. № 410

ООП-П определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство, результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности.

ООП-П содержит обязательную часть образовательной программы для работодателя.

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 6/63

Содержание

Раздел 1. Общие положения.....	7
Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы.	9
Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника.....	9
Раздел 4. Результаты освоения образовательной программы	10
4.1. Общие компетенции	10
4.2. Профессиональные компетенции	14
Раздел 5. Структура образовательной программы	36
5.1. План обучения на предприятии (на рабочем месте).....	36
5.2. Рабочая программа воспитания.....	46
5.3. Календарный план воспитательной работы	46
Раздел 6. Условия реализации образовательной программы	46
6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы	46
6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы.....	59
6.3. Требования к практической подготовке обучающихся.....	60
6.4. Требования к организации воспитания обучающихся	61
6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы.....	61
6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы	62
Раздел 7. Формирование оценочных материалов для проведения государственной итоговой аттестации.....	62

Приложение 1 Модель компетенций выпускника

Приложение 2 Программы профессиональных модулей

Приложение 3 Программы учебных дисциплин/междисциплинарных модулей

Приложение 4 Рабочая программа воспитания

Приложение 5 Оценочные материалы для ГИА

	КМПК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 7/63

Раздел 1. Общие положения

1.1. Настоящая ООП-П по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 07 июня 2022 г. № 410 (далее – ФГОС, ФГОС СПО).

ООП-П определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство, результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности.

ООП-П разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования образовательной организацией на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности. При разработке образовательной программы учитывают сквозную реализацию общеобразовательных дисциплин.

1.2. Нормативные основания для разработки ООП-П:

Общие:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержден приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 г. № 762;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 г. №732 «О внесении изменений в федеральный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. №413»;
- Приказом Министерства просвещения РФ от 07 июня 2022 г. № 410 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020 г. №885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 г. № 534 «Об утверждении перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» (Зарегистрировано в Минюсте России 14.08.2023 N 74776)

	КМПК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 8/63

Со стороны образовательной организации:

- распоряжение Минпросвещения России от 30.04.2021 «Р-98 "Об утверждении Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования";
- письмо Минпросвещения России от 14.04.2021 N 05–401 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования»);
- Проектирование и разработка образовательных программ, курсовой подготовки и учебно-методической документации. Порядок проектирования ППССЗ.
- Положение о планировании, организации и проведении лабораторных и практических занятий в колледже.
- Положение о практической подготовке обучающихся.
- Порядок организации и проведения Государственной итоговой аттестации выпускников колледжа.
- Инструкция по оформлению учебной и учебно-методической документации.
- Инструкция по разработке и оформлению учебно-методического комплекса учебной дисциплины (профессионального модуля).
- Инструкция по разработке и оформлению фонда оценочных средств (ФОС);
- Устав ФГБОУ ВО Калининградского государственного технического университета, утвержден приказом Федерального агентства по рыболовству от 29.12.2015 г. №1017.

Со стороны работодателя:

- локальные акты (направленные на обучение, практику, результат освоения образовательной программы, должностные инструкции по профилю обучения и др.).

1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте ООП-П:

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ООП-П – основная образовательная программа «Профессионалитет»;

ОК – общие компетенции;

ПК – профессиональные компетенции;

ЛР – личностные результаты;

ПС – профессиональный стандарт;

ОТФ – обобщенная трудовая функция;

ТФ – трудовая функция;

ООД – общеобразовательная дисциплина;

СГ – социально-гуманитарный цикл;

ОП – общепрофессиональный цикл/общепрофессиональная дисциплина;

П – профессиональный цикл;

Документ управляется программными средствами 1-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 9/63

ПМ – профессиональный модуль;
МДК – междисциплинарный курс;
ДЭ – демонстрационный экзамен;
ГИА – государственная итоговая аттестация.

Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы.

Программа сочетает обучение в образовательной организации и на рабочем месте в организации или на предприятии с широким использованием в обучении цифровых технологий.

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: техник.

Выпускник образовательной программы по квалификации «техник» осваивает общие виды деятельности:

Ведение технологических процессов добычи (вылова) и первичной обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота;

Эксплуатация и техническое обслуживание орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова;

Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства;

Управление работами в области промышленного рыболовства.

Форма получения образования: допускается только в профессиональной образовательной организации или образовательной организации высшего образования

Формы обучения: очная, заочная.

Объем образовательной программы на базе среднего общего образования по квалификации техник- 3852 академических часа.

Срок получения образования по образовательной программе на базе среднего общего образования по квалификации «техник»- 2 года 6 месяцев;

Объем программы по освоению программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования по квалификации «техник» - 5328 академических часов, со сроком обучения 3 года 6 месяцев.

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: 15 Рыбоводство и рыболовство.

3.2. Модель компетенций выпускника как совокупность результатов обучения взаимосвязанных между собой ОК и ПК, которые должны быть сформированы у обучающегося по завершении освоения основной профессиональной образовательной программы Профессионалитета (Приложение 1).

3.3. Соответствие видов деятельности профессиональным модулям и присваиваемой квалификации:

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 10/63

Наименование видов деятельности	Наименование профессиональных модулей
ВД1 Ведение технологических процессов добычи (вылова) и первичной обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота	ПМ.01 Ведение технологических процессов добычи (вылова) и первичной обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота
ВД2 Эксплуатация и техническое обслуживание орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова	ПМ.02 Эксплуатация и техническое обслуживание орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова
ВД3 Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства	ПМ.03 Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства
ВД4 Управление работами в области промышленного рыболовства	ПМ.04 Управление работами в области промышленного рыболовства.
ВД, сформированные ОО совместно с работодателем (<i>формируемые из часов вариативной части ФГОС СПО</i>)	
ВДд5 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (изготовитель орудий лова)	ПМд.05 Выполнение работ по рабочей профессии «Изготовитель орудий лова»

Раздел 4. Результаты освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

Код компетенции	Формулировка компетенции	Код	Знания, умения
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Уо 01.01	Умения: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;
		Уо 01.02	анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;
		Уо 01.03	определять этапы решения задачи;
		Уо 01.04	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;
		Уо 01.05	составлять план действия;
		Уо 01.06	определять необходимые ресурсы;
		Уо 01.07	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;
		Уо 01.08	реализовывать составленный план;

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 11/63

Код компетенции	Формулировка компетенции	Код	Знания, умения
		Уо 01.09	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)
		Зо 01.01	Знания: актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;
		Зо 01.02	основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте;
		Зо 01.03	алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях;
		Зо 01.04	методы работы в профессиональной и смежных сферах;
		Зо 01.05	структуру плана для решения задач;
		Зо 01.06	порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Уо 02.01	Умения: определять задачи для поиска информации;
		Уо 02.02	определять необходимые источники информации;
		Уо 02.03	планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию;
		Уо 02.04	выделять наиболее значимое в перечне информации;
		Уо 02.05	оценивать практическую значимость результатов поиска;
		Уо 02.06	оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;
		Уо 02.07	использовать современное программное обеспечение;
		Уо 02.08	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач
		Зо 02.01	Знания: номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;
		Зо 02.02	приемы структурирования информации;
		Зо 02.03	формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации;
		Зо 02.04	порядок их применения и программное

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 12/63

Код компетенции	Формулировка компетенции	Код	Знания, умения
			обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Уо 03.01	Умения: определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности;
		Уо 03.02	применять современную научную профессиональную терминологию;
		Уо 03.03	определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования;
		Уо 03.04	выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи;
		Уо 03.05	презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план;
		Уо 03.06	рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования;
		Уо 03.07	определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности;
		Уо 03.08	презентовать бизнес-идею;
		Уо 03.09	определять источники финансирования
		Зо 03.01	Знания: содержание актуальной нормативно-правовой документации;
		Зо 03.02	современная научная и профессиональная терминология;
		Зо 03.03	возможные траектории профессионального развития и самообразования;
		Зо 03.04	основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности;
		Зо 03.05	правила разработки бизнес-планов;
		Зо 03.06	порядок выстраивания презентации;
		Зо 03.07	кредитные банковские продукты
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Уо 04.01	Умения: организовывать работу коллектива и команды;
		Уо 04.02	взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
		Зо 04.01	Знания: психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;
		Зо 04.02	основы проектной деятельности
ОК 05	Осуществлять устную и письменную	Уо 05.01	Умения: грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 13/63

Код компетенции	Формулировка компетенции	Код	Знания, умения
	коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста		тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе
		Зо 05.01	Знания: особенности социального и культурного контекста;
		Зо 05.02	правила оформления документов и построения устных сообщений
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	Уо 06.01	Умения: описывать значимость своей специальности- Организация перевозок и управление на транспорте (по видам);
		Уо 06.02	применять стандарты антикоррупционного поведения
		Зо 06.01	Знания: сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей;
		Зо 06.02	значимость профессиональной деятельности по специальности- Организация перевозок и управление на транспорте (по видам);
		Зо 06.03	стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Уо 07.01	Умения: соблюдать нормы экологической безопасности;
		Уо 07.02	определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности- Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства;
		Уо 07.03	организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона
		Зо 07.01	Знания: правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;
		Зо 07.02	основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности;
		Зо 07.03	пути обеспечения ресурсосбережения;
		Зо 07.04	принципы бережливого производства;
		Зо 07.05	основные направления изменения климатических условий региона
ОК 08	Использовать средства физической культуры	Уо 08.01	Умения: использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 14/63

Код компетенции	Формулировка компетенции	Код	Знания, умения
	для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности		здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей;
		Уо 08.02	применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности;
		Уо 08.03	пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности- Организация перевозок и управление на транспорте (по видам);
		Зо 08.01	Знания: роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;
		Зо 08.02	основы здорового образа жизни;
		Зо 08.03	условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности- Организация перевозок и управление на транспорте (по видам);
		Зо 08.04	средства профилактики перенапряжения
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Уо 09.01	Умения: понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы;
		Уо 09.02	участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы;
		Уо 09.03	строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности;
		Уо 09.04	кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые);
		Уо 09.05	писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.
		Зо 09.01	Знания: правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;
		Зо 09.02	основные общепотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика);
		Зо 09.03	лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;
		Зо 09.04	особенности произношения;
		Зо 09.05	правила чтения текстов профессиональной направленности.

4.2. Профессиональные компетенции

Виды деятельности	Код и наименование	Код	Показатели освоения
-------------------	--------------------	-----	---------------------

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

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 15/63

	компетенции		компетенции ¹
ВД1 Ведение технологических процессов добычи (вылова) и первичной обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота	ПК 1.1. Управлять рыбопромысловыми лебедками различных систем	Н 1.1.01	Навыки/практический опыт: Приведение рыбопромысловых машин и механизмов в рабочее состояние
		Н 1.1.02	Устранение неисправностей в работе рыбопромысловых машин и механизмов
		Н 1.1.03	Выполнение слесарных работ
		Н 1.1.04	Чистка и смазка обслуживаемых машин и механизмов
		У 1.1.01	Умения: Эксплуатировать рыбопромысловые машины и механизмы
		З 1.1.01	Знания: Принципы работы и правила эксплуатации рыбопромысловых машин, двигателей внутреннего сгорания, электродвигателей и других механизмов
		З 1.1.02	Принцип работы неводов
		З 1.1.03	Основы слесарного дела
		З 1.1.04	Назначение спецодежды, специальной обуви и средств индивидуальной защиты
		З 1.1.05	Правила оказания первой помощи при травмах на производстве
	ПК 1.2. Осуществлять сборку, оснастку и ремонт орудий лова водных биоресурсов на	Н 1.2.01	Навыки/практический опыт: Оснащении и вооружении орудий лова

¹ Навыки/практический опыт, умения и знания по каждой из компетенций указываются разработчиком ПООП-Пс учетом требований ПС и выбранной специфики.

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 16/63

	судах рыбопромыслового флота	Н 1.2.02	Ремонт сетных и канатных орудий лова по необходимости
		У 1.2.01	Умения: Выполнять простые операции, связанные с ремонтом сетных и канатных орудий лова
		З 1.2.01	Устройство и эксплуатация орудий лова
		З 1.2.02	Правила выполнения ремонта орудий лова
		З 1.2.03	Технологии сборки комплектующих частей орудий лова
		З 1.2.04	Назначение спецодежды, специальной обуви и средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ при подготовке орудий лова к работе
		З 1.2.05	Правила оказания первой помощи при травмах на производстве
	ПК 1.3. Упаковывать продукцию первичной обработки водных биологических ресурсов в тару	Н 1.3.01	Навыки/практический опыт: Изъятие прилова из улова
		Н 1.3.02	Управление механизмами и обеспечение заданного режима их работы
		Н 1.3.03	Складирование готовой продукции в трюмы
		У 1.3.01	Умения: Определять объект лова, прилов
		У 1.3.02	Разделять рыбу и морепродукты
		У 1.3.03	Пользоваться гравировочными аппаратами
		У 1.3.04	Упаковывать готовую рыбную продукцию в тару

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 17/63

		У 1.3.05	Пользоваться аппаратом для обвязки коробов
		У 1.3.06	Обслуживать технологическое оборудование
		У 1.3.07	Заполнять журнал учета готовой продукции
		У 1.3.08	Составлять план размещения груза в трюме
		У 1.3.09	Соблюдать требования охраны труда при выполнении ручных и простейших операций по обработке продуктов промысла
		З 1.3.01	Знания: Описания объектов лова
		З 1.3.02	Правила глазировки замороженной продукции
		З 1.3.03	Способы и правила несложной технологической обработки рыбы и морепродуктов
		З 1.3.04	Назначение спецодежды, специальной обуви и средств индивидуальной защиты для обработки, упаковки, складирования рыбы и морепродуктов
		З 1.3.05	Требования охраны труда при обработке, упаковке, складировании рыбы и морепродуктов
		З 1.3.06	Правила оказания первой помощи при травмах на производстве
	ПК 1.4 Организовывать и осуществлять мероприятия по охране труда при ведение	Н 1.4.01	Навыки/практический опыт: организации и осуществления мероприятий по охране

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 18/63

	технологических процессов добычи (вылова) и первичной обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота		труда при ведении технологических процессов добычи и первичной обработке водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота
		У 1.4.01	Умения: определять необходимые меры безопасности при добыче и обработке водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота
		З 1.4.01	Знания: требований правил охраны труда при добыче и обработке водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота
ВД2 Эксплуатация и техническое обслуживание орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова	ПК 2.1. Подготавливать к работе орудия промышленного рыболовства, промысловые машины, механизмы, устройства и приборы контроля орудий лова.	Н 2.1.01	Навыки/практический опыт: подготовки к работе различных видов орудий рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля параметров орудий лова
		У 2.1.01	Умения: определять назначение основных орудий рыболовства и подготавливать их к работе;
		У 2.1.02	производить подбор типовых судовых средств механизации и автоматизации в соответствие с видом применяемых орудий рыболовства;
		У 2.1.03	подготавливать к работе орудия рыболовства, промысловые машины, механизмы, устройства и приборы контроля

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 19/63

			параметров орудий лова
		3 2.1.01	Знания: промысловых устройств рыбопромысловых судов и их дополнительного оборудования;
		3 2.1.02	устройств и назначения орудий рыболовства, машин, механизмов и устройств;
		3 2.1.03	назначение, состав промысловых машин, механизмов и устройств и правила их технической эксплуатации;
		3 2.1.04	назначение, состав и принцип действия приборов поиска рыбы (эхолотов, гидролокаторов);
		3 2.1.05	основных средств автоматизации процессов добычи гидробионтов;
		3 2.1.06	процессов и операций, связанных с подготовкой и эксплуатацией орудий рыболовства
	ПК 2.2. Выполнять технологические операции по эксплуатации орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова.	Н 2.2.01	Навыки/практический опыт: выполнения технологических операций при эксплуатации промысловых комплексов: орудий рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова
		У 2.2.01	Умения: выполнять технологические операции при эксплуатации промысловых

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 20/63

			комплексов: орудий рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова
		З 2.2.01	Знания: требований, правил технологических операций по эксплуатации орудий рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова;
		З 2.2.02	основных принципов действия навивных и фрикционных тяговых барабанов промысловых машин и механизмов;
		З 2.2.03	правил технической эксплуатации, электробезопасности, техники безопасности при выполнении технологических операций всеми видами промысловых устройств
	ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова.	Н 2.3.01	Навыки/практический опыт: частичного технического обслуживания промысловых машин согласно графику, утвержденного судовладельцем
		У 2.3.01	Умения: осуществлять частичное техническое обслуживание промысловых машин, механизмов и устройств
		З 2.3.01	Знания: сроков и видов технического обслуживания промысловых машин, механизмов и

Документ управляется программными средствами 1-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 21/63

	ПК 2.4 Организовывать и осуществлять мероприятия по охране труда при Эксплуатация и техническое обслуживание орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова		устройств, а также сроков их ремонта
		Н 2.4.01	Навыки/практический опыт: осуществления сборки, оснастки и ремонта орудий лова водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота
		У 2.4.01	Умения: выполнять мероприятия по охране труда при осуществлении сборки, оснастки и ремонте орудий лова водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота
ВДЗ Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства	ПК 3.1. Подготавливать оборудование и материалы, средства измерения и контроля, необходимые для изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства.	З 2.4.01	Знания: требований правил охраны труда при осуществлении сборки, оснастки и ремонте орудий лова водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота
		Н 3.1.01	Навыки/практический опыт: подготовки оборудования и материалов, средств измерения и контроля, необходимых для изготовления и ремонта различных орудий рыболовства
		У 3.1.01	Умения: подбирать материалы для изготовления и ремонта орудий рыболовства;
		У 3.1.02	определять сопротивление орудий рыболовства под действием внешних сил;
		У 3.1.03	определять подъемную и потопляющую силы

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 22/63

			орудий рыболовства, находящихся в статическом и динамическом равновесии;
		У 3.1.04	определять материалоемкость орудий рыболовства;
		У 3.1.05	определять количество деталей оснастки орудий рыболовства;
		У 3.1.06	определять основные параметры и конструктивные элементы орудий рыболовства;
		У 3.1.07	определять жгутовые и посадочные размеры сетных деталей;
		У 3.1.08	определять конструктивные элементы посадки;
		У 3.1.09	определять вид и физико-технические свойства волокнистых рыболовных материалов
		З 3.1.01	Знания: перечня инструментов, оборудования и приспособлений для выполнения сетных и такелажных работ;
		З 3.1.02	видов материалов необходимых для изготовления деталей остропки и оснастки орудий рыболовства, их физико-технических свойств;
		З 3.1.03	видов и возможностей средств измерений;
		З 3.1.04	приборов и инструментов для проведения экспертизы качества рыболовных материалов, их принципа действия и безопасных приемов

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 23/63

			работы с ними
	ПК 3.2. Применение технической документации при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства.	Н 3.2.01	Навыки/практический опыт: чтения чертежей, эскизов и иной конструкторской и технологической документации по изготовлению и ремонту орудий рыболовства.
		У 3.2.01	Умения: читать чертежи и спецификации орудий рыболовства;
		У 3.2.02	оформлять чертежи раскроя, остропки, оснастки и вооружения орудий рыболовства;
		У 3.2.03	обозначать волокнистые рыболовные материалы в текстовых документах.
		З 3.2.01	Знания: условных обозначений рыболовных материалов и технологических операций, приводимых в текстовых документах и на чертежах орудий рыболовства.
	ПК 3.3. Рассчитывать параметры орудий промышленного рыболовства при их изготовлении и ремонте.	Н 3.3.01	Навыки/практический опыт: выполнения расчетов, связанных с техно-логическим процессом изготовления и (или) ремонта орудий лова
		У 3.3.01	Умения: выполнять расчеты по определению циклов вязки, кройки и соединения сетных делей, узлов и деталей;
		У 3.3.02	пользоваться справочной литературой при выполнении расчетов

Документ управляется программными средствами 1-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 24/63

			по изготовлению и ремонту орудий лова
		3 3.3.01	Знания: методики расчетов циклов кройки, вязки и соединения сетных деталей, узлов и деталей;
		3 3.3.02	методики расчета конструктивных элементов посадки элементов орудий лова;
		3 3.3.03	целей и методов расчета орудий рыболовства;
		3 3.3.04	основ расчета сопротивления орудий рыболовства при их статическом и динамическом равновесии;
		3 3.3.05	основ расчета расходов сетных материалов;
		3 3.3.06	сущности аналитического и графостатического методов расчета орудий рыболовства;
		3 3.3.07	основ расчета агрегатного сопротивления тралов и потребной мощности судовой силовой установки для их буксировки;
		3 3.3.08	основ расчета оснастки для различных видов орудий рыболовства;
		3 3.3.09	основ расчета конструктивных элементов кошельковых неводов
	ПК 3.4. Выполнять технологические операции по изготовлению и ремонту орудий промышленного рыболовства.	Н 3.4.01	Навыки/практический опыт: выполнения техно-логических операций по изготовлению орудий рыболовства вручную и механизированным способом и контроля

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 25/63

			качества изготовленных орудий рыболовства
		У 3.4.01	выбирать технологическую оснастку;
		У 3.4.02	выполнять такелажные работы при изготовлении орудий рыболовства;
		У 3.4.03	выполнять ручную кройку, вязку, соединение и посадку сетных деталей;
		У 3.4.04	пользоваться инструментами, оборудованием и приспособлениями при выполнении сетных и такелажных работ;
		У 3.4.05	производить экспертизу по определению качества рыболовных волокнистых материалов;
		У 3.4.06	контролировать заданные размеры изготовленных деталей орудий рыболовства
		З 3.4.01	Знания: назначения и видов технологической документации;
		З 3.4.02	приемов выполнения сетных и такелажных работ при изготовлении орудий рыболовства;
		З 3.4.03	назначения рыболовных волокнистых материалов, их видов и физико-технических свойств;
		З 3.4.04	методики определения физико-технических свойств рыболовных волокнистых материалов;
		З 3.4.05	конструктивных особенностей нитевидных и

Документ управляется программными средствами 1-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 26/63

			сетевидных материалов;
		З 3.4.06	содержания стандартов на нитевидные и сетевидные материалы;
		З 3.4.07	видов износа рыболовных материалов и способов увеличения срока их службы;
		З 3.4.08	методики определения степени износа и промысловой годности орудий промышленного рыболовства;
		З 3.4.09	методов контроля заданных размеров орудий рыболовства;
		З 3.4.10	задач и методики проведения экспертизы рыболовных волокнистых материалов
	ПК 3.5. использовать САРП для создания чертежей тралов.	НЗ.5.01	Навыки/практический опыт: Использовании САРП
		У 3.5.01	Умение: Читать чертежи
		З 3.5.01	Знание: параметров орудий рыболовства
	ПК 3.6. Осуществлять технологическое обеспечение процессов производства и ремонта орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов.	Н 3.6.01	Навыки/практический опыт: выполнения различных видов ремонта орудий рыболовства
		У 3.6.01	Умения: выполнять такелажные работы при ремонте орудий рыболовства;
		У 3.6.02	пользоваться инструментами, оборудованием и приспособлениями при выполнении сетных и такелажных работ
		З 3.6.01	Знания: приемов выполнения сетных и такелажных работ при ремонте

Документ управляется программными средствами 1-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 27/63

	ПК 3.7 Организовывать и осуществлять мероприятия по охране труда при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства		орудий рыболовства
		Н 3.7.01	Навыки/практический опыт: организации и осуществления мероприятий по охране труда при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства
		У 3.7.01	Умения: выполнять мероприятия по охране труда при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства
		З 3.7.01	Знания: требований правил охраны труда при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства
ВД4 Управление работами в области промышленного рыболовства	ПК 4.1. Планировать основные показатели промышленного рыболовства.	Н 4.1.01	Навыки/практический опыт: управления работой трудового коллектива, осуществляющего промышленный лов гидробионтов
		У 4.1.01	Умение: планировать работу исполнителей;
		У 4.1.02	подбирать и осуществлять мероприятия по безаварийной работе исполнителей (судовой службы добычи)
		З 4.1.01	Знание: основ организации промыслового лова гидробионтов;
		З 4.1.02	структуры судовой службы добычи, состава руководимого им подразделения (смены, бригады);
		З 4.1.03	характер взаимодействия с другими

Документ управляется программными средствами 1-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 28/63

			подразделениями (со службой обработки рыбы);
		З 4.1.04	функциональных обязанностей работников и руководителей службы добычи (на берегу и в море);
		З 4.1.05	методов планирования работ исполнителями на основании требований Устава Службы на судах рыбопромыслового флота
	ПК 4.2. Организовывать и осуществлять контроль работы трудового коллектива.	Н 4.2.01	Навыки/практический опыт: управления работой трудового коллектива, осуществляющего промышленный лов гидробионтов
		У 4.2.01	Умения: планировать работу исполнителей;
		У 4.2.02	подбирать и осуществлять мероприятия по безаварийной работе исполнителей (судовой службы добычи)
		З 4.2.01	Знания: основ организации промыслового лова гидробионтов;
		З 4.2.02	структуры судовой службы добычи, состава руководимого им подразделения (смены, бригады);
		З 4.2.03	характер взаимодействия с другими подразделениями (со службой обработки рыбы);
		З 4.2.04	функциональных обязанностей

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 29/63

			работников и руководителей службы добычи (на берегу и в море);
		З 4.2.05	методов планирования работ исполнителями на основании требований Устава Службы на судах рыбопромыслового флота
	ПК 4.3. Вести учетно-отчетную документацию.	Н 4.3.01	Практический опыт в: оформления эксплуатационных документов по орудиям рыболовства и снабжению
		У 4.3.01	Умения: составлять отчетные документы по орудиям рыболовства, промысловому вооружению и снабжению
		З 4.3.01	Знания: Порядка организации и работы «Службы добычи» на судне
	ПК 4.4. Решать задачи технологических процессов рыболовства с использованием современных информационных технологий.	Н 4.4.01	Навыки/практический опыт: участия в планировании и анализе производственных показателей организации отрасли и структурного подразделения в области промышленного рыболовства;
		Н 4.4.02	участия в управлении первичным трудовым коллективом;
		Н 4.4.03	ведения учетно-отчетной документации установленного образца;
		У 4.4.01	расчета затрат по использованному промвооружению,

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 30/63

			фактических финансовых затрат по количеству выловленных гидробионтов в денежном выражении
		У 4.4.02	Умения: рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели промыслового лова гидробионтов и материальные затраты и материальные затраты по промвооружению на выловленные гидробионты;
		У 4.4.03	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;
		У 4.4.04	оценивать качество выполняемых работ;
		У 4.4.05	подбирать и обосновывать мероприятия по мотивации и стимулированию персонала
		З 4.4.01	Знания: методики расчета использованного в рейсе при вылове гидробионтов промвооружения (на одну тонну сырья) в денежном выражении, к фактически, оставшемуся

Документ управляется программными средствами 1-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 31/63

			неиспользованному на конец рейса на борту;
		З 4.4.02	порядок выявления дефектов промысловых машин, механизмов, оборудования и устройств;
	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.	Н 4.5.01	Навыки/практический опыт: контроля и оценки результатов выполнения исполнителями работ по промышленному лову гидробионтов; участия в планировании выполнении работ в рейсе
		У 4.5.01	Умения: инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ судовой администрацией, службой добычи;
		У 4.5.02	оценивать качество выполняемых работ по итогам промыслового рейса
		З 4.5.01	Знания: основных производственных показателей работы рыбопромыслового судна, его структурных подразделений;
		З 4.5.02	методов контроля и оценки службы добычи по итогам промыслового рейса;
		З 4.5.03	методов оценки качества выполняемых работ, техники безопасности на рабочем месте
	ПК 4.6. Организовывать и осуществлять мероприятия по охране труда при управлении	Н 4.6.01	Навыки/практический опыт: организации и осуществления мероприятий по охране труда при управлении

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 32/63

	работами в области промышленного рыболовства		работами в области промышленного рыболовства
		У 4.6.01	Умения: выполнять мероприятия по охране труда при управлении работами в области промышленного рыболовства
		З 4.6.01	Знания: требований правил охраны труда при управлении работами в области промышленного рыболовства
ВДд5 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ПК 5.1. Подготавливать оборудование и материалы, средства измерения и контроля, необходимые для изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства.	Н 5.1.01	Навыки/практический опыт: подготовки оборудования и материалов, средств измерения и контроля, необходимые для изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства
		У 5.1.01	Умения: выполнение подготовки оборудования и материалов, средств измерения и контроля, необходимые для изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства
		З 5.1.01	Знания: требований по подготовке оборудования и материалов, средств измерения и контроля, необходимые для изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства
	ПК 5.2. Применение технической документации при изготовлении и ремонте орудий промышленного	Н 5.2.01	Навыки/практический опыт: применения технической документации при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства.

Документ управляется программными средствами 1-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 33/63

	рыболовства.	У 5.2.01	Умения: применение технической документации при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства.
		З 5.2.01	Знания: назначения и требования технической документации при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства.
	ПК 5.3. Рассчитывать параметры орудий промышленного рыболовства при их изготовлении и ремонте.	Н 5.3.01	Навыки/практический опыт: расчета орудий промышленного рыболовства при их изготовлении и ремонте.
		У 5.3.01	Умения: применение расчетов орудий промышленного рыболовства при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства.
		З 5.3.01	Знания: способов и методов расчета параметров при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства.
	ПК 5.4. Выполнять технологические операции по изготовлению и ремонту орудий промышленного рыболовства.	Н 5.4.01	Навыки/практический опыт: выполнения технологических операций по изготовлению и ремонту орудий промышленного рыболовства.
		У 5.4.01	Умения: применения технологических операций при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства.
		З 5.4.01	Знания: выполнения технологических

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 34/63

			операций при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства.
	ПК 5.5. Использовать САПР для создания чертежей тралов.	Н 5.5.01	Навыки/практический опыт: использования САПР для создания чертежей тралов
		У 5.5.01	Умения: применения САПР при создании тралов
		З 5.5.01	Знания: использования САПР для создания тралов
	ПК 5.6. Осуществлять технологическое обеспечение процессов производства и ремонта орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов.	Н 5.6.01	Навыки/практический опыт: осуществления технологического обеспечения процессов производства и ремонта орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов.
		У 5.6.01	Умения: применение и осуществление технологического обеспечения процессов производства и ремонта орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов.
		З 5.6.01	Знания: процессов производства и ремонта орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов.
	ПК 5.7. Организовывать и осуществлять мероприятия по охране труда при выполнении работ по рабочей профессии «Изготовитель орудий лова»	Н 5.7.01	Навыки/практический опыт: организовывать и осуществлять мероприятия по охране труда при выполнении работ по рабочей профессии «Изготовитель орудий лова»
		З 5.7.01	Знания: требований по охране труда при

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 35/63

	ПК 5.8 Выполнять судовые работы		выполнении работ по рабочей профессии «Изготовитель орудий лова»
		Н 5.8.01	Навыки/практический опыт: выполнения обязанностей матроса на морских судах
		У 5.8.01	Умения: выполнять судовые работы с соблюдением правил техники безопасности
		З 5.8.01	Знания: организации службы на судах рыбопромыслового флота Российской Федерации
		З 5.8.02	общие сведения о типах, конструкциях и назначении судов рыбопромыслового флота
		З 5.8.03	назначение промыслового оборудования, орудий лова и промысловых механизмов

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 36/63

Раздел 5. Структура образовательной программы

5.1. План обучения на предприятии (на рабочем месте)

№ п/п	Содержание практической подготовки (виды работ)	ПМ/ МДК		ПК/ОК код (или Н/ПО, У, З, Уо, Зо)	Длительность обучения (в часах)	Семестр обучения	Наименование рабочего места, участка	Ответственный от предприятия (при необходимости)
		Код	Название					
1	Учебная практика – Подготовка оборудования и материалов, средств измерения и контроля, необходимых для изготовления и ремонта различных орудий промышленного рыболовства; – Выполнение технологических операций по изготовлению орудий промышленного рыболовства вручную и механизированным способом; – Выполнение различных видов ремонта орудий промышленного рыболовства	УП.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01-ОК 09 ПК5.1-ПК5.8	72	4	Мастерские; суда, находящиеся в эксплуатации; суда, выведенные из эксплуатации	Ответственный от образовательной организации, ответственный от организации
2	Учебная практика	УП.03	Изготовление и	ОК 01-ОК 09	72	5	Мастерские;	Ответственный

Документ управляется программными средствами I-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в I-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 37/63

№ п/п	Содержание практической подготовки (виды работ)	ПМ/ МДК		ПК/ОК код (или Ц/ПО)	Длительность обучения	Семестр обучения	Наименование учебного задания	Ответственный от подразделения
	– Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства – Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства вручную		ремонт орудий промышленного рыболовства	ПК3.1-ПК3.7			суда, находящиеся в эксплуатации; суда, выведенные из эксплуатации	от образовательной организации, ответственный от организации
3	Производственная практика – Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства – Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства вручную и на различном оборудовании – Подготовка к работе нитевидных и сетевидных материалов, инструментов и приспособлений; – Вязка сетных деталей различных геометрических форм; – Выкраивание сетных деталей различных геометрических форм;	ПП.03	Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства	ОК 01-ОК 09 ПК3.1-ПК3.7	108	6	Мастерские; суда, находящиеся в эксплуатации; суда, выведенные из эксплуатации	Ответственный от образовательной организации, ответственный от организации

Документ управляется программными средствами I-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в I-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 38/63

№ п/п	Содержание практической подготовки (виды работ)	ПМ/ МДК		ПК/ОК код (или И/ПО)	Длительность обучения	Семестр обучения	Наименование работного	Ответственный от предприятия
	– Соединение сетных деталей между собой и их посадка на подборы; – Крепление топенантов и пожилин; – Выполнение различных видов такелажных работ; – Крепление деталей оснастки.							
4	Производственная практика – Участие в планировании и анализе производственных показателей организации и структурного подразделения в области промышленного рыболовства; – Участие в управлении первичным трудовым коллективом; – Ведения документации установленного образца.	ПП.04	Управление работами по промышленному лову гидробионтов	ОК 01-ОК 09 ПК4.1-ПК4.6	36	6	Мастерские; суда, находящиеся в эксплуатации; суда, выведенные из эксплуатации	Ответственный от образовательной организации, ответственный от организации
5	Производственная практика – Расчет фиктивной и затененной площадей сетного полотна;	ПП.01	Расчет деталей и узлов орудий лова, промысловых машин и	ОК 01-ОК 09 ПК1.1-ПК1.4	216	7	Мастерские; суда, находящиеся в эксплуатации;	Ответственный от образовательной организации, ответственный

Документ управляется программными средствами I-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в I-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 39/63

№ п/п	Содержание практической подготовки (виды работ)	ПМ/ МДК		ПК/ОК код (или П/ПО)	Длительность обучения	Семестр обучения	Наименование работного	Ответственный от подразделения
	– Расчет материальной части орудий промышленного рыболовства; – Расчет массы сетного полотна способом «по фиктивной площади»; – Внешние силы, действующие на орудия промышленного рыболовства; – Расчет подъемной и потопляющих сил орудий лова, находящихся в статическом равновесии; – Расчет сопротивления различных деталей орудий лова, находящихся в динамическом равновесии; – Расчет ставных, плавных и дрейфтерных сетей; – Расчет конструктивных параметров сетной части ставной сети; – Расчет необходимого количества деталей оснастки (плава и груза) для вооружения ставной сети; – Расчет элементов						суда, выведенные из эксплуатации	от организации

Документ управляется программными средствами I-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в I-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 40/63

№ п/п	Содержание практической подготовки (виды работ)	ПМ/ МДК		ПК/ОК код (или П/ПО)	Длительность обучения	Семестр обучения	Наименование работного	Ответственный от предприятия
	дрейфтерного порядка; – Расчет закидных неводов; – Расчет кошельковых неводов; – Расчет габаритных размеров кошелькового невода; – Определение запаса плавучести секции кошелькового невода; – Определение параметров донного трала при его настройке; – Определение параметров разноглубинного трала при его настройке; – Расчет агрегатного сопротивления разноглубинного трала.							
6	Производственная практика – Эксплуатация тралов; – Выполнение технологических процессов лова донными тралами рыбных объектов. Особенности вооружения и настройки тралов; – Выполнение	ПП.02	Эксплуатация промысловых комплексов	ОК 01-ОК 09 ПК2.1-ПК2.4	324	6-7	Мастерские; суда, находящиеся в эксплуатации; суда, выведенные из эксплуатации	Ответственный от образовательной организации, ответственный от организации

Документ управляется программными средствами I-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в I-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 41/63

№ п/п	Содержание практической подготовки (выпуск работ)	ПМ/ МДК		ПК/ОК код (или Ц/ПО)	Длительность обучения	Семестр обучения	Наименование работного	Ответственный от предприятия
	технологических процессов лова донными тралами головоногих моллюсков. Особенности вооружения и настройки тралов; – Выполнение технологических процессов лова донными тралами глубоководной креветки. Особенности вооружения и настройки тралов; – Выполнение технологических процессов лова донными тралами креветки с применением «тангонов». Особенности вооружения и настройки тралов; – Определение площади облова донным тралом; – Выполнение технологических процессов лова разноглубинными тралами рыбных объектов. Особенности вооружения и настройки тралов; – Выполнение технологических процессов лова разноглубинными тралами по близнецовой							

Документ управляется программными средствами I-C Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в I-C Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 42/63

№ п/п	Содержание практической подготовки (виды работ)	ПМ/ МДК		ПК/ОК код (или П/ПО)	Длительность обучения	Семестр обучения	Наименование работного	Ответственный от предприятия
	схеме. Особенности вооружения и настройки тралов; – Вооружение и настройка донных траловых досок на угол атаки, крена и дифферента; – Вооружение и настройка пелагических и универсальных траловых досок на угол атаки, крена и дифферента; – Вооружение и настройка и гибкого гидродинамического устройства разноглубинного трала.							
7	Производственная практика (ПДП) – Ознакомление с документацией по изготовлению и постройке орудий лова; – Разработка технологической карты по изготовлению и ремонту орудий лова; – Подготовка сетного полотна, ниток, канатов, инструмента, механизмов и	ПДП		ОК 01-ОК 09 ПК1.1-ПК1.4 ПК2.1-ПК2.4 ПК3.1-ПК3.7 ПК4.1-ПК4.6	144			

Документ управляется программными средствами I-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в I-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 43/63

№ п/п	Содержание практической подготовки (виды работ)	ПМ/ МДК		ПК/ОК код (или И/ПО)	Длительность обучения	Семестр обучения	Наименование работного	Ответственный от предприятия
	приспособлений к работе; – Такелажные работы: разметка канатов, изготовление огонов и сплесней; – Изготовление деталей остропки орудий лова; – Кройка сетного полотна; – Соединение сетных полотен; – Соединение деталей орудий лова; – Остропка орудий лова; – Укладка орудия лова на палубе или трюме; – Ремонт сетного полотна “одной ниткой” и “вставкой” при малых и больших порывах; – Ремонт остропки орудия лова. Ремонт канатных элементов; – Замена оснастки орудия лова; – “Агрегатный” ремонт орудия лова; – Растакелажка орудия							

Документ управляется программными средствами I-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в I-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 44/63

№ п/п	Содержание практической подготовки (виды работ)	ПМ/ МДК		ПК/ОК код (или И/ПО)	Длительность обучения	Семестр обучения	Наименование работного	Ответственный от предприятия
	лова; – Проведение расчетов деталей и узлов при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства; – Распаковка, укладка или намотка на сетные барабаны; – Изготовление элементов вооружения; – Вооружение орудия лова; – Настройка орудия лова; – Работа с орудиями лова, промысловыми машинами и механизмами; – Изучение инструкции по охране труда, техники безопасности и пожарной безопасности; – Ознакомление с методикой расчета основных экономических показателей; – Расчет норм времени для определенных видов работ; – Оформление рейсовых отчетов;							

Документ управляется программными средствами I-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в I-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППСЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 45/63

№ п/п	Содержание практической подготовки (виды работ)	ПМ/ МДК		ПК/ОК код (или П/ПО)	Длительность обучения	Семестр обучения	Наименование работного	Ответственный от предприятия
	– Отчетов использования материалов; – Отчетов выполнения планов вылова и рейсовых планов судна; – Заполнение табеля учета времени; – Расчет норм времени для определенных видов работ.							

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 46/63

5.2. Рабочая программа воспитания

5.2.1. Цель и задачи воспитания, обучающихся при освоении ими образовательной программы:

Цель рабочей программы воспитания – создание организационно-педагогических условий для формирования личностных результатов обучающихся, проявляющихся в развитии их позитивных чувств и отношений к российским гражданским (базовым, общенациональным) нормам и ценностям, закреплённым в Конституции Российской Федерации, с учетом традиций и культуры субъекта Российской Федерации, деловых качеств квалифицированных рабочих, служащих/специалистов среднего звена, определенных отраслевыми требованиями (корпоративной культурой).

Задачи:

- формирование единого воспитательного пространства, создающего равные условия для развития обучающихся профессиональной образовательной организации;
- организация всех видов деятельности, вовлекающей обучающихся в общественно-ценностные социализирующие отношения;
- формирование у обучающихся профессиональной образовательной организации общих ценностей, моральных и нравственных ориентиров, необходимых для устойчивого развития государства;
- усиление воспитательного воздействия благодаря непрерывности процесса воспитания.

5.2.2. Рабочая программа воспитания представлена в приложении 4.

5.3. Календарный план воспитательной работы

Календарный план воспитательной работы представлен в приложении 4.

Раздел 6. Условия реализации образовательной программы

6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы

6.1.1. Специальные помещения должны представлять собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной и воспитательной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования стандартов.

Перечень специальных помещений

Кабинеты:

Социально-экономических дисциплин

Иностранного языка

Математики

Экологических основ природопользования

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 47/63

Инженерной графики
Механики
Метрологии и стандартизации
Теории и устройства судна
Безопасности жизнедеятельности

Лаборатории:

Электротехники и электроники
Информатики

Мастерские:

Слесарная
Такелажная

Площадка

«Моредобыча»

Тренажёры, тренажёрные комплексы

Рыбопромысловый тренажёр

Спортивный комплекс

спортивный зал.

Залы:

Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
Актный зал

6.1.2. Материально-техническое оснащение лабораторий, мастерских и баз практики по специальности.

Колледж располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической работы обучающихся, предусмотренных учебным планом и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам. Необходимый для реализации ООП перечень материально-технического обеспечения, включает в себя:

6.1.2.1. Оснащение кабинетов

Кабинет «Социально-экономических дисциплин».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Офисный стол и стул	рассчитанные на вес не менее 100 кг.
Дополнительное оборудование		
	Вешалка	штанга на колесах, с крючками (не менее 20 крючков)
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер в комплектации	Ноутбук

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 48/63

2	Специализированное ПО	Программы для обучения судоводителей Стандартный пакет офиса ОС Microsoft.
3	МФУ	Средства обучения: доска классная, комплект учебно-наглядных пособий, географические карты. Комплект оборудования и наглядных пособий для проведения лабораторных и практических работ.
Дополнительное оборудование		
1	Сетевой фильтр	4 розетки
2	Огнетушитель	Огнетушитель углекисл. ОУ-1 или аналог
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов	Плакаты по теоретическим темам разделов дисциплины

Кабинет «Иностранного языка»

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Компьютерный стол	не менее 120х60 см (ШхГ)
2	Офисный стул	рассчитанные на вес не менее 100 кг.
3	Запираемый шкафчик	не менее 10 стандартных шкафов
Дополнительное оборудование		
	Вешалка	штанга на колесах, с крючками (не менее 20 крючков)
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер в комплектации	Ноутбуки 6 штук
2	Специализированное ПО	Мультимедийное оборудование: телевизор. Стандартный пакет офиса ОС Microsoft.
Дополнительное оборудование		
1	Сетевой фильтр	6 розеток
2	Аптечка	набор для оказания первой медицинской помощи при порезах и термических ожогах
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов	доска классная, таблицы и плакаты по иностранному языку, комплект учебно-наглядных пособий (включая требования ПДНВ с поправками).
2	Наглядные пособия	Навигационные пособия на иностранном языке

Кабинет «Математики»

№	Наименование оборудования	Техническое описание
---	---------------------------	----------------------

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 49/63

I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Компьютерный стол	не менее 120х60 см (ШхГ)
2	Офисный стул	рассчитанные на вес не менее 100 кг.
3	Запираемый шкафчик	не менее 2 запираемых ящиков (ШхГхВ) 400х500х500
Дополнительное оборудование		
	Вешалка	штанга на колесах, с крючками (не менее 20 крючков)
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер в комплектации	Процессор не менее 4-х ядер, базовая частота не менее 3,6 ГГц/Память не менее 16Gb/Диск SSD не менее 480Gb /Блок питания не менее 450W /kbn/black Монитор не менее 23.8"
2	Специализированное ПО	Стандартный пакет офиса ОС Microsoft.
3	МФУ	ноутбук
Дополнительное оборудование		
1	Сетевой фильтр	6 розеток
2	Аптечка	набор для оказания первой медицинской помощи при порезах и термических ожогах
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов по электрическим машинам	Плакаты по теоретическим темам математика
2	Наглядные пособия	Комплект учебно-наглядных пособий

Кабинет «Экологических основ природопользования»

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Компьютерный стол	не менее 120х60 см (ШхГ)
2	Офисный стул	рассчитанные на вес не менее 100 кг.
3	Запираемый шкафчик	не менее 1 запираемых ящиков (ШхГхВ) 400х500х500
Дополнительное оборудование		
1	Вешалка	штанга на колесах, с крючками (не менее 20 крючков)
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер в комплектации	Мультимедийное оборудование: Ноутбук ММ 01616153; Проектор ММ 01616156; Проектор (ДВД плеер) ММ 01616124; Процессор 0001316633; Монитор 820.

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 50/63

2	МФУ	"принтер/сканер/копир Тип печати ч/б Технология печати струйная Размещение настольный принтер Максимальный формат А4
Дополнительное оборудование		
	Сетевой фильтр	6 розеток
	Аптечка	набор для оказания первой медицинской помощи при порезах и термических ожогах
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
	Комплект плакатов	Плакаты по теоретическим темам
	Наглядные пособия	Программа «Основы общей биологии» - электронные уроки, контроль, тесты. Видеофильмы: Эволюция жизни-4 части; Код обезьяны. Презентации по темам. - Объемная молекула молекулы ДНК; - растения, иллюстрирующие изменчивость; - перечень средств обучения и контроля.

Кабинет "Инженерной графики"

	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	Офисный стол (ШхГ не менее 800*600мм), офисный стул (ШхГ не менее 510*475мм)
2	Посадочные места по количеству обучающихся	Ученические парты и стулья, рассчитанные на ростовую группу 7
Дополнительное оборудование		
1	Вешалка	штанга на колесах, с крючками (не менее 20 крючков)
2	Доска настенная	Доска магнитно-меловая трехсекционная. Габаритные размеры 1000х3000 мм
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер в комплектации	Процессор не менее 4-х ядер, базовая частота не менее 3,6 ГГц/Память не менее 16Gb/Диск SSD не менее 480Gb /Блок питания не менее 450W /kbn/black Монитор не менее 23.8"
2	ПО	Стандартный пакет офиса ОС Microsoft.
3	МФУ	"принтер/сканер/копир Тип печати ч/б Технология печати струйная Размещение настольный принтер Максимальный формат А4
Дополнительное оборудование		

Документ управляется программными средствами 1-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 51/63

1	Сетевой фильтр	4 розетки
2	Огнетушитель	Огнетушитель углекисл. ОУ-1 или аналог
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов	Плакаты по теоретическим темам разделов дисциплины

Кабинет “Механики”

	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	Офисный стол (ШхГ не менее 800*600мм), офисный стул (ШхГ не менее 510*475мм)
2	Посадочные места по количеству обучающихся	Ученические парты и стулья, рассчитанные на ростовую группу 7
3	твердомер ТШ-2	демонстрационный.
	твердомер ТК-2	
	маятниковый копер КМ-0,4	
	Генератор стандартных сигналов Г-1-104	
	Генератор низких частот Г-2-36	
	Осциллографы	
	Измеритель нелинейных искажений	
	Электронные вольтметры	
	Цифровые вольтметры	
Дополнительное оборудование		
1	Вешалка	штанга на колесах, с крючками (не менее 20 крючков)
2	Доска настенная	Доска магнитно-меловая трехсекционная. Габаритные размеры 1000х3000 мм
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер в комплектации	Процессор не менее 4-х ядер, базовая частота не менее 3,6 ГГц/Память не менее 16Gb/Диск SSD не менее 480Gb /Блок питания не менее 450W /kbm/black Монитор не менее 23.8"
2	ПО	Стандартный пакет офиса ОС Microsoft.
3	МФУ	"принтер/сканер/копир Тип печати ч/б Технология печати струйная Размещение настольный принтер Максимальный формат А4
Дополнительное оборудование		

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 52/63

1	Сетевой фильтр	4 розетки
2	Огнетушитель	Огнетушитель углекисл. ОУ-1 или аналог
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов	Плакаты по теоретическим темам разделов дисциплины

Кабинет “Метрологии и стандартизации”

	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	Офисный стол (ШхГ не менее 800*600мм), офисный стул (ШхГ не менее 510*475мм)
2	Посадочные места по количеству обучающихся	Ученические парты и стулья, рассчитанные на ростовую группу 7
	Твердомер	Твердомер ТШ-2; 2шт.
	Твердомер	Твердомер ТК-2; 2шт.
	Маятниковый копер	Маятниковый копер КМ-0,4 демонстрационный; 1 шт
	Электрифицированный стенд «Диаграмма состояния Fe-Fe ₃ C»	
Дополнительное оборудование		
1	Вешалка	штанга на колесах, с крючками (не менее 20 крючков)
2	Доска настенная	Доска магнитно-меловая трехсекционная. Габаритные размеры 1000х3000 мм
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер в комплектации	Процессор не менее 4-х ядер, базовая частота не менее 3,6 ГГц/Память не менее 16Gb/Диск SSD не менее 480Gb /Блок питания не менее 450W /kbm/black Монитор не менее 23.8"
2	ПО	Стандартный пакет офиса ОС Microsoft.
3	МФУ	"принтер/сканер/копир Тип печати ч/б Технология печати струйная Размещение настольный принтер Максимальный формат A4
Дополнительное оборудование		
1	Сетевой фильтр	4 розетки
2	Огнетушитель	Огнетушитель углекисл. ОУ-1 или аналог
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов	Плакаты по теоретическим темам разделов дисциплины

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 53/63

Кабинет “Теории и устройства судна”

	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	Офисный стол (ШхГ не менее 800*600мм), офисный стул (ШхГ не менее 510*475мм)
2	Посадочные места по количеству обучающихся	Ученические парты и стулья, рассчитанные на ростовую группу 7
Дополнительное оборудование		
1	Вешалка	штанга на колесах, с крючками (не менее 20 крючков)
2	Доска настенная	Доска магнитно-меловая трехсекционная. Габаритные размеры 1000х3000 мм
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер в комплектации	Процессор не менее 4-х ядер, базовая частота не менее 3,6 ГГц/Память не менее 16Gb/Диск SSD не менее 480Gb /Блок питания не менее 450W /kbm/black Монитор не менее 23.8"
2	ПО	Стандартный пакет офиса ОС Microsoft.
3	МФУ	"принтер/сканер/копир Тип печати ч/б Технология печати струйная Размещение настольный принтер Максимальный формат А4
Дополнительное оборудование		
1	Сетевой фильтр	4 розетки
2	Огнетушитель	Огнетушитель углекисл. ОУ-1 или аналог
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов	Плакаты по теоретическим темам разделов дисциплины

Кабинет “Безопасности жизнедеятельности”

	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	Офисный стол (ШхГ не менее 800*600мм), офисный стул (ШхГ не менее 510*475мм)
2	Посадочные места по количеству обучающихся	Ученические парты и стулья, рассчитанные на ростовую группу 7
Дополнительное оборудование		
1	Вешалка	штанга на колесах, с крючками (не менее 20

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 54/63

		крючков)
2	Доска настенная	Доска магнитно-меловая трехсекционная. Габаритные размеры 1000х3000 мм
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Компьютер в комплектации	Процессор не менее 4-х ядер, базовая частота не менее 3,6 ГГц/Память не менее 16Gb/Диск SSD не менее 480Gb /Блок питания не менее 450W /kbm/black Монитор не менее 23.8"
2	ПО	Стандартный пакет офиса ОС Microsoft.
3	МФУ	"принтер/сканер/копир Тип печати ч/б Технология печати струйная Размещение настольный принтер Максимальный формат А4
Дополнительное оборудование		
1	Сетевой фильтр	4 розетки
2	Огнетушитель	Огнетушитель углекисл. ОУ-1 или аналог
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов	Информационные стенды, плакаты для военной подготовки
2	Наглядные пособия, видеофильмы	- костюмы защитные Л-1 (6 шт.); - винтовки пневматические - макета АК-74 - хим. Комплекты - противогазы общевоинские Видеофильмы: - Оказание первой медицинской (доврачебной помощи); - Гражданская помощь; - Пожарная безопасность; - Электробезопасность; - Действие население при химических авариях; - Действие население при авариях на АЭС; - Действие население в зоне РА заражения; - Населению о ГО; - подборка видеокассет по разделу ОВС. - комплект плакатов по ЧС; ОВС; - плакаты по ГО; - КДУ; - комплект ИД-1; комплект ДП-22 В; комплект ДП-5Б; комплект ВПХР.

6.1.2.2. Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы.

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

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 55/63

Помещения для организации самостоятельной и воспитательной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации.

6.1.2.3. Оснащение лабораторий

Лаборатория «Электроники и электротехники»

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	Офисный стол (ШхГ не менее 800*600мм), офисный стул (ШхГ не менее 510*475мм)
2	Посадочные места по количеству обучающихся	Столы для проведения лабораторных работ
3	Генератор стандартных сигналов Г-1-104	
4	Генератор низких частот Г-2-36	
5	Осциллографы	
6	Измеритель нелинейных искажений	
7	Электронные вольтметры	
8	Цифровые вольтметры	
Дополнительное оборудование		
1	Вешалка	штанга на колесах, с крючками (не менее 20 крючков)
2	Доска настенная	Доска магнитно-меловая трехсекционная. Габаритные размеры 1000х3000 мм
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Мультимедийный проектор	
Дополнительное оборудование		
1	Сетевой фильтр	4 розетки
2	Огнетушитель	Огнетушитель углекисл. ОУ-1 или аналог
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов	Плакаты по теоретическим темам разделов дисциплины
2	Макеты	Макеты для проведения лабораторных работ.
3	Методические пособия для лабораторных работ	

Лаборатория «Информатики»

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
	Рабочее место преподавателя	Офисный стол (ШхГ не менее 800*600мм),

Документ управляется программными средствами 1-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 56/63

1		офисный стул (ШхГ не менее 510*475мм)
2	Посадочные места по количеству обучающихся	Ученические парты и стулья, рассчитанные на ростовую группу 7
3	Компьютер в комплекте по количеству рабочих мест	
4	Сканер hpsconjet 4600	
Дополнительное оборудование		
1	Вешалка	штанга на колесах, с крючками (не менее 20 крючков)
2	Доска настенная	Доска магнитно-меловая трехсекционная. Габаритные размеры 1000х3000 мм
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Мультимедийный проектор	
2	Принтер	
Дополнительное оборудование		
1	Сетевой фильтр	4 розетки
2	Огнетушитель	Огнетушитель углекисл. ОУ-1 или аналог
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов	Плакаты по теоретическим темам разделов дисциплины
3	Методические пособия для лабораторных работ	

6.1.2.4. Оснащение мастерских Мастерская «Слесарная»

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	Офисный стол (ШхГ не менее 800*600мм), офисный стул (ШхГ не менее 510*475мм)
2	Посадочные места по количеству обучающихся	- стол лабораторный; - стол с оборудованием; - тол слесарный
3	Сверлильный станок	
4	Токарный станок	
5	Заточный станок	
Дополнительное оборудование		
1	Вешалка	штанга на колесах, с крючками (не менее 20 крючков)
2	Доска настенная	Доска магнитно-меловая трехсекционная. Габаритные размеры 1000х3000 мм
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Мультимедийный проектор	

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 57/63

2	Принтер	
Дополнительное оборудование		
1	Сетевой фильтр	4 розетки
2	Огнетушитель	Огнетушитель углекисл. ОУ-1 или аналог
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Стенды	- стенд с комбинированными гаечными ключами; - стенды с инструментами
3	Методические пособия для лабораторных работ	

Мастерская «Такелажная»

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Рабочее место преподавателя	Офисный стол (ШхГ не менее 800*600мм), офисный стул (ШхГ не менее 510*475мм)
2	Посадочные места по количеству обучающихся	
3	Такелажная кладовая	
4	Металлический верстак	
5	Канаты полипропиленовые 25 мм	
6	Нитки в ассортименте	
7	Иглички	
8	Ножи	
9	Свайки металлические	
10	Свайки деревянные	
11	Зубило	
12	Сетное полотно в ассортименте	
13	Фал для вязания морских узлов	
Дополнительное оборудование		
1	Вешалка	штанга на колесах, с крючками (не менее 20 крючков)
2	Доска настенная	Доска магнитно-меловая трехсекционная. Габаритные размеры 1000х3000 мм
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Мультимедийный проектор	
Дополнительное оборудование		
1	Сетевой фильтр	4 розетки
2	Огнетушитель	Огнетушитель углекисл. ОУ-1 или аналог
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 58/63

1	Стенды	- стенд с комбинированными гаечными ключами; - стенды с инструментами
2	Плакаты	по вязанию морских узлов
3	Альбом такелажных работ	
4	Методические пособия для лабораторных работ	

6.1.2.3. Оснащение площадки «Моредобыча»

Площадка «Моредобыча» оснащается соответствующим оборудованием и техническими средствами согласно ГОСТ по требованиям, предъявляемым к конструированию и изготовлению орудий промышленного рыболовства различных типов.

При отсутствии в образовательных организациях таких площадей и оборудования, образовательная организация решает вопрос о подготовке своих специалистов на договорной основе с их владельцами.

6.1.2.4. Оснащение тренажера

«Рыбопромысловый тренажёр», оснащенный оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект контрольно-измерительных материалов;
- комплект учебно-методической документации;
- комплект моделей, макетов, стендов;
- комплект деталей инструментов;
- комплект рыбопоисковых приборов отечественного или иностранного производства;
- комплект приборов системы контроля орудий лова (СКОЛ) типа ИГЕК или иностранного производства.

6.1.2.5. Оснащение баз практик

Реализация образовательной программы предполагает обязательную учебную и производственную практику.

Учебная практика реализуется в слесарной, механической и такелажной мастерских, тренажерах и на площадке «Моредобыча» в колледже, оснащенных оборудованием, инструментами, расходными материалами, обеспечивающими выполнение всех видов работ по изготовлению, ремонту орудий лова, определенных содержанием программ профессиональных модулей, в том числе оборудованием и инструментами, используемыми при эксплуатации устройств и приборов контроля орудий лова, а так же оборудованием и инструментами, используемыми при проведении демонстрационного экзамена по базовым принципам и указанных в инфраструктурных листах контрольно-оценочной документации по компетенции «Прибрежное рыболовство» (или их аналогов).

Производственная практика реализуется в организациях и судах Росрыболовства, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области промышленного рыболовства.

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 59/63

компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренных программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

6.1.3. Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы

6.2.1. Библиотечный фонд образовательной организации укомплектован печатными изданиями и (или) электронными изданиями по каждой дисциплине (модулю) из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей) в качестве основной литературы, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль).

В случае наличия электронной информационно-образовательной среды допускается замена печатного библиотечного фонда предоставлением права одновременного доступа не менее 25 процентов обучающихся к цифровой (электронной) библиотеке.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости).

Образовательная программа обеспечена учебно-методической документацией по всем учебным дисциплинам (модулям).

6.2.2. В колледже обеспечиваются условия освоения образовательных программ среднего профессионального образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, определенные в положении об организации образовательного процесса для указанных лиц, в том числе особый порядок освоения дисциплины по физической культуре, выбора мест прохождения практики с учетом состояния обучающихся.

6.2.3. Перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

№ п/п	Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства	Код и наименование учебной дисциплины (модуля)	Количес тво
1	Программы по специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство	ПМ.01 Ведение технологических процессов добычи (вылова) и первичной обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота ПМ.02 Эксплуатация и техническое обслуживание орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля	1

Документ управляется программными средствами 1-С Колледж

Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в 1-С Колледж

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 60/63

		орудий лова ПМ.03 Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства ПМ.04 Управление работами в области промышленного рыболовства.	
2	Стандартный пакет офисных программ- для выполнения расчетов, разработки курсовых проектов и практических работ, составления презентационного материала и т.д.	ПМ.01 Ведение технологических процессов добычи (вылова) и первичной обработки водных биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота ПМ.02 Эксплуатация и техническое обслуживание орудий промышленного рыболовства, промысловых машин, механизмов, устройств и приборов контроля орудий лова ПМ.03 Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства ПМ.04 Управление работами в области промышленного рыболовства.	1

6.3. Требования к практической подготовке обучающихся

6.3.1. Практическая подготовка при реализации образовательных программ среднего профессионального образования направлена на совершенствование модели практико-ориентированного обучения, усиление роли работодателей при подготовке специалистов среднего звена путем расширения компонентов (частей) образовательных программ, предусматривающих моделирование условий, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также обеспечения условий для получения обучающимися практических навыков и компетенций, соответствующих требованиям, предъявляемым работодателями к квалификациям специалистов, рабочих.

6.3.2. Колледж самостоятельно проектирует реализацию образовательной программы и ее отдельных частей (дисциплины, междисциплинарные модули, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, практика и другие компоненты) совместно с работодателем (профильной организацией) в форме практической подготовки с учетом требований ФГОС СПО и специфики получаемой профессии/специальности.

6.3.3. Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

- реализуется на рабочем месте предприятия работодателя (профильной организации) при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, всех видов практики и иных видов учебной деятельности;
- предусматривает демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным производственным;

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 61/63

– может включать в себя отдельные лекции, семинары, мастер-классы, которые предусматривают передачу обучающимся учебной информации, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

6.3.4. Образовательная деятельность в форме практической подготовки организована на любом курсе обучения, охватывая дисциплины, междисциплинарные модули, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

6.3.5. Практическая подготовка организуется в учебных, учебно-производственных лабораториях, мастерских, учебно-опытных хозяйствах, учебных полигонах, учебных базах практики и иных структурных подразделениях образовательной организации, а также в специально оборудованных помещениях (рабочих местах) профильных организаций на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между образовательной организацией и профильной организацией (работодателем), осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы.

6.3.6. Результаты освоения образовательной программы (ее отдельных частей) могут быть оценены в рамках промежуточной и государственной итоговой аттестации, организованных в форме демонстрационного экзамена, в том числе на рабочем месте работодателя (профильной организации).

6.4. Требования к организации воспитания обучающихся

6.4.1. Воспитание обучающихся при освоении ими основной образовательной программы осуществляется на основе включаемых в настоящую образовательную программу примерной рабочей программы воспитания и примерного календарного плана воспитательной работы (приложение 5).

6.4.2. Рабочую программу воспитания и календарный план воспитательной работы образовательная организация разрабатывает и утверждает самостоятельно с учетом примерных рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.

6.4.3. В разработке рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы имеют право принимать участие советы обучающихся, советы родителей, представители работодателей и (или) их объединений (при их наличии).

6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы

6.5.1. Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, и имеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 62/63

Работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, указанной в пункте 1.14 ФГОС СПО, а также в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям к квалификации педагогического работника.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, указанной в пункте 1.14 ФГОС СПО, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, должна быть не менее 25 процентов.

6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы

6.6.1. Примерные расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы.

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы осуществляются в соответствии с Перечнем и составом стоимостных групп профессий и специальностей по государственным услугам по реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования — программ подготовки специалистов среднего звена, итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по стоимостным группам профессий и специальностей, отраслевые корректирующие коэффициенты и порядок их применения, утвержденным Минпросвещения России 1 июля 2021 г. № АН-16/11вн.

Нормативные затраты на оказание государственных услуг в сфере образования по реализации образовательной программы включают в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

Раздел 7. Формирование оценочных материалов для проведения государственной итоговой аттестации

7.1. Государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) является обязательной для образовательных организаций СПО. Она проводится по завершении всего курса обучения по направлению подготовки. В ходе ГИА оценивается степень соответствия сформированных компетенций выпускников требованиям ФГОС СПО.

	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»		
	ООП-П по специальности 35.02.11		
Файл: МО-35.02.11 ППССЗ	Год начала подготовки: 2023	Версия: V.4	С. 63/63

7.2. Выпускники, освоившие программы специалистов среднего звена, сдают ГИА в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена: техник.

7.3. Для государственной итоговой аттестации образовательной организацией разрабатывается программа государственной итоговой аттестации и оценочные материалы.

7.4. Оценочные материалы для проведения ГИА включают типовые задания для демонстрационного экзамена, описание процедур и условий проведения государственной итоговой аттестации, критерии оценки.

Оценочные материалы для проведения ГИА приведены в приложении 5.

7.5. Цифровой паспорт компетенций выпускника приведен в приложении 5.