



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

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

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности

35.02.11 Промышленное рыболовство

МО-35 02 11-МДК.05.01. УП.ФОС.

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

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.2/25

Фонд оценочных средств разработан на основе профессиональных компетенций Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.11 «Промышленное рыболовство» (базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): МДК.05.01 Изготовитель орудий лова.

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.3/25

Содержание

1.ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ.....	Ошибка! Закладка не определена.
1.1 Область применения фонда оценочных средств ...	Ошибка! Закладка не определена.
1.2 Формы контроля и оценивания программы МДК 05.01	Ошибка! Закладка не определена.
2. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ МДК.05.01 «Изготовитель орудий лова».....	5
2.1 Форма проведения дифференцированного зачёта.....	5
2.2 Результаты освоения МДК.05.01 «Изготовитель орудий лова» подлежащие проверке на дифференцированном зачёте.....	6
2.3 Критерии оценки результатов освоения, программы МДК.05.01 «Изготовитель орудий лова» подлежащие проверке на дифференцированном зачёте.....	7
2.4. Комплект оценочных средств, для подготовки к дифференцированному зачёту.....	8
2.5. Билеты.....	15

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.4/25

1 ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО - ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1.1 Общие положения

Фонд оценочных средств предназначен для проверки результатов освоения вида профессиональной деятельности (ВПД) в области управления работами в области промышленного рыболовства.

Формой аттестации по профессиональному модулю МДК.05.01 «Изготовитель орудий лова» является зачёт (дифференцированный).

Условием допуска к зачёту (дифференцированному) является успешное освоение обучающимся всех структурных единиц модуля: МДК.05.01 «Изготовитель орудий лова» и производственной практики ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким «Изготовление и ремонт орудий промышленного рыболовства».

Итогом экзамена является однозначное решение «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен», с выставлением оценки.

Форма проведения экзамена (квалификационного) - выполнение заданий.

1.2 ФОРМЫ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНИВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Элемент модуля ПМ.05	Форма контроля и оценивания	
	Промежуточный контроль	Текущий контроль
УП.05.01 Учебная практика	4 семестр - дифференцированный зачёт	-наблюдение за выполнением работ на учебной практике.
ПМ.05	4 семестр - квалификационный экзамен	

2. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ МДК.05.01

2.1 Форма проведения дифференцированного зачёта

Форма проведения дифференцированного зачёта - билеты.

Контроль и оценка результатов освоения программы МДК.05.01 «Изготовитель орудий лова» осуществляется в процессе дифференцированного зачёта на соответствие требованиям ФГОС по специальности подготовки техников специальности 35.02.11 Промышленное рыболовство.

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.5/25

2.2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.03 ИЗГОТОВЛЕНИЕ И РЕМОНТ ОРУДИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО РЫБОЛОВСТВА, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ НА КВАЛИФИКАЦИОННОМ ЭКЗАМЕНЕ

Требования к знаниям и умениям в соответствии с ФГОС	Формируемые ПК и ОК	Формы контроля и оценочные средства результатов обучения	Критерии оценивания результатов обучения (законы, стандарты, правила, требования, нормативы и рекомендации)	Показатели оценки результата обучения.
Профессиональные компетенции				
Подготавливать оборудование и материалы, средства измерения и контроля, необходимые для изготовления и ремонта орудий промышленного рыболовства.	ПК 5.1	Текущий контроль в форме оценки результатов практических занятий; Промежуточный контроль по разделам профессионального модуля и итогам практик форме экзамена (квалификационного); Итоговый контроль в соответствии с ФГОС СПО и программы государственной итоговой аттестации по специальности.	Соответствие этапов предлагаемых действий принятым методикам. Правильность выбора способов и приборов. Соблюдение технологической последовательности выполнения этапов действий. Точность и результативность выполнения предлагаемых действий. Выполнение требований пожарной безопасности и техники безопасности.	Способен: подбирать материалы для изготовления и ремонта орудий рыболовства; определять сопротивление орудий рыболовства под действием внешних сил; определять подъемную и потопляющую силы орудий рыболовства, находящихся в статическом и динамическом равновесии; определять материалоемкость орудий рыболовства; определять количество деталей оснастки орудий рыболовства; определять основные параметры и конструктивные элементы орудий рыболовства; определять жгутовые и посадочные размеры сетных деталей; определять конструктивные элементы посадки; определять вид и физико-технические свойства волокнистых рыболовных материалов

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.6/25

Продолжение

Требования к знаниям и умениям в соответствии с ФГОС	Формируемые ПК и ОК	Формы контроля и оценочные средства результатов обучения	Критерии оценивания результатов обучения (законы, стандарты, правила, требования, нормативы и рекомендации)	Показатели оценки результата обучения.
Применение технической документации при изготовлении и ремонте орудий промышленного рыболовства.	ПК.5.2	Текущий контроль в форме оценки результатов практических занятий; Промежуточный контроль по разделам профессионального модуля и итогам практик форме экзамена (квалификационного); Итоговый контроль в соответствии с ФГОС СПО и программы государственной итоговой аттестации по специальности.	Соответствие этапов предлагаемых действий принятым методикам. Правильность выбора способов и приборов. Соблюдение технологической последовательности выполнения этапов действий. Точность и результативность выполнения предлагаемых действий. Выполнение требований пожарной безопасности и техники безопасности.	Способен: читать чертежи и спецификации орудий рыболовства; оформлять чертежи раскроя, остропки, оснастки и вооружения орудий рыболовства; обозначать волокнистые рыболовные материалы в текстовых документах.
Рассчитывать параметры орудий промышленного рыболовства при их изготовлении и ремонте.	ПК 5.3	Текущий контроль в форме оценки результатов практических занятий; Промежуточный контроль по разделам профессионального модуля и итогам практик форме экзамена (квалификационного); Итоговый контроль в соответствии с ФГОС СПО и программы государственной итоговой аттестации по специальности.	Соответствие этапов предлагаемых действий принятым методикам. Правильность выбора способов и приборов. Соблюдение технологической последовательности выполнения этапов действий. Точность и результативность выполнения предлагаемых действий. Выполнение требований пожарной безопасности и техники безопасности.	Способен: выполнять расчеты по определению циклов вязки, кройки и соединения сетных делей, узлов и деталей; пользоваться справочной литературой при выполнении расчетов по изготовлению и ремонту орудий лова

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

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.7/25

Продолжение

Требования к знаниям и умениям в соответствии с ФГОС	Формируемые ПК и ОК	Формы контроля и оценочные средства результатов обучения	Критерии оценивания результатов обучения (законы, стандарты, правила, требования, нормативы и рекомендации)	Показатели оценки результата обучения.
Выполнять технологические операции по изготовлению и ремонту орудий промышленного рыболовства	ПК 5.4	Текущий контроль в форме оценки результатов практических занятий; Промежуточный контроль по разделам профессионального модуля и итогам практик форме экзамена (квалификационного); Итоговый контроль в соответствии с ФГОС СПО и программы государственной итоговой аттестации по специальности.	Соответствие этапов предлагаемых действий принятым методикам. Правильность выбора способов и приборов. Соблюдение технологической последовательности выполнения этапов действий. Точность и результативность выполнения предлагаемых действий. Выполнение требований пожарной безопасности и техники безопасности.	Способен: выбирать технологическую оснастку; выполнять такелажные работы при изготовлении орудий рыболовства; выполнять ручную кройку, вязку, соединение и посадку сетных деталей; пользоваться инструментами, оборудованием и приспособлениями при выполнении сетных и такелажных работ; производить экспертизу по определению качества рыболовных волокнистых материалов; контролировать заданные размеры изготовленных деталей орудий рыболовства
Использовать САПР для создания чертежей тралов	ПК 5.5	Текущий контроль в форме оценки результатов практических занятий; Промежуточный контроль по разделам профессионального модуля и итогам практик форме экзамена (квалификационного); Итоговый контроль в соответствии с ФГОС СПО и программы государственной итоговой аттестации по специальности.	Соответствие этапов предлагаемых действий принятым методикам. Правильность выбора способов и приборов. Соблюдение технологической последовательности выполнения этапов действий. Точность и результативность выполнения предлагаемых действий. Выполнение требований пожарной безопасности и техники безопасности.	Способен: читать чертежи

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

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.8/25

Продолжение

Требования к знаниям и умениям в соответствии с ФГОС	Формируемые ПК и ОК	Формы контроля и оценочные средства результатов обучения	Критерии оценивания результатов обучения (законы, стандарты, правила, требования, нормативы и рекомендации)	Показатели оценки результата обучения.
Осуществлять технологическое обеспечение процессов производства и ремонта орудий добычи (вылова) водных биологических ресурсов	ПК 5.6	Текущий контроль в форме оценки результатов практических занятий; Промежуточный контроль по разделам профессионального модуля и итогам практик форме экзамена (квалификационного); Итоговый контроль в соответствии с ФГОС СПО и программы государственной итоговой аттестации по специальности.	Соответствие этапов предлагаемых действий принятым методикам. Правильность выбора способов и приборов. Соблюдение технологической последовательности выполнения этапов действий. Точность и результативность выполнения предлагаемых действий. Выполнение требований пожарной безопасности и техники безопасности.	Способен: выполнять такелажные работы при ремонте орудий пользоваться инструментами, оборудованием и приспособлениями при выполнении сетных и такелажных работ
Организовывать и осуществлять мероприятия по охране труда при выполнении работ по рабочей профессии «Изготовитель орудий лова»	ПК 5.7	Текущий контроль в форме оценки результатов практических занятий; Промежуточный контроль по разделам профессионального модуля и итогам практик форме экзамена (квалификационного); Итоговый контроль в соответствии с ФГОС СПО и программы государственной итоговой аттестации по специальности.	Соответствие этапов предлагаемых действий принятым методикам. Правильность выбора способов и приборов. Соблюдение технологической последовательности выполнения этапов действий. Точность и результативность выполнения предлагаемых действий. Выполнение требований пожарной безопасности и техники безопасности.	Способен: определять необходимые меры безопасности при обеспечении процессов производства и ремонта орудий лова

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

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.9/25

Выполнять судовые работы	ПК 5.8	Текущий контроль в форме оценки результатов практических занятий; Промежуточный контроль по разделам профессионального модуля и итогам практики в форме экзамена (квалификационного); Итоговый контроль в соответствии с ФГОС СПО и программы государственной итоговой аттестации по специальности.	Соответствие этапов предлагаемых действий принятым методикам. Правильность выбора способов выполнения судовых работ Соблюдение технологической последовательности выполнения этапов действий. Точность и результативность выполнения предлагаемых действий. Выполнение требований пожарной безопасности и техники безопасности.	Способен: выполнять такелажные работы при ремонте орудий пользоваться инструментами, оборудованием и приспособлениями при выполнении сетных и такелажных работ выполнять судовые работы
--------------------------	--------	---	---	--

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.10/25

2.3 КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ, ПРОГРАММЫ МДК.05.01 "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА", ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ НА КВАЛИФИКАЦИОННОМ ЭКЗАМЕНЕ

При проведении промежуточной аттестации возможно использование электронного обучения (далее – ЭО) и дистанционных образовательных технологий (далее – ДОТ). Промежуточная аттестация обучающихся с использованием ЭО и ДОТ может проводиться на сайте dokmrk.ru в режиме тестирования, в режиме видеоконференции на платформе Google Meet (при необходимости – другими способами).

Для получения положительной оценки по итогам дифференцированного зачёта, организованной в форме ответов на вопросы билетов, необходимо правильно ответить не менее чем на 71% вопросов.

«Отлично» ставится, если обучающийся:

- а) умеет продемонстрировать свою способность по выполнению полученного задания;
- б) умеет аргументировать свои действия при выполнении практического задания;
- в) целесообразно использует теоретический материал для выполнения задания;
- г) правильно использует необходимые приемы, методы, инструменты и другие ресурсы;
- д) демонстрирует умение действовать в стандартных и нестандартных профессиональных ситуациях;
- е) грамотное составление документов, относящихся к профессиональной деятельности и т.п.

«Хорошо» - ставится, если обучающийся демонстрирует свою способность, удовлетворяющую тем же требованиям, что и для отметки «отлично», но допускает единичные негрубые ошибки, которые сам же исправляет после замечания преподавателя.

«Удовлетворительно» - ставится, если обучающийся обнаруживает способности, но:

- а) затрудняется привести примеры, подтверждающие его умения, использованные в процессе выполнения практического задания;
- б) непоследовательно аргументирует свои действия, предпринятые им в процессе выполнения практического задания; аргументы, объясняющие его действия, предпринятые им в процессе выполнения практического задания;

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.11/25

в) нецелесообразно использует теоретический материал для составления плана выполнения практического задания;

г) излагает материал недостаточно связано и с последовательно частыми заминками и перерывами;

д) испытывает затруднения в действиях при нестандартных профессиональных ситуациях и т.п.

«Неудовлетворительно» - ставится, если обучающийся допускает грубые нарушения алгоритма действия или ошибки, влекущие за собой возникновение отрицательных последствий для оборудования, окружающей среды и экипажа судна, или (и) отсутствие умения действовать в стандартных профессиональных ситуациях, или(и) демонстрирует незнание или непонимание большей части соответствующего раздела.

2.4. КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЁТУ

Вопросы теории.

1. Волокнистые материалы. Классификация рыболовных волокнистых материалов. Определение вида волокнистых материалов.

2. Рыболовная нитка. Структура. Обозначение на чертеже. Определение толщины по стандарту и на практике.

3. Рыболовная веревка. Структура. Обозначение на чертеже. Определение толщины по стандарту и на практике

4. Волокнистый канат. Структура. Обозначение на чертеже. Определение толщины по стандарту и на практике.

5. Классификация стальных канатов. Структура. Физико-механические свойства.

6. Стальной канат двойной свивки. Структура. Обозначение на чертеже. Определение толщины по стандарту и на практике.

7. Комбинированный канат. Структура. Обозначение на чертеже. Определение толщины по стандарту и на практике

8. Рыболовные сетевидные материалы. Классификация. Физико-технические свойства. Основные параметры сетных полотен.

9. Рыболовные сетевидные материалы. Определение конструктивного шага ячеи, фабричного размера ячеи, внутреннего размера ячеи в сетном полотне.

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.12/25

10. Технология вязки сетного полотна. Инструменты и приспособления для вязки сетного полотна ручным способом. Виды узлов, применяемых при ручной вязке сетного полотна. Способы начала вязки сетного полотна.

11. Технология кройки сетного полотна. Расчет циклов кройки. Обозначение кройки на чертежах.

12. Технология соединения сетных полотен съячейкой. Область применения.

13. Технология соединения сетных полотен шворкой. Область применения.

14. Технология соединения сетных полотен распускными швами. Область применения.

15. Технология посадки сетных полотен способами «на бегу» и «узел». Область применения.

16. Технология посадки сетных полотен способами «траловая по гужу» и «траловая по крылу». Область применения.

Вопросы практики (задания)

1. Вывязать сетное полотно прямоугольной формы (**высота $m = 5$ яч, основание $n = 10$ яч**). Способ начала вязки – «вывязывание начальной полосы».

2. Вывязать сетное полотно прямоугольной формы (**высота $m = 5$ яч, основание $n = 10$ яч**). Способ начала вязки – «на начальную кромку».

3. Выкроить из сетного полотна треугольник (**высота $m = 12$ яч, основание $n = 12$ яч, цикл кроя по одной из сторон $C = 1/1$**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя

4. Выкроить из сетного полотна прямоугольный треугольник (**высота $m = 20$ яч, основание $n = 10$ яч**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и цикла кроя.

8. Выкроить из сетного полотна треугольник (**высота $m = 10$ яч, основание $n = 20$ яч, цикл кроя по одной из сторон $C = 1/2$**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя.

5. Выкроить из сетного полотна равнобедренную трапецию (**высота $m = 10$ яч, меньшее основание $n = 10$ яч, большее основание $n = 20$ яч**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя

6. Соединить две пластины **«съячейкой»** по простому циклу: а) **по длине** - горизонтальные кромки; б) **по высоте** - вертикальные кромки

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.13/25

7. Выкроить из сетного полотна прямоугольный треугольник (**высота $m = 24$ яч, основание $n = 16$ яч,**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и цикла кроя

8. Выкроить из сетного полотна прямоугольный треугольник (**высота $m = 10$ яч, основание $n = 20$ яч,**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и цикла кроя

9. Выкроить из сетного полотна равнобедренную трапецию (**высота $m = 16$ яч, меньшее основание $n = 12$ яч, большее основание $n=20$ яч**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя

10. Выкроить из сетного полотна равнобедренную трапецию (**высота $m = 16$ яч, меньшее основание $n = 12$ яч, большее основание $n=20$ яч**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя

11. Выкроить из сетного полотна прямоугольный треугольник (**высота $m = 24$ яч, основание $n = 16$ яч,**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и цикла кроя

12. Выкроить из сетного полотна прямоугольный треугольник (**высота $m = 18$ яч, основание $n = 12$ яч,**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и цикла кроя

13. Выкроить из сетного полотна равнобедренную трапецию (**высота $m = 25$ яч, меньшее основание $n = 10$ яч, большее основание $n=20$ яч**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя

14. Выкроить из сетного полотна треугольник (**высота $m = 12$ яч, основание $n = 12$ яч, цикл кроя по одной из сторон $C = 1/2$**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя

15. Выполнить посадку сетного полотна способом «на бегу» (**длина огнива 200 мм, количество ячеек в огниве 5**)

16. Выполнить посадку сетного полотна способом «в узел» (**длина огнива 200 мм, количество ячеек в огниве 5**)

17. Выполнить дрейфтерную посадку сетного полотна (**длина огнива 200 мм, количество ячеек в огниве 5**)

18. Посадка сетного полотна. Применение. Выполнить посадку способом «**на бегу**» по «**гузу**» и «**крылу**» донного трала.

19. Соединить две пластины «шворкой» с захватом в шов по **3 ячей**

20. Соединить две пластины распускным петлеобразным швом.

Дополнительные вопросы. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие:

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.14/25

1. «Нить капроновая 187 текс х 6»
2. «Дель а=30 мм 187 текс х 6»
3. «Дель а=30 мм д- 3,1 мм»
4. «Дель а=50 мм 2-х прядная д- 3,1 мм»
5. «Огниво, длина огнива, глубина огнива»
6. «Сеточник капроновый д-5 мм»
7. «Канат капроновый С – 70 мм»
8. «Конструктивный шаг ячеи, фабричный размер ячеи, внутренний размер ячеи»
9. «Высота, длина сетного полотна»
10. «Кукла сетная»
11. «Кройка сетного полотна»
12. «Съячейка сетного полотна»
13. «Петлеобразный распускной шов, простой распускной шов»
14. «Гужевая часть верхней (нижней) подборы донного трала»
15. «Шворка сетного полотна»
16. «Посадка сетного полотна»
17. «Канат стальной д-15,5 мм»
18. «Первичная нить»
19. «Каболка»
20. «Прядь»

БИЛЕТЫ

МДК.05.01 Изготовитель орудий лова

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.15/25

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

МДК 05.01 "Изготовитель орудий лова"

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Такелажные работы, выполняемые при изготовлении и ремонте орудий лова.
Инструмент для такелажных работ.
2. Выкроить из сетного полотна треугольник (**высота т = 12 яч, основание п = 12 яч, цикл кроя по одной из сторон Ц = 1/1**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя
3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Сеточник капроновый д-5 мм»**

Преподаватель _____ К.В. Лесничий
подпись инициалы, фамилия

Зав. отделения _____ В.В. Феоктистов
подпись инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 2

МДК 05.01 "Изготовитель орудий лова"

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Рыболовная нитка. Структура. Определение толщины по стандарту и на практике.

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.16/25

2. Соединить две пластины **«съячейкой»** по простому циклу: а) **по длине** - горизонтальные кромки; б) **по высоте** - вертикальные кромки

3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Канат капроновый С – 70 мм»**

Преподаватель _____ К.В. Лесничий
подпись инициалы, фамилия

Зав. отделения _____ В.В. Феоктистов
подпись инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 3

МДК 05.01 “ Изготовитель орудий лова”

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Рыболовная веревка. Структура. Определение толщины по стандарту и на практике

2. Выкроить из сетного полотна равнобедренную трапецию (**высота т = 10 яч, меньшее основание п = 10 яч, большее основание п=20 яч**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя

3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Прядь»**

Преподаватель _____ К.В. Лесничий
подпись инициалы, фамилия

Зав. отделения _____ В.В. Феоктистов
подпись инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 4

МДК 05.01 “ Изготовитель орудий лова”

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

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

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.17/25

1. Волокнистый канат. Структура. Определение толщины по стандарту и на практике.
2. Выкроить из сетного полотна треугольник (**высота т = 10 яч, основание п = 20 яч, цикл кроя по одной из сторон Ц = 1/2**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя.
3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Шаг ячеи»**

Преподаватель _____ К.В. Лесничий
подпись инициалы, фамилия

Зав. отделения _____ В.В. Феоктистов
подпись инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 5

МДК 05.01 “Изготовитель орудий лова”
(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Классификация стальных канатов. Структура. Определение толщины по стандарту и на практике.
2. Выкроить из сетного полотна прямоугольный треугольник (**высота т = 20 яч, основание п = 10 яч**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и цикла кроя.
3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Высота, длина сетного полотна»**

Преподаватель _____ К.В. Лесничий
подпись инициалы, фамилия

Зав. отделения _____ В.В. Феоктистов
подпись инициалы, фамилия

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

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.18/25

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 6

МДК 05.01 "Изготовитель орудий лова"

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Волокнистый крученный канат. Структура. Определение толщины по стандарту и на практике.
2. Выкроить из сетного полотна прямоугольный треугольник (**высота т=24 яч, основание п = 16 яч,**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и цикла кроя.
3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Кукла сетная»**

Преподаватель _____ К.В. Лесничий
подпись инициалы, фамилия

Зав. отделения _____ В.В. Феоктистов
подпись инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 7

МДК 05.01 "Изготовитель орудий лова"

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Комбинированный канат. Структура. Определение толщины по стандарту и на практике.
2. Выкроить из сетного полотна прямоугольный треугольник (**высота т = 10 яч, основание п = 20 яч.**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и цикла кроя.
3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Кройка сетного полотна»**

Преподаватель _____ К.В. Лесничий
подпись инициалы, фамилия

Зав. отделения _____ В.В. Феоктистов
подпись инициалы, фамилия

Федеральное агентство по рыболовству

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

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.19/25

**БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»
Калининградский морской рыбопромышленный колледж**

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 8

МДК 05.01 "Изготовитель орудий лова"

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Рыболовные сетевидные материалы. Классификация. Основные параметры сетных полотен.
2. Выкроить из сетного полотна равнобедренную трапецию (**высота $t = 16$ яч, меньшее основание $n = 12$ яч, большее основание $n=20$ яч**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя
3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие:
«Комбинированный канат»

Преподаватель _____	<u>К.В. Лесничий</u>
подпись	инициалы, фамилия
Зав. отделения _____	<u>В.В. Феоктистов</u>
подпись	инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 9

МДК 05.01 "Изготовитель орудий лова"

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Рыболовные сетевидные материалы. Классификация. Определение конструктивного шага ячеи.
2. Выкроить из сетного полотна равнобедренную трапецию (**высота $t = 16$ яч, меньшее основание $n = 12$ яч, большее основание $n=20$ яч**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя
3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Шворка сетного полотна»**

Преподаватель _____	<u>К.В. Лесничий</u>
подпись	инициалы, фамилия
Зав. отделения _____	<u>В.В. Феоктистов</u>
подпись	инициалы, фамилия

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.20/25

--

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 10

МДК 05.01 "Изготовитель орудий лова"

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Технология вязки сетного полотна. Инструменты и приспособления для вязки сетного полотна ручным способом. Виды узлов, применяемых при ручной вязке.
2. Выкроить из сетного полотна прямоугольный треугольник (**высота т = 24 яч, основание п = 16 яч.**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и цикла кроя.
3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Огон»**

Преподаватель _____ **К.В. Лесничий**
подпись инициалы, фамилия

Зав. отделения _____ **В.В. Феоктистов**
подпись инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 11

МДК 05.01 "Изготовитель орудий лова"

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Технология кройки сетного полотна. Классификация кройки. Обозначение кройки на чертежах.
2. Выкроить из сетного полотна выкроить из сетного полотна прямоугольный треугольник (**высота т = 18 яч, основание п = 12 яч.**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя
3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Сплесень»**

Преподаватель _____ **К.В. Лесничий**

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.21/25

Зав. отделения _____	подпись	инициалы, фамилия
	подпись	<u>В.В. Феоктистов</u> инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 12

МДК 05.01 "Изготовитель орудий лова"

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Технология соединения сетных полотен съячейкой. Область применения.
2. Выкроить из сетного полотна равнобедренную трапецию (**высота т = 25 яч, меньшее основание п = 10 яч, большее основание п=20 яч**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя
3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Бензель»**

Преподаватель _____ К.В. Лесничий
подпись инициалы, фамилия

Зав. отделения _____ В.В. Феоктистов
подпись инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 13

МДК 05.01 "Изготовитель орудий лова"

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Технология соединения сетных полотен шворочными швами. Область применения.
2. Выкроить из сетного полотна треугольник (**высота т = 12 яч, основание п = 12 яч, цикл кроя по одной из сторон Ц = 1/2**). Сделать рисунок фигуры с обозначением размеров и циклов кроя
3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Каболка»**

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

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.22/25

Преподаватель	_____	<u>К.В. Лесничий</u>
	подпись	инициалы, фамилия
Зав. отделения	_____	<u>В.В. Феоктистов</u>
	подпись	инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 14

МДК 05.01 “ Изготовитель орудий лова”
(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Марки и бензели. Виды. Область применения.
2. Выполнить посадку сетного полотна способом «на бегу» (**длина огнива 200 мм, количество ячеей в огниве 5**)
3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Канат комбинированный д – 14,0 мм»**

Преподаватель	_____	<u>К.В. Лесничий</u>
	подпись	инициалы, фамилия
Зав. отделения	_____	<u>В.В. Феоктистов</u>
	подпись	инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 15

МДК 05.01 “ Изготовитель орудий лова”
(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Технология посадки сетных полотен способами “на бегу” и “в узел”. Область применения.

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.23/25

2. Вывязать сетное полотно прямоугольной формы (**высота т = 5 яч, основание п = 10 яч**). Способ начала вязки – «вывязывание начальной полоски».

3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Канат стальной д-15,5 мм»**

Преподаватель	_____	<u>К.В. Лесничий</u>
	подпись	инициалы, фамилия
Зав. отделения	_____	<u>В.В. Феоктистов</u>
	подпись	инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 16

МДК 05.01 “ Изготовитель орудий лова”

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Огоны и сплесни на волокнистых канатах. Виды. Область применения.

2. Вывязать сетное полотно прямоугольной формы (**высота т = 5 яч, основание п = 10 яч**). Способ начала вязки – «на начальную кромку».

3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Посадка сетного полотна»**

Преподаватель	_____	<u>К.В. Лесничий</u>
	подпись	инициалы, фамилия
Зав. отделения	_____	<u>В.В. Феоктистов</u>
	подпись	инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 17

МДК 05.01 “ Изготовитель орудий лова”

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.24/25

1. Технология посадки сетных полотен способами «траловая по гужу» и «траловая по крылу». Область применения.
2. Соединить две пластины **“съячейкой”** по простому циклу: а) **по длине** – горизонтальные кромки; б) **по высоте** – вертикальные кромки
3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие:
«Дель а=30 мм 180 текс х 6»

Преподаватель _____ К.В. Лесничий
подпись инициалы, фамилия

Зав. отделения _____ В.В. Феоктистов
подпись инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 18

МДК 05.01 “ Изготовитель орудий лова”

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Огоны и сплесни на стальных и комбинированных канатах. Виды. Область применения.
2. Выполнить посадку сетного полотна способом «в узел» (**длина огнива 200 мм, количество ячеек в огниве 5)**
3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Нить капроновая 187 текс х 6»**

Преподаватель _____ К.В. Лесничий
подпись инициалы, фамилия

Зав. отделения _____ В.В. Феоктистов
подпись инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 19

МДК 05.01 “ Изготовитель орудий лова”

(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

МО-35 02 11- МДК.05.01.УП.ФОС	КМРК БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ»	
	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ "ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОРУДИЙ ЛОВА"	С.25/25

1. Технология соединения сетных полотен распускными швами. Область применения.

2. Выполнить посадку сетного полотна способом «в узел» (**длина огнива 200 мм, количество ячеей в огнive 5)**

3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Дель а=50 мм 2-х прядная, д-3,1 мм»**

Преподаватель _____ К.В. Лесничий
подпись инициалы, фамилия

Зав. отделения _____ В.В. Феоктистов
подпись инициалы, фамилия

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

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 20

МДК 05.01 “ Изготовитель орудий лова”
(наименование дисциплины или дисциплин при проведении комплексного экзамена)

1. Морские узлы, применяемые при изготовлении и ремонте орудий лова. Назначение.

2. Соединить две пластины шворочным швом с захватом в шов по **3 ячеей**

3. Объяснить, что обозначает следующее название, термин или понятие: **«Дель а=50 мм 2-х прядная д - 3,1 мм»**

Преподаватель _____ К.В. Лесничий
подпись инициалы, фамилия

Зав. отделения _____ В.В. Феоктистов
подпись инициалы, фамилия