



## ПРИМЕР ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА для оценки квалификации

**«Главный технолог рыбодобывающей организации (7-й уровень  
квалификации)»**  
(наименование квалификации)

2022 год

## Состав примера оценочных средств

Раздел	страница
1. Наименование квалификации и уровень квалификации	3
2. Номер квалификации	3
3. Профессиональный стандарт или квалификационные требования, установленные федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации	3
4. Вид профессиональной деятельности	3
5. Спецификация заданий для теоретического этапа профессионального экзамена	3
6. Спецификация заданий для практического этапа профессионального экзамена	6
7. Материально-техническое обеспечение оценочных мероприятий	7
8. Кадровое обеспечение оценочных мероприятий	7
9. Требования безопасности к проведению оценочных мероприятий (при необходимости)	8
10. Задания для теоретического этапа профессионального экзамена	8
11. Критерии оценки (ключи к заданиям), правила обработки результатов теоретического этапа профессионального экзамена и принятия решения о допуске (отказе в допуске) к практическому этапу профессионального экзамена	39
12. Задания для практического этапа профессионального экзамена	41
13. Правила обработки результатов профессионального экзамена и принятия решения о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации	44
14. Перечень нормативных правовых и иных документов, использованных при подготовке комплекта оценочных средств (при наличии)	44

1. Наименование квалификации и уровень квалификации:  
Главный технолог рыбодобывающей организации (7-й уровень квалификации)

2. Номер квалификации: 15.00300.14.

3. Профессиональный стандарт или квалификационные требования, установленные федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации (далее – требования к квалификации):

Профессиональный стандарт «Специалист по добыче (вылову) и обработке водных биологических ресурсов на судах рыбопромышленного флота» - код 15.003, (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 08.10.2020 г. № 712н).

4. Вид профессиональной деятельности:

Вылов и обработка рыбы и морепродуктов на судах рыбопромышленного флота

5. Спецификация заданий для теоретического этапа профессионального экзамена

Знания, умения в соответствии с требованиями к квалификации, на соответствие которым проводится оценка квалификации	Критерии оценки квалификации	Тип и № задания
1	2	3
ТФ Н/01.7 Координация работы рыбопромышленных судов в составе рыбодобывающей организации		
Умения: Работать с промысловым журналом и промысловой статистикой	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №1, №2, №3,
Умение: Составлять отчеты по вылову водных биологических ресурсов на судах рыбопромышленного флота	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №4, №5, №6
Умение: Использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах в процессе организации работы промысловой вахты по добыче (вылову) водных биологических ресурсов на судах рыбопромышленного флота	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №7, №8, №9
Умения: Организовывать работу исполнителей, разрабатывать и принимать управленческие решения в области организации и нормирования труда, управления персоналом	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа № 10, №11, №12, 13, 14, 15
Умения: Оценивать результаты работы с точки зрения	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №16, №17, №18

эффективности использованных подходов		
Знания: Российские и международные стандарты, морское право Международные системы классификации и обозначения в рыболовстве	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №19, №20, №21, №22, №23, №24
Знания: Основы биологии объектов рыболовства, особенности поведения и распределения объектов лова	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №25, №26, №27
Знания: Методы оценки сырьевых ресурсов промышленного рыболовства	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №28, №29, №30
Знания: Рациональная эксплуатация водных биологических ресурсов	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №31, №32, №33
Знания: Основы рыболовства	Правильное решение задания – 1 балл	Задание на установление соответствия №34, №35, №36
Знания: Рыболовные суда	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №37, №38, №39
Знание: Техника и тактика ведения промысла рыбопромысловыми судами в составе рыбодобывающей организации	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №40, №41, №42
Знания: Устройство орудий рыболовства	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №43, №44, №45
Знания: Менеджмент организации Умение: Разрабатывать мероприятия по повышению эффективности вылова (добычи) водных биологических ресурсов, повышению производительности труда и рациональному расходованию материалов	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №46, №47, №48
Знания: Компьютерные технологии Умение: Внедрять методы повышения уровня автоматизации процессов сбора, хранения, анализа, передачи данных и визуализации полученной информации о промысле и биологии объектов промысла	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №49, №50, №51
Умения: Выбирать комплектующие и материалы, используемые в технических средствах рыболовства	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №52, №53, №54 Задание с открытым ответом №55, №56, №57
Умения: Подготавливать техническую и сопроводительную документацию	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №58, №59, №60
Знания: Основы маркетинга	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №61, №62, №63

Знания: Основные типы орудий рыболовства и их эксплуатация	Правильное решение задания – 1 балл	Задание на установление последовательности №64, №65, №66 Задание с открытым ответом №67, №68, №69
Знания: Чтение чертежей и спецификаций, условные обозначения	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №70, №71, №72
Знания: Принцип выбора и обоснования промысловых схем	Правильное решение задания – 1 балл	Задание на установление последовательности №73, №74, №75
Знания: Приборы контроля работы орудий лова	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с открытым ответом №76, №77, №78
Знания: Основные свойства конструкционных материалов	Правильное решение задания – 1 балл	Задание на установление соответствия №79, №80, №81 Задание с выбором ответа №82, №83, №84
Знания: Безопасность и экологичность технических систем	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №85, №86, №87, №88, №89, №90
ТФ Н/02.7 Организация производственной деятельности рыбодобывающей организации в соответствии со стратегией ее развития добычи (вылова) и обработки биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота		
Умения: Использовать нормативно-правовые документы	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с открытым ответом №91, №92, №93 Задание с выбором ответа №94, №95, №96
Умения: Разбираться в технической документации по орудиям лова, промысловым схемам и механизмам	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором №97, №98, №99
Умения: Читать карты, условные обозначения	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа №100, №101, №102 Задание с открытым ответом №103, №104, №105
Знания: Законодательство Российской Федерации и международное морское право, правила и обычаи государств портов захода судов организации.	Правильное решение задания – 1 балл	Задание на установление соответствия №106, №107, №108, 109, №110, №111
Знания: Нормативные документы, стандарты (правила и нормы) по вопросам безопасности судоходства и предотвращения загрязнения	Правильное решение задания – 1 балл	Задание с выбором ответа № 112, №113, №114 Задание с открытым ответом №115, №116, №117
Знания: Основы гидрометеорологии	Правильное решение	Задание с выбором

	задания – 1 балл	ответа №118, №119, №120
--	------------------	-------------------------

Общая информация по структуре заданий для теоретического этапа профессионального экзамена:

- общее количество вопросов: 40 вопросов в тесте (120 - в примере оценочного средства);
  - из них количество заданий с выбором ответа: 28 заданий в тесте (84 - в примере оценочного средства);
  - из них количество заданий с открытым ответом: 6 заданий в тесте (18 - в примере оценочного средства);
  - из них количество заданий на установление соответствия: 4 задания в тесте (12 – в примере оценочного средства);
  - количество заданий на установление последовательности: 2 задания в тесте (6 – в примере оценочного средства);
- время выполнения заданий для теоретического этапа экзамена: 90 минут.

#### 6. Спецификация заданий для практического этапа профессионального экзамена

Трудовые функции, трудовые действия, умения в соответствии с требованиями к квалификации, на соответствие которым проводится оценка квалификации	Критерии оценки квалификации	Тип и № задания
1	2	3
ТФ Н/01.7 Координация работы рыбопромысловых судов в составе рыбодобывающей организации  ТД: Проверка составления технической документации, сметы калькуляции по поставке промыслового вооружения и механизмов	а) выявлено не менее трех ошибок в оформлении раздела «Характеристика промыслового оборудования, вооружения, механизма или вида работ» с учетом целевого назначения сметы, б) выявлено не менее трех несоответствий в расценках на промысловое оборудование, вооружение, механизмы или виды работ с учетом имеющихся коммерческих предложений, в) задание выполнено в установленное время	Задание №1 Выполнение трудовых функций (действий) в модельных условиях
ТФ Н/02.7 Организация производственной деятельности рыбодобывающей организации в соответствии со стратегией ее развития добычи (вылова) и обработки биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота	а) соответствие документов структуре портфолио и аутентичность представленной информации; б) обоснованность выбора представленной информации; в) аргументированность выбора использованных методов работы, г) ответы на типовые вопросы	Задание №3 Защита портфолио

	для собеседования даны с учетом модельных форм.	
--	---	--

#### 7. Материально-техническое обеспечение оценочных мероприятий:

а) материально-технические ресурсы для обеспечения теоретического этапа профессионального экзамена:

(помещение, инвентарь, компьютерная техника и оргтехника, программное обеспечение, канцелярские принадлежности и другие)

- рабочее место, оборудованное мебелью (стул, стол);
- компьютер (с полным пакетом программ Microsoft и Open Office, с доступом в Интернет),
- бумага для записей,
- ручка;

б) материально-технические ресурсы для обеспечения практического этапа профессионального экзамена:

(оборудование, инструмент, оснастка, материалы, средства индивидуальной защиты, экзаменационные образцы и другие)

- рабочее место, оборудованное мебелью (стул, стол);
- предметы и средства труда:
  - макеты промысловых механизмов и промысловых схем,
  - макеты рыболовных судов,
  - макеты орудий рыболовства,
  - морские карты,
  - нормативно-правовая документация,
  - чертежи орудий рыболовства,
  - чертежи промысловых схем,
  - натурные промысловые механизмы,
  - натурные орудия рыболовства.

#### 8. Кадровое обеспечение оценочных мероприятий:

1. Высшее образование.

2. Опыт работы не менее 5 лет в должности и (или) выполнения работ (услуг) по виду профессиональной деятельности, содержащему оцениваемую квалификацию, но не ниже уровня оцениваемой квалификации.

3. Подтверждение прохождения обучения по ДПП, обеспечивающего освоение:

а) знаний:

- НПА в области независимой оценки квалификации и особенности их применения при проведении профессионального экзамена;
- нормативные правовые акты, регулирующие вид профессиональной деятельности и проверяемую квалификацию;
- методы оценки квалификации, определенные утвержденным Советом оценочным средством (оценочными средствами);
- требования и порядок проведения теоретической и практической части профессионального экзамена и документирования результатов оценки;
- порядок работы с персональными данными и информацией ограниченного использования (доступа);

б) умений

- применять оценочные средства;
- анализировать полученную при проведении профессионального экзамена информацию, проводить экспертизу документов и материалов;

- проводить осмотр и экспертизу объектов, используемых при проведении профессионального экзамена;
- проводить наблюдение за ходом профессионального экзамена;
- принимать экспертные решения по оценке квалификации на основе критериев оценки, содержащихся в оценочных средствах;
- формулировать, обосновывать и документировать результаты профессионального экзамена;
- использовать информационно-коммуникационные технологии и программно-технические средства, необходимые для подготовки и оформления экспертной документации;

4. Отсутствие ситуации конфликта интереса в отношении конкретных соискателей.

5. Экспертная комиссия утверждается в количестве не менее трех экспертов.

6. Не менее двух членов экспертной комиссии в штате по основному месту работы в Центре оценки квалификации должны иметь подтвержденную Советом по профессиональным квалификациям агропромышленного комплекса квалификацию, удовлетворяющую требованиям, определенным в оценочном средстве для проведения независимой оценки квалификации.

9. Требования безопасности к проведению оценочных мероприятий.

С каждым соискателем проводится инструктаж (под подпись) по охране труда и безопасным методам работы при работе на персональном компьютере и орудиями по добыче рыбы.

10. Задания для теоретического этапа профессионального экзамена.

Инструкция.

1. Теоретический этап профессионального экзамена представлен в виде теста и состоит из 40 вопросов, охватывающих все предметы оценивания.

2. Время ответа на вопросы ограничено – 90 минут.

3. Если Вы сомневаетесь в ответе, переходите к следующему вопросу. К пропущенному вопросу Вы сможете вернуться позже.

4. Каждый вопрос содержит инструкцию по формулированию ответа: выбрать правильный вариант ответа (один или несколько), установить правильную последовательность, установить правильное соответствие, записать правильный ответ.

5. Если при ответе на вопрос Вы должны выбрать один правильный ответ (одиночный выбор), то «кликните» курсором по выбранному Вами варианту. Кнопка выбранного варианта станет малиновой.

6. Если при ответе на вопрос Вы должны выбрать несколько правильных ответов (множественный выбор), то «кликните» курсором по тем вариантам, которые Вы считаете правильными, в любой последовательности.

7. Для изменения решения нажмите еще раз выбранный Вами вариант. Кнопка снова станет серой. Это будет означать отмену Вашего прежнего выбора.

8. Если при ответе на вопрос Вы должны установить соответствие, ухватите курсором кнопку на варианте слева и перетащите ее на кнопку соответствующего ему варианту справа.

**ВАЖНО!** Варианты слева должны быть использованы все; варианты справа могут быть использованы полностью или частично.



9. Если при ответе на вопрос Вы должны установить последовательность, ухватите курсором нужный вариант и перетащите его на желаемое место в соответствии с порядковым номером действия.

10. Если задание сформулировано в виде открытого вопроса, ответ Вы должны дать на русском языке в именительном падеже единственного числа как одно слово (существительное или прилагательное) или словосочетание (существительное и прилагательное или существительное и существительное) строчными буквами, если иное не указано в задании.

11. После выполнения задания нажмите кнопку «Ответить».

12. В процессе работы Вы не можете пользоваться сетью интернет, нормативно-правовыми актами, методическими документами и материалами.

13. Вы можете задавать вопросы членам экзаменационной комиссии только в случае технических неисправностей, которые не позволяют Вам продолжить работу.

#### Задание №1

В какие сроки заполняется информация в промысловом журнале при осуществлении добычи водных биоресурсов?

Выберите правильный ответ.

- a) в реальном масштабе времени до проведения промысловых операций и до их завершения
- b) в реальном масштабе времени в течение промысловых операций или после их завершения
- c) после завершения промысловых операций в течение последующих суток
- d) в течение промысловых операций на протяжении трех последующих суток
- e) в течение промысловых операций на протяжении пяти последующих суток

#### Задание №4

Какую форму необходимо заполнять в соответствии с приказом Федеральной службы государственной статистики от 25 апреля 2017 г. N 291 "Об утверждении статистического инструментария для организации Федеральным агентством по рыболовству федерального статистического наблюдения за уловом рыбы, добычей других водных биоресурсов и изъятием объектов товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)"?

Выберите правильный ответ.

- a) N 1-П (гидробионты)
- b) N 2-П (рыба)
- c) N 1-П (рыба)
- d) N 3-П (рыба)
- e) N П (рыба)

#### Задание №7

Что такое электронный промысловый журнал, при помощи которого пользователи водных биологических ресурсов могут предоставлять в электронной форме отчетность о добыче, приёмке, перегрузке, транспортировке и хранению уловов, а также о производстве рыбной и иной продукции?

Выберите правильный ответ.

- a) программный комплекс
- b) компьютерная программа
- c) цифровой ключ
- d) аппаратный комплекс
- e) интерактивный комплекс

Задание №10

Каким образом рассчитывается время добывающего судна, работающего в автономном режиме?

Выберите правильный ответ.

- a) как разность между рейсооборотом и временем в порту
- b) по минимуму одного из двух лимитирующих деятельность добывающего судна показателей
- c) по минимуму одного из трёх лимитирующих деятельность добывающего судна показателей
- d) как разность между рейсооборотом и временем, затраченным на переход
- e) по минимуму одного из шести лимитирующих деятельность добывающего судна показателей

Задание №13

Что является основой организации производства на добывающих судах?

Выберите правильный ответ.

- a) производственный процесс
- b) организация работ по подготовке добывающего судна к выходу на промысел
- c) производственная программа
- d) принципы организации производственного процесса
- e) организация работ по подготовке добывающего судна к входу в порт

Задание №16

Какой показатель НЕ входит в группу показателей эффективности использования производственных фондов?

Выберите правильный ответ.

- a) производительность
- b) коэффициент использования сырья и материалов
- c) материалоемкость единицы продукции
- d) фондоемкость единицы продукции
- e) рентабельность основных фондов

Задание №19

Что регламентируется в нормативно-правовых актах рыбохозяйственного законодательства Российской Федерации?

Выберите правильный ответ.

- a) использование и охрану рыбных запасов
- b) рыбное хозяйство
- c) рыболовство и сохранение водных биоресурсов
- d) сохранение водных биоресурсов
- e) использование рыбных запасов

Задание №22

За кем закреплены правоустанавливающие функции в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов?

Выберите правильный ответ.

- a) Минсельхозом России
- b) Минприродой России
- c) Минюстом России
- d) Минтрансом России

е) Федеральным агентством по рыболовству

#### Задание №25

Что такое промысловая ихтиология?

Выберите правильный ответ.

- а) экосистема водоема
- б) эксплуатируемая популяция
- в) естественная популяция
- г) система "Запас-Промысел"
- е) ихтиоценоз

#### Задание №28

Какие ресурсы НЕ включаются в сырьевую базу российского рыболовства?

Выберите правильный ответ.

- а) биологические ресурсы внутренних пресноводных водоемов Российской Федерации
- б) биологические ресурсы морских вод, территориального моря, континентального шельфа и исключительной экономической зоны Российской Федерации, а также Каспийского и Азовского морей
- в) биологические ресурсы открытой части Мирового океана
- г) биологические ресурсы рыбоводческих хозяйств
- д) биологические ресурсы исключительных экономических зон иностранных государств, с которыми существуют международные договоры в области рыболовства

#### Задание №31

Какой тезис НЕ отражает основные принципы российского законодательства о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов?

Выберите правильный ответ.

- а) приоритет сохранения водных биоресурсов и их рационального использования перед использованием водных биоресурсов в качестве объекта права собственности
- б) приоритет сохранения особо ценных и ценных видов водных биоресурсов
- в) участие граждан, общественных объединений, объединений юридических лиц в решении вопросов, касающихся рыболовства и сохранения водных биоресурсов
- г) учет интересов населения, для которого рыболовство является основой существования
- д) бесплатное использование водных биоресурсов

#### Задание №34

Установите соответствие между признаками перелома орудиями рыболовства (левый столбец) и его формулировкой (правый столбец).

Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

Левый столбец «Признаками перелома»	
а	по качеству продукции
б	по усилию
в	по росту
г	по коммерции (коммерческий)

Правый столбец «Описание»	
1	увеличение интенсивности промысла приводит к закономерному снижению улова на усилие до такой степени, что стоимость улова окажется больше, чем затраты на промысел
2	интенсивность промысла превышает скорость продуцирования

	популяции
3	сочетание значений интенсивности и селективности промысла не соответствует эвметрической кривой
4	увеличение интенсивности промысла приводит к закономерному уменьшению средней навески рыбы в улове до такой степени, что она потеряет товарную ценность

Задание №37 с одиночным выбором ответа

Какие бывают рыболовные суда?

Выберите правильный ответ.

- a) добывающие, обрабатывающие, приемно-транспортные, танкеры
- b) добывающие, приемно-транспортные, обрабатывающие, грузовые
- c) добывающие, обрабатывающие, приемно-транспортные, вспомогательные
- d) добывающие, приемно-транспортные, вспомогательные
- e) добывающие, вспомогательные

Задание №40

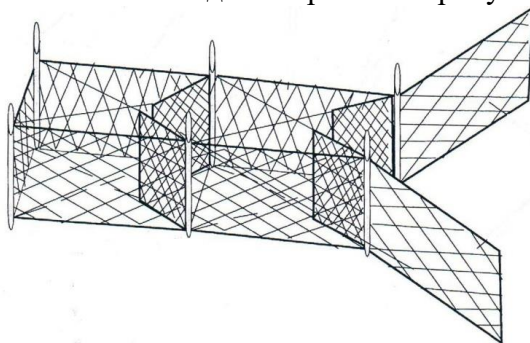
Какая последовательность выполнения промысловых операций с кошельковым неводом правильная?

Выберите правильный ответ.

- a) выборка невода, выливка улова, подсушка сливной части
- b) выливка улова, подсушка сливной части, выборка невода
- c) выборка невода, подсушка сливной части, выливка улова
- d) подсушка сливной части, выливка улова, выборка невода
- e) подсушка сливной части, выборка невода, выливка улова

Задание №43

Какой тип невода изображен на рисунке?



Выберите правильный ответ.

- a) ставной невод
- b) донный невод
- c) обкидной невод
- d) закидной невод
- e) крученый

Задание №46

Что такое управление организацией?

Выберите правильный ответ.

- a) особый вид деятельности, превращающий неорганизованную толпу в эффективно и целенаправленно работающую производственную группу
- b) эффективное и производительное достижение целей предприятия посредством планирования, организации и лидерства руководителя
- c) процесс планирования, организации, мотивации и контроля, необходимые для того, чтобы сформулировать и достичь целей
- d) обеспечение целенаправленного развития организации в целом и всех её подразделений
- e) перспективная ориентация в рамках распознавания проблем развития

Задание №49

На какой платформе разработан ПК «Электронный промысловый журнал»?

Выберите правильный ответ.

- a) Битрикс
- b) Парус
- c) 1С:Предприятие 8
- d) Ява
- e) Эльбрус

Задание №52

Что такое сетное полотно произвольных размеров, применяемое для отцеживающих орудий лова?

Выберите правильный ответ.

- a) провяз
- b) дель
- c) невод
- d) сетная пластина
- e) ловушка

Задание №55

Определите название элемента оснастки орудия рыболовства.

Устройство для раскрытия устья трала по горизонтали. Соединяется с траулером посредством ваера. С помощью кабелей и голых концов соединяется с подборками трала.

По типам бывают: прямоугольные, овальные, сферические, v-образные, щелевые, с предкрылками, с закрылками. По назначению: донные и пелагические.

Запишите ответ в именительном падеже единственного числа (словосочетание).

Название устройства - \_\_\_\_\_ .

Задание №58

Какая дата и какой номер приказа Минсельхоза России утверждают форму промыслового журнала?

Выберите правильный ответ.

- a) 24 августа 2016 года N 375
- b) 24 августа 2016 года N 376
- c) 24 августа 2017 года N 375
- d) 25 августа 2016 года N 377

е) 25 августа 2016 года N 376

Задание №61

Как называется группа, проявляющая реальный или потенциальный интерес к организации или оказывающая влияние на ее способность достигать поставленных целей? Выберите правильный ответ.

- а) поставщики
- б) контактная аудитория
- в) фокус группа
- г) сбытчики
- д) покупатели

Задание №64

Установите правильную последовательность орудий рыболовства, начиная с самого энергоемкого, заканчивая наименее энергоемким.

- а) разноглубинный трал
- б) кошельковый невод
- в) закидной невод
- г) порядок малых ловушек
- д) ярус

Задание №67

Определите орудие рыболовства.

Отцеживающее орудие рыболовства, в виде сетного полотна без поддонообразующей конструкции, сверху и снизу прикрепленное к подборам; с верхней подборой, оснащенной плавом, а нижней - стяжными кольцами; улавливание рыбы происходит путем стягивания нижней подборы стяжным тросом, проходящим через кольца.

Запишите ответ в именительном падеже единственного числа (словосочетание).

Название орудия рыболовства - \_\_\_\_\_ .

Задание №70

Что обозначает на чертеже сетеснастного соединения «V»?

Выберите правильный ответ.

- а) шворочный шов
- б) съячейка
- в) марка
- г) обвязка кромок
- д) посадка

Задание №73

Установите последовательность выполнения указанных промысловых операций при выборке трала по промысловой схеме кормового траления:

- а) выборка ваеров
- б) подключение переходника к вытяжному концу кабельной лебедки
- в) отключение лапок траловой доски
- г) выборка кабелей
- д) выборка голых концов и трала

Задание №76

Определите прибор.

Средство для определения сигналов о глубине объектов.

Прибор находится в рубке судна.

Бывают: любительские и профессиональные.

Запишите ответ в именительном падеже единственного числа (одно слово).

Название прибора -

#### Задание №79

Установите соответствие между названием материала (левый столбец) и его определением (правый столбец).

Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

Левый столбец «Название материала»	
a	волокно
b	нить
c	прядь
d	каболка

Правый столбец «Определение материала»	
1	структурная составляющая, на которые непосредственно разделяются пряди
2	протяженное тело, гибкое, прочное, с малыми поперечными размерами и значительной длиной
3	нитевидный материал, в котором соединение структурных составляющих произведено скручиванием
4	текстильный материал, имеющий волокнистую структуру

#### Задание №82

Что такое разрывное напряжение?

Выберите правильный ответ.

- максимальная нагрузка, наблюдаемая при испытании образца на разрыв
- характеризуется разрывной нагрузкой, приходящейся на единицу линейной плотности образца
- длина, при которой происходит разрыв волокна под действием собственной силы тяжести
- отношение разрывной нагрузки волокна к площади его поперечного сечения
- отношение разрывной нагрузки волокна к длине волокна

#### Задание №85

Кто осуществляет управление охраной труда на предприятиях, в учреждениях и организациях?

Выберите правильный ответ.

- руководители всех уровней
- первый руководитель
- все специалисты
- все работники
- руководители ОТ

#### Задание №88

На сколько категорий подразделяют вибрацию (в зависимости от источника) при ее нормировании?

Выберите правильный ответ.

- на десять

- b) на пять
- c) на четыре
- d) на три
- e) на два

Задание №91

Определите номер формы в соответствии с приказом Федеральной службы государственной статистики от 25 апреля 2017 г. N 291 "Об утверждении статистического инструментария для организации Федеральным агентством по рыболовству федерального статистического наблюдения за уловом рыбы, добычей других водных биоресурсов и изъятием объектов товарной аквакультуры (товарного рыбоводства)".

Запишите ответ в виде аббревиатуры.

Название формы - .

Задание №94

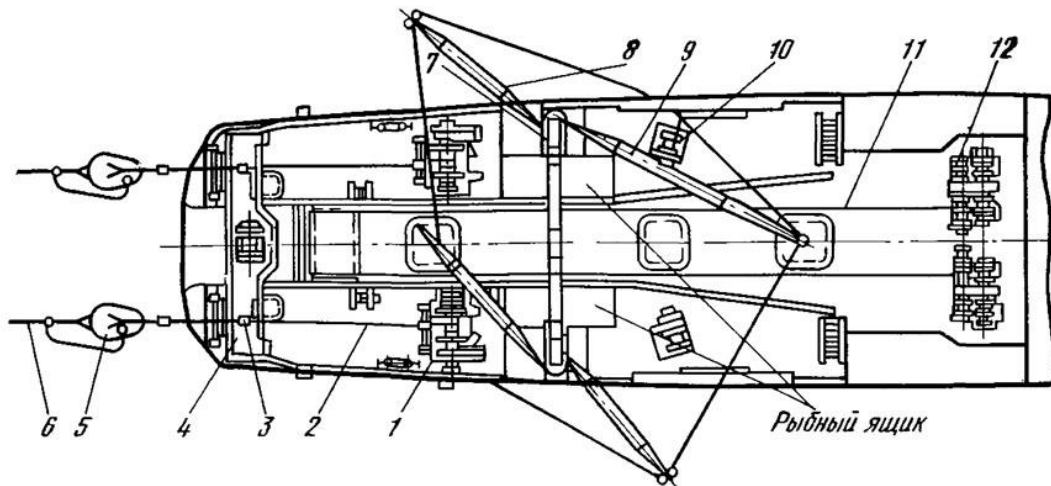
Какие существуют формы организации рыболовства?

Выберите правильный ответ.

- a) экспедиционная
- b) эксплуатационная
- c) автономная
- d) локальная
- e) экспериментальная

Задание №97


Под каким номером на схеме промыслового устройства с отдельными ваерными лебедками изображена ваерная лебедка?



Выберите правильный ответ.

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4

Задание №100

Что обозначает условное изображение детали промыслового вооружения  на чертеже?

Выберите правильный ответ.

- a) траловая доска



- b) буй промысловый
- c) груз-углубитель
- d) вертлюг

#### Задание №103

По описанию и применению определите название общей навигационной карты. Предназначается для обеспечения входа в порты, гавани, бухты, на рейды, якорные места и для плавания в пределах их акватории. Составляется в масштабах 1:1000 - 1:25000. Запишите ответ существительным в единственном числе. Название навигационной карты - .

#### Задание №106

Установите связь между документом (левый столбец) и его целью (правый столбец). Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

Левый столбец «Документ»	
a	Международная конвенция по охране человеческой жизни на море, 1974 года (СОЛАС-74)
b	Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов (МАРПОЛ 73/78)
c	Конвенция по предотвращению загрязнения моря сбросами отходов и других материалов 1972 года
d	Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несению вахты 1978 года
e	Конвенция о международных правилах предупреждения столкновений судов в море 1972 года

Правый столбец «Цель»	
1	устанавливает минимальные стандарты, отвечающие требованиям по безопасности при постройке, оборудовании и эксплуатации судов
2	закрепляет общие положения об обязательствах государств-участников по предотвращению загрязнения моря с судов, и шести Приложений к ней, излагающих Правила
3	закрепляет международные нормы предотвращения загрязнения моря сбросами отходов и других материалов с судов, самолётов, стационарных и плавучих платформ или других конструкций
4	закрепляет международные нормы подготовки и дипломирования моряков и несения вахты
5	унифицирует правила предотвращения столкновения судов в море

#### Задание №109

Установите соответствие между должностью в Российской Федерации (левый столбец) и документами, которые он подписывает (правый столбец). Каждый ответ правого столбца может быть использован один раз или не использован совсем.

Левый столбец «Должность»	
a	Президент
b	Председатель Правительства
c	Председатель Совета Федерации
d	Министр сельского хозяйства

Правый столбец «Документ»	
1	Федеральные законы
2	Постановления Правительства
3	Постановления Совета Федерации
4	приказы

Задание №112

Какой документ НЕ входит в перечень обязательных документированных мер для обеспечения безопасности судоходства?

Выберите правильный ответ.

- a) инструкции работникам судовладельца по обеспечению безопасной эксплуатации судов и предотвращению загрязнения окружающей среды
- b) документы, устанавливающие полномочия и взаимоотношения работников судовладельца, осуществляющих управление эксплуатацией судов
- c) документ, устанавливающий полномочия и взаимодействие членов экипажей судов владельца в части обеспечения безопасной эксплуатации судов и предотвращения загрязнения окружающей среды
- d) порядок действий членов экипажа судна и других работников судовладельца в случае возникновения аварийных ситуаций
- e) способ связи между работниками судовладельца и экипажа судна с членами семьи

Задание №115

Определите название Федерального документа.

Статья 4. Международные договоры Российской Федерации в области рыболовства и сохранения водных биоресурсов. Если международными договорами Российской Федерации установлены иные правила, чем те, которые предусмотрены законодательством о водных биоресурсах, применяются правила этих международных договоров.

Запишите ответ в именительном падеже (словосочетание, прилагательное + существительное).

Название документа - .

Задание №118

По каким критериям НЕ классифицируют морские течения?

Выберите правильный ответ.

- a) по силам, их вызывающим
- b) по устойчивости
- c) по глубине расположения
- d) по физико-химическим свойствам масс воды
- e) по месту расположения

11. Критерии оценки (ключи к заданиям), правила обработки результатов теоретического этапа профессионального экзамена и принятия решения о допуске (отказе в допуске) к практическому этапу профессионального экзамена:

№ задания	Правильные варианты ответа, модельные ответы и (или) критерии оценки	Вес или баллы, начисляемые за правильно выполненное
-----------	--	---

		задание
№1		1
№2		1
№3		1
№4		1
№5		1
№6		1
№7		1
№8		1
№9		1
№10		1
№11		1
№12		1
№13		1
№14		1
№15		1
№16		1
№17		1
№18		1
№19		1
№20		1
№21		1
№22		1
№23		1
№24		1
№25		1
№26		1
№27		1
№28		1
№29		1
№30		1
№31		1
№32		1
№33		1
№34		1
№35		1
№36		1
№37		1
№38		1
№39		1
№40		1
№41		1
№42		1
№43		1
№44		1
№45		1
№46		1
№47		1
№48		1
№49		1

№50		1
№51		1
№52		1
№53		1
№54		1
№55		1
№56		1
№57		1
№58		1
№59		1
№60		1
№61		1
№62		1
№63		1
№64		1
№65		1
№66		1
№67		1
№68		1
№69		1
№70		1
№71		1
№72		1
№73		1
№74		1
№75		1
№76		1
№77		1
№78		1
№79		1
№80		1
№81		1
№82		1
№83		1
№84		1
№85		1
№86		1
№87		1
№88		1
№89		1
№90		1
№91		1
№92		1
№93		1
№94		1
№95		1
№96		1
№97		1
№98		1
№99		1

№100		1
№101		1
№102		1
№103		1
№104		1
№105		1
№106		1
№107		1
№108		1
№109		1
№110		1
№111		1
№112		1
№113		1
№114		1
№115		1
№116		1
№117		1
№118		1
№119		1
№120		1

Вариант для соискателя формируется из случайно подбираемых заданий в соответствии со спецификацией – по одному из трех вариантов заданий каждого типа с учетом количества типов заданий по каждому предмету оценки.

Каждые три последующие вопроса являются вариантами одного задания - №1-3 – варианты первого задания, №4-6 – второго задания, №7-9 – третьего и т.д.

Вариант соискателя содержит 40 заданий. Баллы, полученные за правильно выполненные задания, суммируются.

Максимальное количество баллов – 40.

Решение о допуске к практическому этапу экзамена принимается при условии достижения набранной суммы баллов 30 и более.

12. Задания для практического этапа профессионального экзамена.

### ЗАДАНИЕ №1 НА ВЫПОЛНЕНИЕ ТРУДОВЫХ ФУНКЦИЙ, ТРУДОВЫХ ДЕЙСТВИЙ В МОДЕЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ

ТФ Н/01.7 Координация работы рыбопромысловых судов в составе рыбодобывающей организации

Трудовое действие: Проверка составления технической документации, сметы калькуляции по поставке промыслового вооружения и механизмов

Задание:

Изучите смету калькуляции поставки и монтажа промыслового вооружения на судно. Определите ошибки в оформлении раздела «Характеристика промыслового оборудования, вооружения, механизма или вида работ» с учетом целевого назначения сметы, а также несоответствий в расценках на промысловое оборудование, вооружение, механизмы или виды работ с учетом имеющихся коммерческих предложений.

Представьте результат анализа в виде отчета в табличной форме:

Раздел сметы	Выявленная ошибка/ несоответствие	Рекомендации

Максимальное время выполнения задания: 90 мин.

Условия выполнения задания:

- предметы и средства труда:

- бумага для записей,
- ручка,
- компьютер, подключенный к сети интернет,
- каталог промышленного оборудования,
- коммерческие предложения (не менее 3) выполнения монтажа промышленного оборудования и вооружения,
- смета затрат на закупку и монтаж промышленного оборудования.

### ЗАДАНИЕ №3 ЗАЩИТА ПОРТФОЛИО

ТФ Н/02.7 Организация производственной деятельности рыбодобывающей организации в соответствии со стратегией ее развития добычи (вылова) и обработки биологических ресурсов на судах рыбопромыслового флота.

Задание:

Соберите, оформите и представьте портфолио работ и документов, отражающих опыт организационно-методического управления рыбопромысловыми судами, соответствующего квалификации «Специалист по добыче рыбы».

Требование к структуре и оформлению портфолио.

Структура портфолио:

1. Титульный лист (ФИО, квалификация).
2. Перечень документов и материалов портфолио.
3. Документы, демонстрирующие результаты и эффективность профессиональной деятельности (грамоты, благодарственные письма, отзывы, характеристики, рекомендации, собственные разработки, фото- и видео-материалы) за период до 10 лет.

Требования к оформлению портфолио:

1. Титульный лист, анкета, резюме, перечень документов и материалов, представляемых в портфолио, оформляются в соответствии с образцами в виде текста (шрифт Times New Roman, кегль 14, межстрочный интервал полуторный).
2. Общий объем портфолио зависит от количества представленных в нем документов и материалов.
3. Документы представляются в копиях, заверенных соответствующим образом, материалы подписываются самим соискателем.
4. Фотографии, рисунки, схемы, таблицы подписываются. Количество фотоматериалов должно быть не более 20.
5. Документы, содержащие подписи и печати, сканируются в формате JPG или PDF, отсканированный текст должен быть представлен в масштабе 1:1 и читаться без затруднений.

6. Видеоматериалы, иллюстрирующие профессиональную деятельность, представляются на CD или флеш-карте, который вкладывается в отдельный файл, содержащий сопроводительную записку с пояснением содержания.
7. Подготовленные документы и материалы по каждому из показателей вкладываются в отдельные файлы и подшиваются в папку-скоросшиватель. Набор документов по каждому из показателей предваряется разделительным листом, включающим в себя номер и наименование показателя.
8. Все страницы портфолио нумеруются, нумерация начинается с первого листа, номер на титульной странице не ставится.
9. Информация в портфолио не по теме задания не рассматривается и не учитывается.
10. Соискатель гарантирует достоверность предоставляемых сведений. В случае выявления предоставления недостоверной информации все результаты профессионального экзамена аннулируются без права пересдачи.

Типовые вопросы для собеседования по материалам портфолио:

1. Какие проекты организационно-методическому управлению рыбопромысловыми судами Вы предложили, реализовали или проведение которых организовали за последние 5 лет?
2. Какие современные тенденции в сфере управления рыбопромысловыми судами Вы использовали за последний год в своей деятельности?
3. Какие показатели эффективности и результативности деятельности по организационно-методическому управлению рыбопромысловыми судами Вы можете назвать?

Условия выполнения задания:

- предметы и средства труда:
  - портфолио соискателя, оформленное заранее по установленным требованиям,
- средства индивидуальной защиты:
  - не применяются;
- информационно-справочные материалы:
  - не применяются.

Место выполнения задания: рабочее место, оборудованное мебелью (стол, стул).

Максимальное время выполнения задания: 30 минут.

Критерии оценки:

- а) соответствие документов и видеоматериалов структуре портфолио, аутентичность представленной информации;
- б) обоснованность выбора представленной информации;
- в) аргументированность выбора использованных методов работы;
- г) ответы на типовые вопросы для собеседования даны с учетом модельных форм

13. Правила обработки результатов профессионального экзамена и принятия решения о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации.

При несоответствии одному или нескольким критериям оценки выполнения заданий, повторное прохождение экзамена допускается не ранее, чем через один месяц со дня первой попытки.

Положительное решение о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации Специалист по добыче рыбы (6-й уровень квалификации) принимается при выполнении всех критериев оценки по теоретическому и практическому этапам профессионального экзамена.

14. Перечень нормативных, правовых и иных документов, использованных при подготовке комплекта оценочных средств:

- Приказ Минсельхоза России от 24.12.2015 № 660 «Об утверждении Административного регламента Федерального агентства по рыболовству по предоставлению государственной услуги по выдаче, приостановлению действия и аннулированию разрешений на добычу (вылов) водных биологических ресурсов, а также внесению в них изменений»
- Рекомендации по содержанию заключения научной организации, принимаемого во внимание при установлении границ рыбоводных участков в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 11 ноября 2014 г. № 1183
- Позиция Федерального агентства по рыболовству по вопросу пользования водными объектами, предоставленных для осуществления товарной аквакультуры (товарного рыбоводства) и осуществления любительского рыболовства
- Постановление Правительства Российской Федерации от 22.10.2008 № 775 «Об оформлении, выдаче, регистрации, приостановлении действия и аннулировании разрешений на добычу (вылов) водных биологических ресурсов, а также о внесении в них изменений» (в ред. Постановления Правительства РФ от 14.02.2017 № 185)
- Федеральный закон от 02 июля 2013 г. № 148-ФЗ «Об аквакультуре (рыбоводстве) и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в ред. Федерального закона от 03.07.2016 № 349-ФЗ)
- Приказ Минсельхоза России от 01.10.2013 № 365 «Об утверждении перечня видов водных биологических ресурсов, в отношении которых устанавливается общий допустимый улов»
- Приказ Федерального агентства по рыболовству от 27 июля 2015 г. № 584 «Об организации в Росрыболовстве работы по внесению изменений в методики, классификаторы и справочники, применяющиеся при осуществлении аквакультуры (рыбоводства)»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 15.05.2014 № 450 «Об утверждении Правил организации и проведения торгов (конкурсов, аукционов) на право заключения договора пользования рыбоводным участком
- Постановление Правительства Российской Федерации от 25.02.2014г. № 141 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам аквакультуры (рыбоводства)
- Федеральный Закон от 20.12.2004 №166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов»
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 №74-ФЗ
- Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2008 №1078 «О проведении конкурса на право заключения договора о предоставлении рыбопромыслового участка для организации любительского и спортивного рыболовства и заключении такого договора»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 25.08.2008 №643 «О подготовке и заключении договора пользования водными биологическими ресурсами, которые отнесены к объектам рыболовства и общий допустимый улов которых не устанавливается»
- Постановление Правительства РФ от 13.11.2009 №921 «Об утверждении положения об осуществлении рыболовства в научно-исследовательских



- и контрольных целях» Постановление Правительства РФ от 12.08.2008 №601 «О государственном рыбохозяйственном реестре»
- Приказ Федерального агентства по рыболовству от 25.01.2010 №34 «Об утверждении форм актов, предусмотренных Постановлением Правительства РФ от 13.11.2009 №921»
  - Приказ Федерального агентства по рыболовству от 18.04.2013 № 287 «Об организации работ по предоставлению в пользование водных биологических ресурсов, общий допустимый улов которых не устанавливается»
  - Приказ Федерального агентства по рыболовству от 05.08.2010 №682
  - Приказ Федерального агентства по рыболовству от 17.12.2012 №1076 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства по рыболовству от 05.08.2010 №682
  - Приказ Федерального агентства по рыболовству от 17.09.2009 №818 «Об установлении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения и особенностей добычи (вылова) водных биологических ресурсов, обитающих в них»
  - Приказ Комитета Российской Федерации по рыболовству от 06.03.1995 №38 «Об утверждении инструкции о порядке учёта рыболовной продукции, выпускаемой организациями Российской Федерации в естественные водоёмы и водохранилища» Приказ Федерального агентства по рыболовству от 23.04.2012 №345 «Об утверждении формы акта выпуска водных биологических ресурсов»
  - Приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 22.03.2013 №143 «Об утверждении порядка определения границ рыбопромысловых участков»
  - Приказ Федерального агентства по рыболовству от 24.08.2009 №759 «О согласовании перечн
  - Приказ Минтруд России от 01.11.2016г. № 601н «Об утверждении Положения о разработке оценочных средств для проведения независимой оценки квалификации»