

КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

«Спасатель на акватории»

Региональный этап Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» в 2025 г

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Регион проведения

2025 г

Конкурсное задание разработано и утверждено Менеджером компетенции, в котором установлены нижеследующие правила и необходимые требования владения профессиональными навыками для участия в соревнованиях по профессиональному мастерству.

**Конкурсное задание включает в себя следующие разделы:**

[1. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИИ 4](#_Toc187852290)

[1.1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТРЕБОВАНИЯХ КОМПЕТЕНЦИИ 4](#_Toc187852291)

[1.2. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАДАЧ СПЕЦИАЛИСТА ПО КОМПЕТЕНЦИИ «Спасатель на акватории» 4](#_Toc187852292)

[1.3. ТРЕБОВАНИЯ К СХЕМЕ ОЦЕНКИ 5](#_Toc187852293)

[1.4. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНЦИИ 5](#_Toc187852294)

[1.5. КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ 6](#_Toc187852295)

[1.5.1. Разработка/выбор конкурсного задания 6](#_Toc187852296)

[1.5.2. Структура модулей конкурсного задания 7](#_Toc187852297)

[2. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРАВИЛА КОМПЕТЕНЦИИ 10](#_Toc187852298)

[2.1. Личный инструмент конкурсанта 11](#_Toc187852299)

[2.2. Материалы, оборудование и инструменты, запрещенные на площадке 11](#_Toc187852300)

[3. ПРИЛОЖЕНИЯ 11](#_Toc187852301)

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СОКРАЩЕНИЯ**

1. *ФГОС – Федеральный государственный образовательный стандарт*
2. *ПС – Профессиональный стандарт*
3. *КЗ – Конкурсное задание*
4. *ИЛ – Инфраструктурный лист*

# 1. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИИ

## 1.1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТРЕБОВАНИЯХ КОМПЕТЕНЦИИ

Требования компетенции «Спасатель на акватории» определяют знания, умения, навыки и трудовые функции, которые лежат в основе наиболее актуальных требований работодателей отрасли.

Целью соревнований по компетенции является демонстрация лучших практик и высокого уровня выполнения работы по соответствующей рабочей специальности или профессии.

Требования компетенции являются руководством для подготовки конкурентоспособных, высококвалифицированных специалистов / рабочих и участия их в конкурсах профессионального мастерства.

В соревнованиях по компетенции проверка знаний, умений, навыков и трудовых функций осуществляется посредством оценки выполнения практической работы.

Требования компетенции разделены на четкие разделы с номерами и заголовками, каждому разделу назначен процент относительной важности, сумма которых составляет 100.

## 1.2. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАДАЧ СПЕЦИАЛИСТА ПО КОМПЕТЕНЦИИ «Спасатель на акватории»

*Таблица №1*

**Перечень профессиональных задач специалиста**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Раздел** | **Важность в %** |
| **1** | **Организация работы и охрана труда** | **10** |
|  | ***Специалист должен знать и понимать:***   * Стандарты и законодательство, в области охраны труда, техники безопасности и гигиены в отрасли; * Ассортимент, применение и обслуживание средств индивидуальной защиты, применяемых в отрасли при производстве работ; * Выбор и использование средств защиты, инструмента, оборудования связанных со специфическими или опасными задачами; * Терминологию и данные по безопасности, предоставленные производителями; |  |
|  | ***Специалист должен уметь:***   * Обеспечить безопасность труда по отношению к себе и окружающим; * Выбирать, применять и обслуживать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями; * Распознавать опасные ситуации и принимать надлежащие меры в отношении собственной безопасности и безопасности иных лиц; * Соблюдать последовательность выполнения производственных операций (процессов); * Следовать инструкциям безопасности производителей оборудования, инструмента и материалов; * Поддерживать чистоту и порядок на рабочем месте |  |
| **2** | **Умения владеть спасательным оборудованием** | **10** |
|  | ***Специалист должен знать и понимать:***   * Как правильно бухтуется конец Александрова * Как правильно применять конец Александрова и Спасательных круг |  |
|  | ***Специалист должен уметь:***   * Правильно бухтовать конец Александрова * Правильно применять спасательные средства конец Александрова и Спасательный круг |  |
| **3** | **Действия в водоемах** | **10** |
|  | ***Специалист должен знать и понимать:***   * Как правильно эвакуировать пострадавшего в открытых и закрытых водоемах * Как правильно спускаться в воду * Уметь плавать |  |
|  | ***Специалист должен уметь:***   * Эвакуировать пострадавшего в открытых и закрытых водоемах * Правильно спускаться в воду * Плавать |  |
| **4** | **Надевания спасательных средств** | **10** |
|  | ***Специалист должен знать и понимать:***   * Как правильно надевать спасательные средства |  |
|  | ***Специалист должен уметь***   * Правильно надевать спасательные средства |  |
| **5** | **Оказание первой помощи** | **50** |
|  | ***Специалист должен знать и понимать:***   * анатомию человека и функции организма; * порядок действий при оказании первой медицинскую помощи, в том числе под руководством квалифицированных специалистов с применением средств связи. |  |
|  | ***Специалист должен уметь:***   * правильно положить пострадавшего; * применять способы приведения в сознание; * останавливать кровотечение; * оказывать помощь пострадавшему и транспортировать его; * накладывать повязки и использовать материалы из аптечки первой помощи. |  |
| **6** | **Швартовочные операции** | **10** |
|  | ***Специалист должен знать и понимать***   * Как правильно связать морские узлы |  |
|  | ***Специалист должен уметь:***   * Правильно связать морские узлы |  |

## 1.3. ТРЕБОВАНИЯ К СХЕМЕ ОЦЕНКИ

Сумма баллов, присуждаемых по каждому аспекту, должна попадать в диапазон баллов, определенных для каждого раздела компетенции, обозначенных в требованиях и указанных в таблице №2.

*Таблица №2*

**Матрица пересчета требований компетенции в критерии оценки**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Критерий/Модуль** | | | | | **Итого баллов за раздел ТРЕБОВАНИЙ КОМПЕТЕНЦИИ** |
| **Разделы ТРЕБОВАНИЙ КОМПЕТЕНЦИИ** |  | **A** | **Б** | **В** |  |
| **1** | 7,10 | 2,90 | 0 | **10** |
| **2** | 10 | 0 | 0 | **10** |
| **3** | 10 | 0 | 0 | **10** |
| **4** | 10 | 0 | 0 | **10** |
| **5** | 0 | 50 | 0 | **50** |
| **6** | 0 | 0 | 10 | **10** |
| **Итого баллов за критерий/модуль** | | **37,10** | **52,90** | **10** | **100** |

## 1.4. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНЦИИ

Оценка Конкурсного задания будет основываться на критериях, указанных в таблице №3:

*Таблица №3*

**Оценка конкурсного задания**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий** | | **Методика проверки навыков в критерии** |
| **А** | **Использования средств спасения на воде** | Объективная система оценки. Методика проверки модуля опирается на оценочные суждения экспертов, в соответствии аспектами выполнения работ в рамках модуля.  В данном критерии оцениваются навыки использования индивидуальных средств спасения. |
| **Б** | **Принятие немедленных мер при несчастном случае или иной ситуации, требующей медицинской помощи** | Объективная система оценки. Методика проверки модуля опирается на оценочные суждения экспертов, в соответствии аспектами выполнения работ в рамках модуля.  В данном критерии оцениваются самостоятельные и в составе группы навыки оказания первой медицинской помощи, без какой-либо посторонней помощи. |
| **В** | **Швартовые операции** | Объективная система оценки. Методика проверки модуля опирается на оценочные суждения экспертов, в соответствии аспектами выполнения работ в рамках модуля.  В данном критерии оцениваются навыки вязки морских узлов |

## 1.5. КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

Общая продолжительность Конкурсного задания: 9ч.

Количество конкурсных дней: 3 дня

Вне зависимости от количества модулей, КЗ должно включать оценку по каждому из разделов требований компетенции.

Оценка знаний конкурсанта должна проводиться через практическое выполнение Конкурсного задания. В дополнение могут учитываться требования работодателей для проверки теоретических знаний / оценки квалификации.

### 1.5.1. Разработка/выбор конкурсного задания

Конкурсное задание состоит из 3-х модулей, включает обязательную к выполнению часть (инвариант) – 2 модуля, и вариативную часть - 1 модуль.

Общее количество баллов конкурсного задания составляет 100.

### 1.5.2. Структура модулей конкурсного задания

**Модуль А. Использования средств спасения на воде (*Инвариант*)**

*Время выполнения модуля:4 часа*

***Задания:***

*Конкурсант должен продемонстрировать навыки использования по поиску и транспортировки пострадавшего на воде, надевание спасательных средств (спасательный жилет и гидрокостюм), подачи конца Александрова и спасательного круга*

**Задание А1 (Надевание гидрокостюма)**

* 1. Провести подготовительные мероприятия перед надеванием гидрокостюма;
  2. За наименьший отрезок времени – надеть гидрокостюм;

**Задание А2 (Надевание спасательного жилета)**

2.1. Провести подготовительные мероприятия перед надеванием спасательного жилета;

2.2. За наименьший отрезок времени – надеть спасательный жилет;

**Задание А3 (Подача конца Александрова в квадрат 3х3)**

3.1. Провести подготовительные мероприятия перед использованием конца Александрова;

3.2. За наименьший отрезок времени – забухтовать и попасть концом Александрова в определенный квадрат.

**Задание А4 (Подача спасательного круга в квадрат 3х3)**

4.1. Провести подготовительные мероприятия перед использованием спасательного круга;

4.2. За наименьший отрезок времени – попасть спасательным кругом в определенный квадрат;

**Задание А5 (Передвижение по воде вольным стилем в ластах 150 метров)**

5.1. Перед этапом конкурсант приходит на этап и надевает ласты встает на тумбу и сигнализирует о готовности;

5.2. Передвижение по воде вольным стилем в ластах 150 метров (6 бассейнов по 25 метров);

5.3. За наименьший отрезок времени – доставить пострадавшего;

**Задание А6 (Буксировка пострадавшего в точку 03, дистанция 200 метров (175метров до пострадавшего, 25 метров транспортировка пострадавшего))**

6.1. Перед этапом конкурсант приходит на этап встает на тумбу и сигнализирует о готовности;

6.2. Передвижение по воде вольным стилем 175 метров до пострадавшего (7 бассейнов по 25 метров);

6.3. Конкурсант обхватывает утопающего со стороны спины так, чтобы голова утопающего не погружалась под воду;

6.4. Передвижение 25 метров с пострадавшим.

**Задание А7 (Преодоление водной поверхности в гидрокостюме 100 метров)**

7.1. Перед этапом конкурсант приходит надевает гидрокостюм встает на тумбу и сигнализирует о готовности;

7.2. Передвижение по воде вольным стилем 100 метров (4 бассейна по 25 метров).

**Модуль Б. Принятие немедленных мер при несчастном случае или иной ситуации, требующей медицинской помощи (*Инвариант*)**

*Время выполнения модуля:4 часа*

***Задания:***

*Конкурсант прибывает на обозначенное место сбора.*

*Работая, конкурсант должен продемонстрировать знания и навыки оказания первой помощи в экстренных ситуациях.*

**Задание Б1 (Продемонстрировать навыки первой помощи при переломе голени и повреждении шейного отдела позвоночника (пострадавший в сознании))**

1.1. Обнаружить пострадавшего;

1.2. Зафиксировать шейный отдел воротником и наложить шины на больную конечность;

1.3. Вызов скорой помощи.

**Задание Б2 (Продемонстрировать навыки первой медицинской помощи при утоплении)**

2.1. Обнаружить пострадавшего;

2.2. Эвакуация пострадавшего;

2.3. Удаление воды приемом «через колено»;

2.4. Проведение СЛР;

2.5. Вызов скорой помощи.

**Задание Б3 (Продемонстрировать навыки первой медицинской помощи при открытом ранении грудной клетки: пневмоторакс (пострадавший в сознании))**

3.1. Обнаружить пострадавшего;

3.2. Наложить воздухонепроницаемый и оклюзионный клапан;

3.3. Вызов скорой помощи.

**Задание Б4 (Продемонстрировать навыки проведения временной остановки интенсивного кровотечения при ранении нижней конечности в том числе путем наложения жгута и наложения давящей повязки)**

4.1. Обнаружить пострадавшего;

4.2. Наложить жгут и давящую повязку;

4.3. Вызов скорой помощи.

**Задание Б5 (Продемонстрировать навыки наложения повязок: «чепец»)**

5.1. Обнаружить пострадавшего;

5.2. Наложить повязку «Чепец»;

5.3. Вызов скорой помощи.

**Модуль В. Швартовые операции (*Вариатив*)**

*Время выполнения модуля:1час*

***Задания:***

*Конкурсант прибывает на обозначенное место сбора.*

*Конкурсант должен продемонстрировать навыки выполнения вязки морских узлов.*

**Задание В1 (Конкурсант прибывает на обозначенное место сбора, вытаскивает карточки с названием узлов и завязывает их в контрольное время)**

1.1. Завязать штык с обносом;

1.2. Завязать выбленочной узел;

1.3. Завязать беседочный узел;

1.4. Завязать колмыкский узел;

1.5. Завязать брамшкотовый узел;

1.6. Завязать шлюпочный узел.

# 2. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРАВИЛА КОМПЕТЕНЦИИ

Конкурсанты Чемпионата должны иметь действующий медицинский

полис.

## 2.1. Личный инструмент конкурсанта

Определенный - нужно привезти оборудование по списку:

1. Плавки;
2. Шапочка для плаванья;
3. Резиновые тапочки;
4. Очки для плавания.

## 2.2. Материалы, оборудование и инструменты, запрещенные на площадке

1. Запрещается использовать снаряжение и СИЗ, не имеющих сертификаты соответствия и лицензии на их применение;
2. Запрещается выполнять конкурсные задания на оборудовании и в снаряжении, не указанном в Инфраструктурном листе;
3. Запрещается использование оборудования и инструмента, дающих преимущество над другими конкурсантами;
4. Запрещается использовать снаряжение и СИЗ, не прошедших испытание.

### 3. ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение №1. Инструкция по заполнению матрицы конкурсного задания;

Приложение №2. Матрица конкурсного задания;

Приложение №3. Инструкция по охране труда.