

Впишите свой шифр (код)

9	0	2
---	---	---

Всего баллов

Председатель жюри

Члены жюри

665 + 665 = 1325  
Курочкин И.  
Васильев А.Е.  
Ильин Т.  
Труханова Т.А.

Максимальное количество за теоретический тур – 100 баллов.

### Модуль 1. Теоретический тур.

**Задание 1.** Вставьте пропущенные слова или фразы, так, чтобы получился законченный текст.

РОО – это объект, на котором хранят, используют или транспортируют

3 радиоактивные вещества. Особенностью радиации является то, что она не имеет  
3 вкуса, цвета и запаха. Её можно обнаружить только при помощи  
3 дозиметра. Радиация воздействует только на  
3+3 любые организмы (животные и растения). Под воздействием сверхнормативных доз ионизирующего  
3+3 облучения у человека развивается лучевая болезнь, которая имеет IV степени.  
Самая тяжёлая степень IV, а самая легкая I.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 24 баллов, при этом: за каждое правильно указанное

смысловое соответствие начисляется по 3 балла;

при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Максимальное количество баллов	24 баллов
Фактическое количество баллов	215

**Задание 2.** Впишите понятие, о котором идет речь:

5 ЧС - опасное техногенное явление без гибели людей.  
5 Сейсмичность - катастрофическое природное явление.  
5 Безопасность - состояние защищенности личности, общества и государства от угроз.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 15 баллов, при этом: за каждое правильно

указанное смысловое соответствие начисляется по 5 баллов;

при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Максимальное количество баллов	15 баллов
Фактическое количество баллов	105

**Задание 3. Цифрами расставьте масштабы ЧС по возрастанию.**

трансграничные	федеральные	региональные	локальные	муниципальные	территориальные
6	5	4	1	2	3
3	3	3	3	3	3

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **18 баллов**, при этом: за каждое правильно указанное смысловое соответствие начисляется по **3 балла**; при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

<b>Максимальное количество баллов</b>	<b>18 баллов</b>
<i>Фактическое количество баллов</i>	12

**Задание 4. Подпишите цвет каждой из полос флага РФ. Запишите, что означает, каждый из этих цветов. Укажите размеры флага (отношение длины к ширине флага).**

Цвет	Белый	→
Цвет	Синий	→
Цвет	Красный	→

Правильно расположены полосы на флаге – **1 балл**, если перепутаны расположение цветов или не правильно определен хотя бы один цвет – за задание выставляется – **0 баллов**

**Белый цвет**

означает: \_\_\_\_\_

– 1 балл;

**Синий** — \_\_\_\_\_

– 1 балл;

**Красный** - символизирует \_\_\_\_\_

– 1 балл.

Отношение ширины флага к его длине составляет 1:3 – **1 балл**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**.

<b>Максимальное количество баллов</b>	<b>5 баллов</b>
<i>Фактическое количество баллов</i>	10

**Задание 5. Составьте определение понятия «Здоровье», сформулированное в Федеральном законе от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации", и представленных ниже отдельных частей (фрагментов), выбрав правильные. Ответ представьте в виде последовательности букв.**

- и (а) и социального... ж) умение ладить с людьми (к) функций органов...  
 б) и другие недуги л) увеличение работоспособности...  
 в) болезней... м) духовного и ... н) физического (п) при котором  
 1 г) это состояние...  
 8 д) а также расстройства... \* р) отсутствуют заболевания  
 2 е) полного физического  
 10 з) и систем организма... и) обеспечение долголетия  
 о) физических дефектов... с) а не только отсутствие  
 3 т) психического... б) (у) благополучия человека

**ОТВЕТ:** Здоровье – зетаупрдж

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов, при этом: при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Максимальное количество баллов	10 баллов
Фактическое количество баллов	0

**Задание 6.** Запишите название этой организации и, какие страны входят в ее состав:



1. Название: БРИКС 3
2. Страны: Бразилия, Россия, Индия, Китай, ЮАР 5

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 8 баллов, при этом: за первое задание 3 балла, за второе 5 баллов, за каждую правильно названную страну – 1 балл, при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Максимальное количество баллов	8 баллов
Фактическое количество баллов	8

## Модуль 2. Тестовые задания.

Внимательно прочитайте вопрос и выберите только один ответ. Выбранный вариант ответа обведите кружком. За правильный ответ начисляется 2 балла. Исправления не допускаются!

№ п/п	Вопросы и варианты ответов	Максимальный балл	Кол-во баллов
1.	Если масштаб аварии не вышел за пределы населенного пункта, то она называется: а) территориальной; в) федеральной; б) локальной; г) муниципальной.	1	0
2.	Какое из этих веществ относится к АХОВ: а) угарный газ; в) углекислый газ; б) аммиак; г) хлорка.	1	1
3.	К радиационно-опасным объектам относятся: а) радиостанции; б) химические предприятия;	1	

	<input checked="" type="radio"/> в) АЭС;	г) радары.		1
4.	<b>Кратковременное усиление ветра до скорости 20-30 м/с называют:</b> а) ураган; б) буря; <input checked="" type="radio"/> в) шквал; г) порыв.		1	1
5.	<b>Инфекционные заболевания среди животных, выходящие за границы одного государства называют:</b> а) панфитотия; б) панзоотия; <input checked="" type="radio"/> в) пандемия.		1	1
6.	<b>Что такое ПДК?</b> а) персональный генетический код человека; б) утверждённый в законодательном порядке санитарно-гигиенический норматив; <input checked="" type="radio"/> в) пост дозиметрического контроля.		1	0
7.	<b>Убежища, вместимостью от 600 до 2000 человек, относятся к:</b> а) малым; <input checked="" type="radio"/> б) средним; в) большим.		1	1
8.	<b>Звук сирен и непрерывные гудки предприятий и транспортных средств означают сигнал оповещения населения:</b> <input checked="" type="radio"/> а) «Внимание! Опасность! б) «Внимание всем! в) «Воздушная тревога!».		1	0
9.	<b>Для защиты органов дыхания при помощи подручных средств от аммиака нужно прикрыть рот и нос:</b> а) сухой тканью; б) тканью, смоченной в 2 – 5% растворе пищевой соды; <input checked="" type="radio"/> в) тканью, смоченной в 2% растворе уксусной или лимонной кислоты.		1	1
10.	<b>Минимальная безопасная толщина льда для одиночного пешехода:</b> а) 5 см; б) 7 см; <input checked="" type="radio"/> в) 9 см; г) 12 см.		1	0
11.	<b>В состав СНГ вошли:</b> а) бывшие республики СССР; <input checked="" type="radio"/> б) почти все европейские страны; в) азиатские страны.		1	0
12.	<b>Евросоюз (ЕС) занимается:</b> <input checked="" type="radio"/> а) поддержанием порядка и стабильности в Европе; б) экономическими вопросами; в) вопросами управления европейскими государствами		1	0
13.	<b>На основании какого документа Россия была провозглашена суверенным государством?</b> <input checked="" type="radio"/> а) Декларация о государственном суверенитете РСФСР; б) Указ Президента РФ; в) Постановление Правительства РФ.		1	1
14.	<b>Если спасатель не может освободиться от захвата утопающего он должен:</b> <input checked="" type="radio"/> а) опуститься вместе с утопающим под воду; б) стараться удержаться на поверхности воды; в) попробовать уговорить утопающего.		1	1
15.	<b>При каком типе утопления отсутствуют цианоз кожи и пенистые выделения изо рта и носа пострадавшего?</b> <input checked="" type="radio"/> а) истинное; б) асфиктическое; в) синкопальное.		1	0
16.	<b>Состояние, возникающее в результате злоупотребления веществами, вызывающими кратковременное чувство благоприятного психического состояния — это:</b> <input checked="" type="radio"/> а) наркомания и токсикомания б) табакокурение и алкоголизм; в) синдром отмены; г) эйфория.		1	0

17.	Какое заболевание относится к группе неинфекционных болезней? а) туберкулез б) сахарный диабет; в) ботулизм.	1	1
18.	Индивидуальное здоровье человека в большей мере зависит от: а) образа жизни; б) медицинского обслуживания; в) наследственности; г) состояния окружающей среды.	1	1
19.	К субъективным показателям здоровья относятся: а) состав крови; б) самочувствие; в) артериальное давление; г) температура тела.	1	0
20.	При отравлении угарным газом в первую очередь нужно: а) смочить лицо пострадавшего водой; б) вывести пострадавшего на свежий воздух; в) вызвать врача; г) приступить к сердечно-легочной реанимации.	1	1
Общее количество баллов за тур		20	11

Общее количество баллов за теоретический тур  $21 + 10 + 18 + 1 + 5 + 11 = 66$

### Практический тур

**Задание 1.** Пострадавший получил обморожение руки. Образовались пузыри, наполненные кровянистым содержимым, кожа нечувствительная к раздражениям. Окажите первую медицинскую помощь.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание - 40 баллов.

**Условия:** Выполняется на манекене или статисте.

На исходном рубеже находятся:

пострадавший, аптечка, различные фиксирующие материалы, термос с надписью чай, сотовый телефон, табличка с адресом и номером телефона, ведро с холодной водой, шерстяное изделие (шарф, перчатка)

Максимальное количество баллов	40 баллов
Фактическое количество баллов	26

**Задание 2.** Сообщение «Внимание всем!» об аварии на атомной электростанции (без эвакуации).

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание - 20 баллов.

**Условия:** Участник в течение нескольких минут составляет текст экстренного сообщения и озвучивается с помощью микрофона.

На исходном рубеже находятся:

бумага, ручка, микрофон.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участнику дается информация о том, что на АЭС произошла авария и предлагается составить экстренное сообщение (без эвакуации).
2. Участник на бумаге пишет текст сообщения в течение 2 минут и сообщает экстренное сообщение.
3. Текст сообщения, написанный на бумаге сдается жюри.

Типовой текст сообщения:

Максимальное количество баллов	10 баллов
Фактическое количество баллов	0

Задание 3. Определение расстояния по карте с использованием подручных средств.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - 40 баллов.

Условия: Участник в течение нескольких минут определяет расстояние по карте с помощью подручных средств.

На исходном рубеже находятся:

Линейка с миллиметровыми делениями, нитка, карта с обозначенным масштабом и проложенным карандашом извилистым маршрутом.

Максимальное количество баллов	40 баллов
Фактическое количество баллов	40

Общее количество за практический тур  $26 + 0 + 40 = 66$

$$\text{итого } 66 + 66 = 132$$