

Олимпиадные задания по ОБЖ. Школьный тур.

Дорогие друзья!

Выберите ответы из предложенных вариантов, которые являются, по Вашему мнению, правильными, обведите кружком буквы, допишите или дополните недостающие слова неоконченных фраз.

Исправления не допускаются.

Желаем успеха!

Для выполнения теста отводится 60 минут.

Тестовые задания для Олимпиады по ОБЖ для 7 – 8 классов

Задание 1. Найдите соответствие.

1. Опасное природное явление
2. Чрезвычайная ситуация
3. Стихийное бедствие
4. Экологическая катастрофа (экологическое бедствие)

А. Обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли: человеческие жертвы; ущерб здоровью людей или окружающей среде; значительные материальные потери; нарушение условий жизнедеятельности людей.

Б. Этот катастрофическое природное явление (или процесс), которое может развивать многочисленные человеческие жертвы, принести значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия.

В. Это стихийное событие природного происхождения, которое по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности может вызывать отрицательные последствия для жизнедеятельности людей, экономики (страны, региона и какой-либо территории) и природной окружающей среды.

Г. Чрезвычайное событие особо крупных масштабов, вызванное изменением (под воздействием антропогенных факторов – в результате неразумной и нерациональной деятельности человека) состояния суши, атмосферы, гидросферы и биосферы, сопровождающееся массовой гибелью животных организмов и экологическим ущербом.

Ответы:

1	2	3	4
Б	А	В	Г

Задание 2. Дайте определение.

1. Чрезвычайная ситуация – это обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

2. Производственная авария – это нарушение установленного процесса производства на промышленных предприятиях.

3. Катастрофа – это событие, крупная авария с большими человеческими жертвами.

Задание 3.

На какие 10 типов специалисты разделяют аварии и катастрофы, происходящие на территории нашей и в других странах:

- ☐ ЧС техногенного характера - ;
- ☐ ЧС экологического характера - ;
- ☐ ЧС природного характера - ;
- ☐ транспортные аварии и катастрофы 2 ;
- ☐ пожары и взрывы 2 ;
- ☐ аварии с выбросом химии, биол. веу-в, радиоактивных веу-в 6 ;
- ☐ гидродинамические аварии - ;
- ☐ электроэнергии 2 ;
- ☐ на объектах сооружений 2 ;
- ☐ _____ ;

Задание 4.

Назовите специальные сигнальные знаки международного кода, выкладываемые для спасателей, находящихся в самолетах или вертолетах, в случае автономного существования, например на острове, посреди зоны затопления.

I	нужен врач 1
---	--------------

20

II	есть тяжелораненные, нужны медикаменты	2
X	давшие идти не в состоянии	2
F	нужна еда и вода	2
□	компас и карта	2
LL	Все ок!!	2
L	еще что-то нужно бензин и масло	2
K	направление следования укажите	2
Y	да	2
N	нет	2

Задание 5. Выберите один правильный ответ и отметьте его.

Выберите из предложенных вариантов правильный, по Вашему мнению, ответ. Отметьте его, обведя кружком букву, обозначающую вариант ответа (отделённую скобкой)..

1. Производственные аварии и катастрофы относятся к:

- ☒ а) ЧС техногенного характера
- б) ЧС экологического характера
- в) ЧС природного характера
- г) стихийным бедствиям

2. К поражающим факторам взрыва относятся:

- а) высокая температура и волна прорыва
- ☒ б) осколочные поля и ударная волна
- в) сильная загазованность местности

3. Причиной взрывов на промышленных предприятиях может быть:

- а) понижение давления в технологическом оборудовании, отсутствие специальных приборов, указывающих превышение концентрации химически опасных веществ;
- б) отсутствие специальных устройств удаления дыма, легко сбрасываемых конструкций на взрывоопасных производствах, наличие инертных газов в зоне взрыва;
- ☒ в) несвоевременное проведение ремонтных работ, повышение температуры и давления внутри производственного оборудования.

4. Процесс горения протекает при наличии:

- ☒ а) горючего вещества, окислителя и источника воспламенения
- б) возможности для теплообмена
- в) горючего вещества и восстановителя

5. К поражающим факторам пожара относятся:

- а) разрушение зданий и поражение людей за счет смещения поверхностных слоев земли;
- ☒ б) открытый огонь, токсичные продукты горения;
- в) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей;

г) образование облака зараженного воздуха.

6. Поражающие факторы химических аварий с выбросом АХОВ — это:

а) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей;

б) лучистый поток энергии;

☒ в) проникновение опасных веществ через органы дыхания и кожные покровы в организм человека;

☒ г) выделение из облака зараженного воздуха раскаленных частиц, вызывающих ожоги.

7. Последствиями аварий на химически опасных предприятиях могут быть:

а) заражение окружающей среды и массовые поражения людей, растений и животных опасными ядовитыми веществами;

☒ б) разрушение наземных и подземных коммуникаций, промышленных зданий в результате действий ударной волны;

в) резкое повышение или понижение атмосферного давления в зоне аварии и на прилегающей к ней территории.

8. Территория или акватория, в пределах которой распространены или куда принесены опасные химические вещества в концентрациях и количествах, создающих опасность для жизни и здоровья людей, животных и растений в течение определенного времени, — это:

а) очаг химического заражения

☒ б) зона химического заражения

в) область химического заражения

г) территория заражения

9. Выходить из зоны химического заражения следует:

а) по направлению ветра

б) навстречу потоку ветра

☒ в) перпендикулярно направлению ветра

10. При герметизации помещений в случае аварий на ХОО с выбросом АХОВ необходимо:

а) закрыть входные двери и окна, заклеить вентиляционные отверстия, уплотнить дверные проемы влажной тканью, заклеить и уплотнить подручными материалами оконные проемы;

б) закрыть, заклеить и уплотнить подручными материалами двери и окна;

☒ в) закрыть и уплотнить подручными материалами двери и окна, при этом ни в коем случае не заклеивать вентиляционные отверстия,

11. В случае оповещения об аварии с выбросом АХОВ последовательность ваших действий:

а) включить радио, выслушать рекомендации, надеть средства защиты, взять необходимые вещи, документы и продукты питания, укрыться в убежище или покинуть район аварии;

б) включить радио, выслушать рекомендации, надеть средства защиты, закрыть окна, отключить газ, воду, электричество, погасить огонь в печи, взять необходимые вещи, документы и продукты питания, укрыться в убежище или покинуть район аварии;

в) надеть средства защиты, закрыть окна, отключить газ, воду, электричество, погасить огонь в печи, взять необходимые вещи, документы и продукты питания, укрыться в убежище или покинуть район аварии.

12. При аварии на химическом предприятии, если отсутствуют индивидуальные средства защиты, убежище и возможность выхода из зоны аварии последовательность ваших действий:

а) выключить радио, отойти от окон и дверей и загерметизировать помещение;

б) включить радио, перенести ценные вещи в подвал или отдельную комнату и подавать сигналы о помощи;

в) включить радио и прослушать информацию, закрыть окна и двери, входные двери закрыть плотной тканью и загерметизировать помещение.

63 / 83

75,9 %

Олимпиадные задания по ОБЖ. Школьный тур.

Дорогие друзья!

Выберите ответы из предложенных вариантов, которые являются, по Вашему мнению, правильными, обведите кружком буквы, допишите или дополните недостающие слова неоконченных фраз.

Исправления не допускаются.

Желаем успеха!

Для выполнения теста отводится 60 минут.

Тестовые задания для Олимпиады по ОБЖ для 7 – 8 классов

Задание 1. Найдите соответствие.

1. Опасное природное явление
2. Чрезвычайная ситуация
3. Стихийное бедствие
4. Экологическая катастрофа (экологическое бедствие)

А. Обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли: человеческие жертвы; ущерб здоровью людей или окружающей среде; значительные материальные потери; нарушение условий жизнедеятельности людей.

Б. Это катастрофическое природное явление (или процесс), которое может развивать многочисленные человеческие жертвы, принести значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия.

В. Это стихийное событие природного происхождения, которое по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности может вызывать отрицательные последствия для жизнедеятельности людей, экономики (страны, региона и какой-либо территории) и природной окружающей среды.

Г. Чрезвычайное событие особо крупных масштабов, вызванное изменением (под воздействием антропогенных факторов – в результате неразумной и нерациональной деятельности человека) состояния суши, атмосферы, гидросферы и биосферы, сопровождающееся массовой гибелью животных организмов и экологическим ущербом.

Ответы:

1	2	3	4
Б	Г	В	А

Задание 2. Дайте определение.

1. Чрезвычайная ситуация – это обстановка на определенной территории

случившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы и т.д. которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы.

3

2. Производственная авария – это внезапная остановка работы или нарушение установленного процесса производства на промышленных предприятиях

3

9

3. Катастрофа – это крупное неблагоприятное событие влекущее за собой трагические последствия

3

Задание 3.

На какие 10 типов специалисты разделяют аварии и катастрофы, происходящие на территории нашей и в других странах:

- ☐ Транспортные аварии и катастрофы 2 ;
- ☐ пожары, взрывы и угроза взрыва 2 ;
- ☐ Внезапное обрушение зданий, сооружений 2 ;
- ☐ Гидродинамические аварии 2 ;
- ☐ Аварии на очистных сооружениях 2 ;
- ☐ Аварии с выбросом биологически опасных веществ 2 ;
- ☐ Аварии в коммунальных системах жизнеобеспечения 2 ;
- ☐ Аварии в электроэнергетических системах 2 ;
- ☐ Аварии с выбросом химически опасных веществ. 2 ;
- ☐ Аварии с выбросом радиоактивных веществ. 2 ;

10

Задание 4.

Назовите специальные сигнальные знаки международного кода, выкладываемые для спасателей, находящихся в самолетах или вертолетах, в случае автономного существования, например на острове, посреди зоны затопления.

I

нужен врач

2

П	нужно измерять	2
X	если данные не в состоянии	2
F	нужен проводник и вода	2
□	нужно кольцо и карта	2
LL	все в порядке	2
L	нужен бензин и масло	2
K	нужно направление следования	2
Y	да	2
N	нет	2

Задание 5. Выберите один правильный ответ и отметьте его.

Выберите из предложенных вариантов правильный, по Вашему мнению, ответ. Отметьте его, обведя кружком букву, обозначающую вариант ответа (отделённую скобкой)..

1. Производственные аварии и катастрофы относятся к:

- а) ЧС техногенного характера
- б) ЧС экологического характера
- в) ЧС природного характера
- г) стихийным бедствиям

2

2. К поражающим факторам взрыва относятся:

- а) высокая температура и волна прорыва
- б) осколочные поля и ударная волна
- в) сильная загазованность местности

2

3. Причиной взрывов на промышленных предприятиях может быть:

- а) понижение давления в технологическом оборудовании, отсутствие специальных приборов, указывающих превышение концентрации химически опасных веществ;
- б) отсутствие специальных устройств удаления дыма, легко сбрасываемых конструкций на взрывоопасных производствах, наличие инертных газов в зоне взрыва;
- в) несвоевременное проведение ремонтных работ, повышение температуры и давления внутри производственного оборудования.

2

4. Процесс горения протекает при наличии:

- а) горючего вещества, окислителя и источника воспламенения
- б) возможности для теплообмена
- в) горючего вещества и восстановителя

2

5. К поражающим факторам пожара относятся:

- а) разрушение зданий и поражение людей за счет смещения поверхностных слоев земли;
- б) открытый огонь, токсичные продукты горения;
- в) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей;

2

г) образование облака зараженного воздуха.

6. Поражающие факторы химических аварий с выбросом АХОВ — это:

- а) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей;
- б) лучистый поток энергии;
- в) проникновение опасных веществ через органы дыхания и кожные покровы в организм человека;
- г) выделение из облака зараженного воздуха раскаленных частиц, вызывающих ожоги.

7. Последствиями аварий на химически опасных предприятиях могут быть:

- а) заражение окружающей среды и массовые поражения людей, растений и животных опасными ядовитыми веществами;
- б) разрушение наземных и подземных коммуникаций, промышленных зданий в результате действий ударной волны;
- в) резкое повышение или понижение атмосферного давления в зоне аварии и на прилегающей к ней территории.

8. Территория или акватория, в пределах которой распространены или куда принесены опасные химические вещества в концентрациях и количествах, создающих опасность для жизни и здоровья людей, животных и растений в течение определенного времени, — это:

- а) очаг химического заражения
- б) зона химического заражения
- в) область химического заражения
- г) территория заражения

9. Выходить из зоны химического заражения следует:

- а) по направлению ветра
- б) навстречу потоку ветра
- в) перпендикулярно направлению ветра

10. При герметизации помещений в случае аварий на ХОО с выбросом АХОВ необходимо:

- а) закрыть входные двери и окна, заклеить вентиляционные отверстия, уплотнить дверные проемы влажной тканью, заклеить и уплотнить подручными материалами оконные проемы;
- б) закрыть, заклеить и уплотнить подручными материалами двери и окна;
- в) закрыть и уплотнить подручными материалами двери и окна, при этом ни в коем случае не заклеивать вентиляционные отверстия,

11. В случае оповещения об аварии с выбросом АХОВ последовательность ваших действий:

а) включить радио, выслушать рекомендации, надеть средства защиты, взять необходимые вещи, документы и продукты питания, укрыться в убежище или покинуть район аварии;

б) включить радио, выслушать рекомендации, надеть средства защиты, закрыть окна, отключить газ, воду, электричество, погасить огонь в печи, взять необходимые вещи, документы и продукты питания, укрыться в убежище или покинуть район аварии;

в) надеть средства защиты, закрыть окна, отключить газ, воду, электричество, погасить огонь в печи, взять необходимые вещи, документы и продукты питания, укрыться в убежище или покинуть район аварии.

12. При аварии на химическом предприятии, если отсутствуют индивидуальные средства защиты, убежище и возможность выхода из зоны аварии последовательность ваших действий:

а) выключить радио, отойти от окон и дверей и загерметизировать помещение;

б) включить радио, перенести ценные вещи в подвал или отдельную комнату и подавать сигналы о помощи;

в) включить радио и прослушать информацию, закрыть окна и двери, входные двери закрыть плотной тканью и загерметизировать помещение.

49 / 83

59,04%

Аношкиной Елизаветы. 8-а

Олимпиадные задания по ОБЖ. Школьный тур.

Дорогие друзья!

Выберите ответы из предложенных вариантов, которые являются, по Вашему мнению, правильными, обведите кружком буквы, допишите или дополните недостающие слова неоконченных фраз.

Исправления не допускаются.

Желаем успеха!

Для выполнения теста отводится 60 минут.

Тестовые задания для Олимпиады по ОБЖ для 7 – 8 классов

Задание 1. Найдите соответствие.

1. Опасное природное явление
2. Чрезвычайная ситуация
3. Стихийное бедствие
4. Экологическая катастрофа (экологическое бедствие)

А. Обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли: человеческие жертвы; ущерб здоровью людей или окружающей среде; значительные материальные потери; нарушение условий жизнедеятельности людей.

Б. Это катастрофическое природное явление (или процесс), которое может развивать многочисленные человеческие жертвы, принести значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия.

В. Это стихийное событие природного происхождения, которое по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности может вызывать отрицательные последствия для жизнедеятельности людей, экономики (страны, региона и какой-либо территории) и природной окружающей среды.

Г. Чрезвычайное событие особо крупных масштабов, вызванное изменением (под воздействием антропогенных факторов – в результате неразумной и нерациональной деятельности человека) состояния суши, атмосферы, гидросферы и биосферы, сопровождающееся массовой гибелью животных организмов и экологическим ущербом.

Ответы:

1	2	3	4
б	а	в	г

4

1 2 1 1

Задание 2. Дайте определение.

1. Чрезвычайная ситуация – это обстановка на определенной

территории; возникшая в результате аварии
исходящий момент в т.с.1

0

2. Производственная авария – это авария на месте производственного предприятия, относится к т.с. техногенного характера

3

3. Катастрофа – это событие, с незначительными, т.р.п. - сбит, исход, наносит ущерб здоровью, т.о. жизнедеятельности, наносит материальный ущерб.

3'

Задание 3.

На какие 10 типов специалисты разделяют аварии и катастрофы, происходящие на территории нашей и в других странах:

- ☐ Пешеходские - ;
- ☐ Дорожно-транспортные 2 ;
- ☐ Туристические - ;
- ☐ Транспортные 2 ;
- ☐ Аварии с выбросом опасных биологических и химических веществ. 4 ;
- ☐ Аварии с выбросом радиации 2 ;
- ☐ Внезапное разрушение зданий, конструкций 2 ;
- ☐ Производственные - ;
- ☐ Пожары и Взрывы 2 .

Задание 4.

Назовите специальные сигнальные знаки международного кода, выкладываемые для спасателей, находящихся в самолетах или вертолетах, в случае автономного существования, например на островке, посреди зоны затопления.

I

нужна помощь врача 2

II	нужны медикаменты 2
X	
F	нужна вода / продовольствие 2
□	нужна карта 2
LL	все в порядке 2
L	нужны деньги 2
K	
Y	не в состоянии
N	

12

Задание 5. Выберите один правильный ответ и отметьте его.

Выберите из предложенных вариантов правильный, по Вашему мнению, ответ. Отметьте его, обведя кружком букву, обозначающую вариант ответа (отделённую скобкой)..

1. Производственные аварии и катастрофы относятся к:

- ☒ а) ЧС техногенного характера 2
- ☐ б) ЧС экологического характера
- ☐ в) ЧС природного характера
- ☐ г) стихийным бедствиям

2. К поражающим факторам взрыва относятся:

- ☐ а) высокая температура и волна прорыва
- ☐ б) осколочные поля и ударная волна —
- ☒ в) сильная загазованность местности

3. Причиной взрывов на промышленных предприятиях может быть:

- ☒ а) понижение давления в технологическом оборудовании, отсутствие специальных приборов, указывающих превышение концентрации химически опасных веществ;
- ☐ б) отсутствие специальных устройств удаления дыма, легко сбрасываемых конструкций на взрывоопасных производствах, наличие инертных газов в зоне взрыва; —
- ☐ в) несвоевременное проведение ремонтных работ, повышение температуры и давления внутри производственного оборудования.

4. Процесс горения протекает при наличии:

- ☒ а) горючего вещества, окислителя и источника воспламенения
- ☐ б) возможности для теплообмена 2
- ☐ в) горючего вещества и восстановителя

5. К поражающим факторам пожара относятся:

- ☒ а) разрушение зданий и поражение людей за счет смещения поверхностных слоев земли;
- ☐ б) открытый огонь, токсичные продукты горения;
- ☐ в) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей;

г) образование облака зараженного воздуха.

6. Поражающие факторы химических аварий с выбросом АХОВ — это:

- а) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей;
- б) лучистый поток энергии;
- в) проникновение опасных веществ через органы дыхания и кожные покровы в организм человека;
- г) выделение из облака зараженного воздуха раскаленных частиц, вызывающих ожоги.

7. Последствиями аварий на химически опасных предприятиях могут быть:

- а) заражение окружающей среды и массовые поражения людей, растений и животных опасными ядовитыми веществами;
- б) разрушение наземных и подземных коммуникаций, промышленных зданий в результате действий ударной волны;
- в) резкое повышение или понижение атмосферного давления в зоне аварии и на прилегающей к ней территории.

8. Территория или акватория, в пределах которой распространены или куда принесены опасные химические вещества в концентрациях и количествах, создающих опасность для жизни и здоровья людей, животных и растений в течение определенного времени, — это:

- а) очаг химического заражения
- б) зона химического заражения
- в) область химического заражения
- г) территория заражения

9. Выходить из зоны химического заражения следует:

- а) по направлению ветра
- б) навстречу потоку ветра
- в) перпендикулярно направлению ветра

10. При герметизации помещений в случае аварий на ХОО с выбросом АХОВ необходимо:

- а) закрыть входные двери и окна, заклеить вентиляционные отверстия, уплотнить дверные проемы влажной тканью, заклеить и уплотнить подручными материалами оконные проемы;
- б) закрыть, заклеить и уплотнить подручными материалами двери и окна;
- в) закрыть и уплотнить подручными материалами двери и окна, при этом ни в коем случае не заклеивать вентиляционные отверстия,

11. В случае оповещения об аварии с выбросом АХОВ последовательность ваших действий:

а) включить радио, выслушать рекомендации, надеть средства защиты, взять необходимые вещи, документы и продукты питания, укрыться в убежище или покинуть район аварии;

б) включить радио, выслушать рекомендации, надеть средства защиты, закрыть окна, отключить газ, воду, электричество, погасить огонь в печи, взять необходимые вещи, документы и продукты питания, укрыться в убежище или покинуть район аварии;

в) надеть средства защиты, закрыть окна, отключить газ, воду, электричество, погасить огонь в печи, взять необходимые вещи, документы и продукты питания, укрыться в убежище или покинуть район аварии.

12. При аварии на химическом предприятии, если отсутствуют индивидуальные средства защиты, убежище и возможность выхода из зоны аварии последовательность ваших действий:

а) выключить радио, отойти от окон и дверей и загерметизировать помещение;

б) включить радио, перенести ценные вещи в подвал или отдельную комнату и подавать сигналы о помощи;

в) включить радио и прослушать информацию, закрыть окна и двери, входные двери закрыть плотной тканью и загерметизировать помещение.

48/83

57.83 %