

# ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ

## **ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР** *(кабинетный)*

**Первый (школьный) этап Всероссийской олимпиады школьников  
2023-2024 учебного года по ОБЖ  
(7 – 8 класс)**

<b>Ф.И.О. участника</b>	<b>Класс</b>
<i>Гасбаев Зарина</i>	<i>7А</i>

*Уважаемый участник олимпиады!*

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание;
- определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;
- найдите в бланке ответов номер, соответствующий номеру тестового задания, и напишите в ответе букву (буквы) или цифру (цифры), соответствующую выбранному вами варианту;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий всех типов;
- после выполнения всех заданий ещё раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов.
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком или допишите.

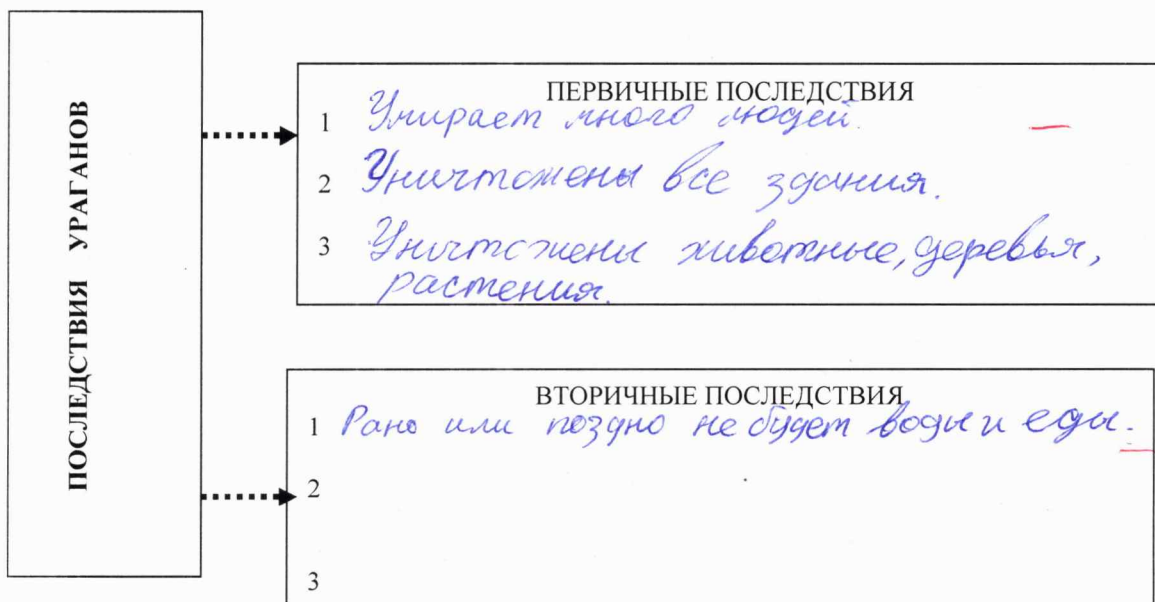
Задание считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

*Желаем вам успеха!*

### Задание 3.

Ураган – ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 100 км/ч.

1. К каким последствиям приводят ураганы? Заполните схему.



2. Какие оперативные защитные мероприятия проводят в населенном пункте после получения сигнала о приближении урагана?

1	
2.	
3.	

Оценочные баллы: максимальный

40

фактический

0

## ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

### Бланк ответов

**Задание 1.** Где можно переходить дорогу вне населенного пункта, если нет пешеходного перехода:

- а) на повороте дороги;
- б) в местах, где дорога хорошо просматривается в обе стороны;
- в) перед или за вершиной подъема дороги.

Ответ: б) \_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимальный  фактический

**Задание 2.** Какой дорожный знак устанавливают непосредственно у пешеходного перехода:

- а) предупреждающий знак «Пешеходный, переход»;
- б) информационно-указательный знак «Пешеходный переход».

Ответ: б) \_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимальный  фактический

**Задание 3.** Через охраняемый железнодорожный переезд можно переходить:

- а) тогда, когда шлагбаум опущен, но не видно подъезжающего поезда;
- б) если на переезде не подается предупреждающих сигналов и шлагбаум открыт;
- в) тогда, когда шлагбаум опускается, но есть еще время для перехода через железнодорожный переезд.

Ответ: б) \_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимальный  фактический

**Задание 4.** Основными причинами несчастных случаев при землетрясениях являются:

- а) неконтролируемые действия людей в результате паники;
- б) отсутствие защитных сооружений (убежищ);
- в) затопление;
- г) разрушение и падение конструкций зданий;
- д) отсутствие средств индивидуальной защиты органов дыхания;
- е) пожары, вызванные утечкой газа из поврежденных труб, и замыканием электролиний;
- ж) падение тяжелых предметов в квартире;

з) отсутствие средств пожаротушения.

Ответ: а), в), г), д), е).

Оценочные баллы: максимальный  фактический

**Задание 5** По масштабу распространения и тяжести последствий чрезвычайные ситуации техногенного характера бывают:

- а) локальными (объектовыми);
- б) местными;
- в) районными;
- г) территориальными;
- д) региональными;
- е) федеральными

Ответ: в), г).

Оценочные баллы: максимальный  фактический

**Задание 6.** В каком из перечисленных примеров могут создаться условия для возникновения процесса горения:

- а) бензин + кислород воздуха;
- б) ткань, смоченная в азотной кислоте + тлеющая сигарета;
- в) гранит + кислород воздуха + пламя горелки;
- г) дерево + кислород воздуха + факел;
- д) ацетон + кислород воздуха + искра от зажигалки.

Ответ: б), в).

Оценочные баллы: максимальный  фактический

**Задание 7.** Горный поток, состоящий из смеси воды и рыхлообломочной горной породы называется:

- а) обвалом;
- б) селем;
- в) оползнем;
- г) лавиной.

Ответ: б).

Оценочные баллы: максимальный  фактический

**Задание 8.** Находясь на дискотеке, вы услышали сообщение о пожаре в соседнем помещении и необходимости эвакуации на улицу. Во время движения по коридору вы увидели впереди в 20 метрах от себя, как прогорела перегородка и на вас надвигается огненный вал. Выберите из предложенных вариантов ваши дальнейшие действия и определите их

очередность:

- а) побежите в противоположную сторону (обратно);
- б) задержите дыхание, пока не пройдет огненный вал;
- в) упадете вниз;
- г) увидев огнетушитель, воспользуетесь им для тушения пламени;
- д) закроете голову одеждой (пиджаком);
- е) подбежите к внутреннему пожарному крану и попытаетесь с его помощью потушить огонь;
- ж) подбежите к окну и разобьете его, чтобы выскочить наружу;
- з) спрячетесь за выступом колонны.

Ответ: б, д, з).

Оценочные баллы: максимальный

2

фактический

0

**Задание 9.** Известно, что сила ветра измеряется его скоростью. Назовите, кто из ученых создал шкалу силы ветра?

- а) Рихтер;
- б) Ломоносов;
- в) Бофорт;
- г) Менделеев.

Ответ: в)

Оценочные баллы: максимальный

2

фактический

2

**Задание 10.** Понижение давления является признаком приближающейся непогоды, укажите, с помощью какого прибора мы можем это определить:

- а) гигрометр;
- б) ареометр;
- в) термометр;
- г) барометр;
- д) сейсмограф.

Ответ: г)

Оценочные баллы: максимальный

2

фактический

2

**Задание 11** Среди перечисленных поражающих факторов выберите те, которые характерны для химических аварий с выбросом АХОВ:

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

вызывающих ожоги.

Ответ: б), з).

Оценочные баллы: максимальный  фактический

**Задание 12.** Основными поражающими факторами цунами являются:

- а) наводнение;
- б) разряды статического электричества;
- в) ударное воздействие волны;
- г) вихревые вращающиеся водяные потоки;
- д) размывание.

Ответ: в), а)

Оценочные баллы: максимальный  фактический

**Задание 13.** Переломы возникают при резких движениях, ударах, падениях с высоты. Они могут быть:

- а) закрытыми;
- б) внутренними;
- в) открытыми;
- г) наружными.

Найдите допущенные ошибки.

Ответ: б), г).

Оценочные баллы: максимальный  фактический

**Задание 14.** При аварии на химически опасном объекте произошла утечка хлора.

Вы живете на 1-м этаже девятиэтажного дома и можете оказаться в зоне заражения. Ваши действия:

- а) укроетесь в подвале здания;
- б) подниметесь на верхний этаж;
- в) останетесь в своей квартире.

Ответ: б)

Оценочные баллы: максимальный  фактический

**Задание 15.** Каковы пути проникновения радиоактивных веществ в организм человека при внутреннем облучении? Назовите правильные ответы:

- а) через одежду и кожные покровы;
- б) в результате прохождения радиоактивного облака;
- в) в результате потребления загрязненных продуктов питания;
- г) в результате вдыхания радиоактивной пыли и аэрозолей;
- д) в результате радиоактивного загрязнения поверхности земли, зданий и

