

**ВСОШ**ВСЕРОССИЙСКАЯ  
ОЛИМПИАДА  
ШКОЛЬНИКОВ

2021-2022 уч.год

ШИФР

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

**Муниципальный этап ВсОШ 2021  
по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности»**

**Фамилия, имя, отчество полностью:****Число, месяц, год рождения (ДД.ММ.ГГГГ):****Класс учащегося:****За какой класс учащийся пишет работу:****Полное название образовательной организации:****Название района или города:****ФИО педагогического работника, подготовившего к олимпиаде**

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)  
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Младшая возрастная группа (7-8 классы)

*Уважаемый участник олимпиады!*

Вам предстоит выполнить теоретические (модуль 1) и тестовые задания (модуль 2).

Время выполнения заданий теоретического тура 1 час. 30 мин (90 минут).

*Выполнение теоретических заданий модуля 1 целесообразно организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

*Выполнение заданий модуля 2 целесообразно организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа (в случае их наличия) наиболее верный и полный;

- напишите ответ (на задания со свободным ответом), либо букву, цифру, соответствующую выбранному Вами ответу (на задания с выбором ответа из предложенных);

- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;

- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;

- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

*Предупреждаем Вас, что:*

- при оценке заданий модуля 2, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

- при оценке заданий модуля 2, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

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

Максимальная оценка – 150 баллов.

## МОДУЛЬ 1.

### ЗАДАНИЕ 1.






Вам необходимо дойти до школы в сильный гололёд. Подумайте и опишите свои действия для обеспечения личной безопасности во время следования в школу.

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

Максимальный балл – **15.**

### ЗАДАНИЕ 2.

Подумайте и укажите стрелками соответствие между знаками дорожного движения и их названиями.

| Знаки   |
|---|
|   |
|  |
|  |
|  |
|  |

| Названия знака                    |
|-----------------------------------|
| «Совмещённая велодорожка»         |
| «Пешеходный переход»              |
| «Пункт первой медицинской помощи» |
| «Велосипедная дорожка»            |
| «Пешеходная дорожка»              |

Максимальный балл – **25.**

### ЗАДАНИЕ 3.

Находясь дома один, вы обнаружили на своем балконе возгорание. Опишите ваши действия в подобной ситуации?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

Максимальный балл – **18.**



### ЗАДАНИЕ 4.

Вам представлена классификация АХОВ по характеру воздействия на человека, заполните таблицу до конца.

| Номер группы | Характер действия веществ на организм  | Наименование АХОВ   |
|--------------|--|---|
| 1            |  | Хлор, сернистый ангидрид, фтор, фтористый водород, хлорокись фосфора, окислы азота, метиламин         |
| 2            | Прижигающего действия                  |   |
| 3            | Удушающего действия                    |   |
| 4            |  | Сероводород, сероуглерод, окись этилена, синильная кислота, хлорциан, мышьяковистый водород, акролеин |
| 5            | Наркотического и токсического действия |   |

Максимальный балл – **30.**

**ЗАДАНИЕ 5.** Проанализируйте изображения и впишите порядок действий при оказании первой помощи при кровотечении из носа.

|   |  |
|---|--|
|    |  |
|    |  |
|    |  |
|    |  |
|  |  |
|  |  |

Максимальный балл – 30.

### ЗАДАНИЕ 6.

При подготовке к турпоходу следует продумать, какие одежду и обувь взять с собой? Сформулируйте правила, которым вы будете следовать при выборе одежды и обуви для турпохода.

1. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Максимальный балл – 12.

МОДУЛЬ 2.

| №  | Тестовые задания   | Порядок оценки тестовых заданий |
|----|--|---------------------------------|
| 1. | <p><b>В озере возле вашего загородного участка поселились утки. Можно ли рекомендовать своим приезжим друзьям купаться в этом водоеме?</b></p> <p>а) Да, ведь погода теплая<br/> б) Нет<br/> в) Можно, но запретить нырять</p>       |                                 |
| 2. | <p><b>Какой цвет не любит пчела?</b></p> <p>а) Синий<br/> б) Желтый<br/> в) Красный<br/> г) Пчела не различает цвета</p>   |                                 |
| 3. | <p><b>Понижение давления является признаком приближающейся непогоды. С помощью какого прибора можно это определить?</b></p> <p>а) Термометр<br/> б) Барометр<br/> в) Гигрометр<br/> г) Ареометр</p>                                  |                                 |
| 4. | <p><b>Вам необходимо перейти реку по тонкому льду. Река делает поворот вправо на 80 градусов. В каком месте, по вашему мнению, лед менее надежен?</b></p> <p>а) В середине реки<br/> б) У правого берега<br/> в) У левого берега</p> |                                 |
| 5. | <p><b>Уровням погодной опасности в Российской Федерации присваиваются определённые цвета. Какой из перечисленных цветов является лишним?</b></p> <p>а) красный<br/> б) зелёный<br/> в) жёлтый<br/> г) оранжевый<br/> д) синий</p>    |                                 |
| 6. | <p><b>Укажите рекомендуемое расстояние между участниками пешего перехода водоёма зимой по льду.</b></p> <p>а) на расстоянии вытянутой руки<br/> б) на расстоянии не менее 1 м и не более 2 м</p>                                     |                                 |

|     |   |  |
|-----|---|--|
|     | <p>в) на расстоянии 5–6 м</p> <p>г) на расстоянии видимости</p>   |  |
| 7.  | <p><b>Какой сигнал рукой должен подать велосипедист, чтобы обозначить остановку?</b></p> <p>а) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх правая рука</p> <p>б) поднятая вверх левая или правая рука</p> <p>в) руки вытянуты в стороны или подняты вверх</p> <p>г) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх левая рука</p>  |  |
| 8.  | <p><b>Какой основной первичный поражающий фактор определяет разрушающее действие урагана, бури или смерча?</b></p> <p>а) огромная скорость ветра</p> <p>б) огромная масса сжатого воздуха</p> <p>в) огромная сила воздушных масс</p> <p>г) огромная концентрация напряжения</p>   |  |
| 9.  | <p><b>Какие существуют типы землетрясений?</b></p> <p>а) материковые, океанские, морские, донные</p> <p>б) тектонические, внутриплитовые, вулканические, обвальные</p> <p>в) сейсмические, геологические, метеорологические, природные</p> <p>г) природные, космические, геологические, геофизические</p>   |  |
| 10. | <p><b>Какие основные причины вызывают возникновение цунами?</b></p> <p>а) подводное землетрясение, подводный оползень, вулканическое подводное извержение</p> <p>б) ураган, буря, смерч, изменение температурного режима воды</p> <p>в) быстрый отход воды, беспокойство животных и их уход от берега, звенящая тишина</p> <p>г) штормовое предупреждение, большие волны, грозовые тучи на горизонте, уход кораблей вглубь моря</p> |  |
| 11. | <p><b>Если в Лицее раздаются три коротких звонка, что нужно делать:</b></p> <p>а) Быстро эвакуироваться через раздевалку</p> <p>б) Ждать посыльного или дежурного администратора</p> <p>в) Слушать сообщение через радиоузел</p>  |  |



|     |  |  |
|-----|--|--|
| 12. | <p><b>Какой фактор пожара является наиболее опасным:</b></p> <p>а) Дым<br/> б) Огонь<br/> в) Угарный газ<br/> г) Сажа, копоть</p>  |  |
| 13. | <p><b>От какого из перечисленных АХОВ защищает ГП-7?</b></p> <p>а) синильная кислота<br/> б) иприт<br/> в) би-зет<br/> г) метил хлористый</p>  |  |
| 14. | <p><b>Пассажир метро споткнулся и до прибытия поезда упал на путь метрополитена. Что ему следует предпринять в данной ситуации?</b></p> <p>а) проследовать к месту остановки первого вагона к чёрно-белой рейке<br/> б) попытаться быстро взобраться на платформу самостоятельно<br/> в) постараться быстро взобраться на платформу с помощью других пассажиров<br/> г) лечь в лоток между рельсами лицом вниз и головой в сторону прибывающего поезда</p> |  |
| 15. | <p><b>Как можно обнаружить утечку газа в квартире?</b></p> <p>а) по запаху<br/> б) по виду<br/> в) по цвету<br/> г) по шипящему звуку</p>  |  |
| 16. | <p><b>Пострадавший попал под действие электрического тока в 220 В. Какое действие Вы выполните в первую очередь?</b></p> <p>а) вызову скорую помощь<br/> б) сразу же буду приводить пострадавшего в чувство<br/> в) постараюсь обесточить электрическую сеть<br/> г) уточню, как он себя чувствует</p>   |  |
| 17. | <p><b>Укажите явный признак перелома конечности.</b></p> <p>а) припухлость на поражённом месте<br/> б) резкая боль в месте травмы<br/> в) видимый синяк на поражённом месте<br/> г) деформация конечности</p>  |  |
| 18. | <p><b>В пасмурную погоду Вам необходимо подать сигнал с помощью дымовой шашки. Шашку, какого дыма Вы будете использовать?</b></p>  |  |

|     |   |  |
|-----|---|--|
|     | а) жёлтого дыма<br>б) чёрного дыма<br>в) белого дыма<br>г) красного дыма  |  |
| 19. | <b>Для чего проводится дезинфекция?</b><br>а) для удаления вредных микроорганизмов<br>б) для удаления отравляющих веществ<br>в) для удаления радиоактивных веществ<br>г) для удаления пыли  |  |
| 20. | <b>Как следует размещать пострадавшего на носилках при повреждении позвоночника?</b><br>а) лёжа на спине с приподнятыми ногами<br>б) в устойчивом положении на боку<br>в) лёжа на спине со слегка раздвинутыми ногами<br>г) в полусидячем положении |  |

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

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ 2021/2022 УЧЕБНОГО ГОДА ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 7-8 КЛАСС

**МОДУЛЬ 1**






**ЗАДАНИЕ 1.**

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_
- 5 \_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимальный - **15 баллов**; фактический - \_\_\_ баллов

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЕ 2.**

| Знаки   | Названия знака                    |
|---|-----------------------------------|
|  | «Совмещённая велодорожка»         |
|  | «Пешеходный переход»              |
|  | «Пункт первой медицинской помощи» |
|  | «Велосипедная дорожка»            |
|  | «Пешеходная дорожка»              |

Оценочные баллы: максимальный - **25 баллов**; фактический \_\_\_\_ **баллов**

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

### ЗАДАНИЕ 3.

1 \_\_\_\_\_

2 \_\_\_\_\_

3 \_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимальный - **18 баллов**; фактический - \_\_\_\_ **баллов**

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_



### ЗАДАНИЕ 4.

| Номер группы | Характер действия веществ на организм  | Наименование АХОВ   |
|--------------|--|---|
| 1            |  | Хлор, сернистый ангидрид, фтор, фтористый водород, хлорокись фосфора, окислы азота, метиламин         |
| 2            | Прижигающего действия                  |   |
| 3            | Удушающего действия                    |   |
| 4            |  | Сероводород, сероуглерод, окись этилена, синильная кислота, хлорциан, мышьяковистый водород, акролеин |
| 5            | Наркотического и токсического действия |   |

Оценочные баллы: максимальный - **30 баллов**; фактический - \_\_\_\_ **баллов**

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

### ЗАДАНИЕ 5.

|   |  |
|---|--|
|    |  |
|    |  |
|    |  |
|    |  |
|  |  |
|  |  |

Оценочные баллы: максимальный - **30 баллов**; фактический - \_\_\_ **баллов**

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

### ЗАДАНИЕ 6.

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимальный - **12 баллов**; фактический - \_\_\_ **баллов**

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

МОДУЛЬ 2.

| №  | Тестовые задания   | Порядок оценки тестовых заданий |
|----|--|---------------------------------|
| 1. | <p><b>В озере возле вашего загородного участка поселились утки. Можно ли рекомендовать своим приезжим друзьям купаться в этом водоеме?</b></p> <p>а) Да, ведь погода теплая<br/> б) Нет<br/> в) Можно, но запретить нырять</p>       |                                 |
| 2. | <p><b>Какой цвет не любит пчела?</b></p> <p>а) Синий.<br/> б) Желтый<br/> в) Красный<br/> г) Пчела не различает цвета</p>  |                                 |
| 3. | <p><b>Понижение давления является признаком приближающейся непогоды. С помощью какого прибора можно это определить?</b></p> <p>а) Термометр<br/> б) Барометр<br/> в) Гигрометр<br/> г) Ареометр</p>                                  |                                 |
| 4. | <p><b>Вам необходимо перейти реку по тонкому льду. Река делает поворот вправо на 80 градусов. В каком месте, по вашему мнению, лед менее надежен?</b></p> <p>а) В середине реки<br/> б) У правого берега<br/> в) У левого берега</p> |                                 |
| 5. | <p><b>Уровням погодной опасности в Российской Федерации присваиваются определённые цвета. Какой из перечисленных цветов является лишним?</b></p> <p>а) красный<br/> б) зелёный<br/> в) жёлтый<br/> г) оранжевый<br/> д) синий</p>    |                                 |
| 6. | <p><b>Укажите рекомендуемое расстояние между участниками пешего перехода водоёма зимой по льду.</b></p> <p>а) на расстоянии вытянутой руки<br/> б) на расстоянии не менее 1 м и не более 2 м</p>                                     |                                 |

|     |   |  |
|-----|---|--|
|     | <p>в) на расстоянии 5–6 м</p> <p>г) на расстоянии видимости</p>   |  |
| 7.  | <p><b>Какой сигнал рукой должен подать велосипедист, чтобы обозначить остановку?</b></p> <p>а) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх правая рука</p> <p>б) поднятая вверх левая или правая рука</p> <p>в) руки вытянуты в стороны или подняты вверх</p> <p>г) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх левая рука</p>  |  |
| 8.  | <p><b>Какой основной первичный поражающий фактор определяет разрушающее действие урагана, бури или смерча?</b></p> <p>а) огромная скорость ветра</p> <p>б) огромная масса сжатого воздуха</p> <p>в) огромная сила воздушных масс</p> <p>г) огромная концентрация напряжения</p>   |  |
| 9.  | <p><b>Какие существуют типы землетрясений?</b></p> <p>а) материковые, океанские, морские, донные</p> <p>б) тектонические, внутриплитовые, вулканические, обвальные</p> <p>в) сейсмические, геологические, метеорологические, природные</p> <p>г) природные, космические, геологические, геофизические</p>   |  |
| 10. | <p><b>Какие основные причины вызывают возникновение цунами?</b></p> <p>а) подводное землетрясение, подводный оползень, вулканическое подводное извержение</p> <p>б) ураган, буря, смерч, изменение температурного режима воды</p> <p>в) быстрый отход воды, беспокойство животных и их уход от берега, звенящая тишина</p> <p>г) штормовое предупреждение, большие волны, грозовые тучи на горизонте, уход кораблей вглубь моря</p> |  |
| 11. | <p><b>Если в Лицее раздаются три коротких звонка, что нужно делать:</b></p> <p>а) Быстро эвакуироваться через раздевалку</p> <p>б) Ждать посыльного или дежурного администратора</p> <p>в) Слушать сообщение через радиоузел</p>  |  |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 12. | <p><b>Какой фактор пожара является наиболее опасным:</b></p> <p>а) Дым<br/> б) Огонь<br/> в) Угарный газ<br/> г) Сажа, копоть</p>  |  |
| 13. | <p><b>От какого из перечисленных АХОВ защищает ГП-7?</b></p> <p>а) синильная кислота<br/> б) иприт<br/> в) би-зет<br/> г) метил хлористый</p>  |  |
| 14. | <p><b>Пассажир метро споткнулся и до прибытия поезда упал на путь метрополитена. Что ему следует предпринять в данной ситуации?</b></p> <p>а) проследовать к месту остановки первого вагона к чёрно-белой рейке<br/> б) попытаться быстро взобраться на платформу самостоятельно<br/> в) постараться быстро взобраться на платформу с помощью других пассажиров<br/> г) лечь в лоток между рельсами лицом вниз и головой в сторону прибывающего поезда</p> |  |
| 15. | <p><b>Как можно обнаружить утечку газа в квартире?</b></p> <p>а) по запаху<br/> б) по виду<br/> в) по цвету<br/> г) по шипящему звуку</p>  |  |
| 16. | <p><b>Пострадавший попал под действие электрического тока в 220 В. Какое действие Вы выполните в первую очередь?</b></p> <p>а) вызову скорую помощь<br/> б) сразу же буду приводить пострадавшего в чувство<br/> в) постараюсь обесточить электрическую сеть<br/> г) уточню, как он себя чувствует</p>   |  |
| 17. | <p><b>Укажите явный признак перелома конечности.</b></p> <p>а) припухлость на поражённом месте<br/> б) резкая боль в месте травмы<br/> в) видимый синяк на поражённом месте<br/> г) деформация конечности</p>  |  |
| 18. | <p><b>В пасмурную погоду Вам необходимо подать сигнал с помощью дымовой шашки. Шашку, какого дыма Вы будете использовать?</b></p> <p>а) жёлтого дыма</p>   |  |



|     |   |  |
|-----|---|--|
|     | б) чёрного дыма<br>в) белого дыма<br>г) красного дыма   |  |
| 19. | <b>Для чего проводится дезинфекция?</b><br>а) для удаления вредных микроорганизмов<br>б) для удаления отравляющих веществ<br>в) для удаления радиоактивных веществ<br>г) для удаления пыли  |  |
| 20. | <b>Как следует размещать пострадавшего на носилках при повреждении позвоночника?</b><br>а) лёжа на спине с приподнятыми ногами<br>б) в устойчивом положении на боку<br>в) лёжа на спине со слегка раздвинутыми ногами<br>г) в полусидячем положении |  |

Оценочные баллы: максимальный - **20 баллов**; фактический - \_\_\_\_ **баллов**

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_