

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 2023-2024 УЧ.Г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП 7-8 КЛАССЫ

Время выполнения 90 мин. Максимальное кол-во баллов – 150

КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ

МОДУЛЬ 1

Задание 1. Заполните таблицу по теме «Опасные природные явления».

№	Вид опасного природного явления	Характеристика
1	Абразия	Разрушение и снос горных пород в береговой зоне волнами и прибоем.
2	Паводок	Наводнение, вызванное сильными дождями и ливнями или таянием снега при зимних оттепелях.
3	Эпизоотия	Широкомасштабное распространение инфекционной болезни среди животных, значительно превышающее обычный уровень заболеваемости.
4	Беглый низовой пожар	Пожар, при котором наблюдается быстрое распространение пламенного горения и часто происходит только поверхностное обгорание напочвенного покрова.
5	Шквал	Внезапное, резкое увеличение скорости ветра, длящееся несколько минут
6	Сель	Стремительный бурный поток воды с большим содержанием камней, песка, глины и других материалов.
7	Ураган	Ветер огромной разрушительной силы, имеющий скорость более 32 м/с (115 км/ч).

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 14 баллов, по 2 балла за каждый правильный или близкий по смыслу ответ.

Задание 2. Автотуристы попали в экстремальную ситуацию. У них сломалась машина, закончился бензин, а вокруг следы диких зверей. Они расчистили поляну для посадки вертолёта спасателей, и выложили на ней с помощью веток сигналы бедствия. Как выглядят символы, которые необходимо выложить?

А.

Здесь можно совершить безопасную посадку		Необходимо топливо	
Требуется механик		Требуется оружие и боеприпасы	

Б. Какой должен быть минимальный размер выложенного или нарисованного знака?

Правильный ответ – 2,5 м.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 9 баллов. 8 баллов в части А, по 2 балла за каждый правильный ответ и 1 балл за правильный ответ в части Б.

Задание 3. Запишите основные правила безопасного поведения во время сильного урагана.

После получения предупреждения:

Плотно закрыть все окна, форточки, двери балкона;

Задернуть шторы, закрыть жалюзи;
 Отключить от электросети все электроприборы;
 Отключить газ;
 На стёкла наклеить полоски бумаги или пластыря;
 Убрать с балкона или со двора в частном доме все вещи, которые могут быть унесены ветром или нанести травмы;
 Подготовить запас воды и продуктов;
 Подготовить необходимые документы, деньги, аптечку на случай эвакуации.

Во время урагана:

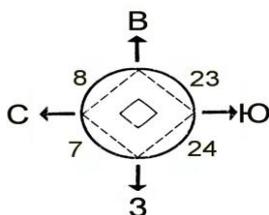
Не подходить к окнам;
 По возможности укрыться в подвалах, погребах.

Если ураган застал на улице:

Не подходить близко к зданиям, сооружениям;
 Держаться подальше от деревьев, столбов, рекламных щитов, опор, проводов;
 Укрыться в здании, подземном переходе;
 Если поблизости нет укрытия, то найти какое-нибудь углубление, яму, канаву лечь и прикрыть голову руками;
 При движении на машине остановиться, но не покидать её.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 30 баллов, по 2 балла за каждый правильный или близкий по смыслу ответ.

Задание 4. Перед вами кварталный столбик (вид сверху). Укажите напротив стрелок название сторон горизонта.



Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 3 балла, при правильном указании всех сторон горизонта.

Задание 5. Чрезвычайные ситуации по масштабу распространения подразделяются на несколько классов. Заполните таблицу по возрастанию масштаба ЧС.

№ п/п	Класс ЧС (название)
1	Локальная (объектовая)
2	Местная (муниципальная)
3	Межмуниципальная
4	Региональная
5	Межрегиональная
6	Федеральная

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов. По 1 баллу за каждый правильный ответ.

Задание 6. Чрезвычайные ситуации техногенного характера по объектовому признаку подразделяются на несколько видов. Заполните таблицу.

№ п/п	Вид ЧС по месту (объекту) возникновения
1	Транспортные аварии (катастрофы)
2	Пожары, взрывы, угроза взрывов
3	Аварии с выбросом химически опасных веществ
4	Аварии с выбросом радиоактивных веществ

5	Аварии с выбросом биологически опасных веществ
6	Внезапное обрушение зданий и сооружений
7	Аварии на электроэнергетических системах
8	Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения
9	Аварии на очистных сооружениях
10	Гидродинамические аварии

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов.

По 1 баллу за каждый правильный ответ.

Задание 7. Польский путешественник и специалист по выживанию Яцек Палкевич ещё в 90-х годах 20 века сформулировал основной принцип безопасности. Вставьте пропущенные слова и фразы.

1	Предвидеть
2	избегать
3	действовать решительно и чётко
4	до последнего
5	просить о помощи
6	оказывать

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 12 баллов, по 2 балла за каждую правильно записанную часть текста.

Задание 8. Ответьте на вопросы по Правилам дорожного движения и заполните таблицу.

Знаки дорожного движения			
№	Знак ДД	Значение (название) знака	Название группы ЗДД, к которой он принадлежит
1		Железнодорожный переезд без шлагбаума	Предупреждающие знаки
2		Пересечение со второстепенной дорогой	Знаки приоритета
3		Движение механических транспортных средств запрещено	Запрещающие знаки
4		Уступите дорогу	Знаки приоритета
5		Стоянка запрещена	Запрещающие знаки
6		Место отдыха	Знаки сервиса
7		Направление движения по полосам	Знаки особых предписаний

8		Пересечение равнозначных дорог	Предупреждающие знаки
9		Рекомендуемая скорость	Информационные знаки
10		Вид транспортного средства	Знаки дополнительной информации

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов, по 1 баллу за каждый правильный ответ.

МОДУЛЬ 2

Матрица ответов на тестовые задания

Номер теста	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Верный ответ	б	в	г	б	в	а	г	б	а	а
Номер теста	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Верный ответ	б	в	б	г	а	в	б	б, г	а, г	б, в

Максимальная оценка за модуль 2 – 46 баллов

