

Шифр 010

Ставропольский край Труновский район  
Школьный этап всероссийской олимпиады школьников  
2018/19 учебного года

Работа по ОБЖ

ученика (цы) 9 класса

МКОУ ООШ №8 п.г.т. Труновское

✓ Постарёвой Елизаветы Александровны  
(ФИО полностью)

13 октября 2018 года

**1. Ураганные ветры сопровождаются:**

- а) ясной погодой;
- ☒ б) ливневыми дождями;
- в) океаническими волнами вблизи берега высотой более 25 метров.

15

**2. Лучшее место для укрытия от смерча:**

- а) верхние этажи здания;
- ☒ б) нижние этаж
- в) подвальное помещение.

15

**3. Если вы увидели из окна автобуса надвигающийся на вас смерч, то после остановки автобуса:**

- а) ляжете на пол автобуса;
- ☒ б) покинете автобус и укроетесь в здании;
- в) ляжете на землю между домами.

15

**4. Скорость распространения низового лесного пожара:**

- а) менее 5 м/мин;
- ☒ б) более 10 м/мин;
- в) 50–100 м/мин.

—

**5. Если при лесном низовом пожаре Вы встретились с его кромкой, то выходить из опасной зоны будете:**

- а) против ветра;
- б) перпендикулярно направлению ветра;
- ☒ в) по ветру.

15

**6. Торфяной пожар возможен:**

- а) только при сильном ветре;
- б) только при слабом ветре;
- ☒ в) при любой силе ветра.

15

**7. После наводнения сырую воду из колодцев можно пить после:**

- а) двухразовой откачки воды из колодца;
- б) четырехкратной откачки воды;
- ☒ в) письменного разрешения санэпидемстанции.

15

**8. Горные обвалы происходят при углах:**

- а) меньших критического угла склона;и здания;
- ☒ б) равных критическому углу склона;
- в) больших критического угла склона.

**9. Начальными признаками переутомления являются:**

- ☒ а) пониженное артериальное давление;
- б) боли в суставах;
- в) увеличение числа простых ошибок.

**10. Заморозки – это температура ниже нуля:**

- ☒ а) в течение всего дня;
- б) ночью;
- в) утром.

**11. Цунами – это океанические волны высотой:**

- а) более 10 метров;
- б) более 20 метров;
- в) более 75 метров.

**12. Скорость вращения воздуха в смерче:**

- а) более 50 км/ч;
- б) менее 50 км/ч;
- в) 50 км/ч.

**13. Во время извержения вулкана необходимо покидать опасную зону:**

- а) в направлении ветра;
- б) в направлении движения облаков;
- в) перпендикулярно направлению ветра;
- г) перпендикулярно направлению движения облаков.

**14. Верховой лесной пожар может возникнуть при:**

- а) безветрии;
- б) скорости ветра 0,5–1,5 м/с;
- в) скорости ветра 5–15 м/с.

**15. Возникновение новых очагов низового лесного пожара:**

- а) возможно с помощью горящих искр;
- б) возможно с помощью падающих горящих веточек;
- в) не возможно с помощью горящих искр и веточек.

**16. Вас застиг ураган на улице. Во время сильных порывов урагана лучше:**

- а) спрятаться у стены здания;
- б) убежать подальше от здания;
- в) лечь в канаву, плотно прижавшись к земле.

**17. При неожиданном весеннем затоплении территории вокруг вашего дома необходимо в первую очередь:**

- а) срочно бежать в поисках более безопасного места;
- б) включить радио и телевизор;
- в) перебраться на верхний этаж или чердак дома.

**18. С момента обнажения морского дна перед цунами в вашем распоряжении примерно:**

- а) 5 секунд;
- б) 5 минут;
- в) 55 минут.

**19. Наиболее вероятно заболевание холерой после ЧС (наводнение, цунами):**

- а) летом в жаркий период;
- б) зимой при незначительных морозах; в) весной или осенью при температурах близких к 0° С.

**20. Невыполнение режима дня приводит к:**

- а) нарушению функций мышечной и костной системы;
- б) нарушению функций центральной нервной системы;
- в) нарушению функций пищеварительной системы;



## Задание 1. ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Пожары являются довольно распространенными видами ЧС, встречающимися в повседневной жизни людей. Подумайте и ответьте на следующие вопросы.

### 1. Дайте определение следующим понятиям:

пожар — это передвижение огня с большой скоростью по какой-либо территории площадью 1-10 метров

горение — это возникновение огня на чём-либо, что возгорается

05

### 2. Процесс горения сопровождается следующими факторами:

1. Передвижение ветра или присутствие молнии
2. Замыкание электричества, т.к. из-за этого может возникнуть искра;
3. Слишком жар и солнечное излучение

### 3. Для возникновения горения необходимы три условия:

1. природные факторы (ветер; засуха; молнии и т.д.)
2. место с отсутствием кислорода или его меньшим количеством
3. присутствие сухой травы/деревьев или легко воспламеняющихся предметов

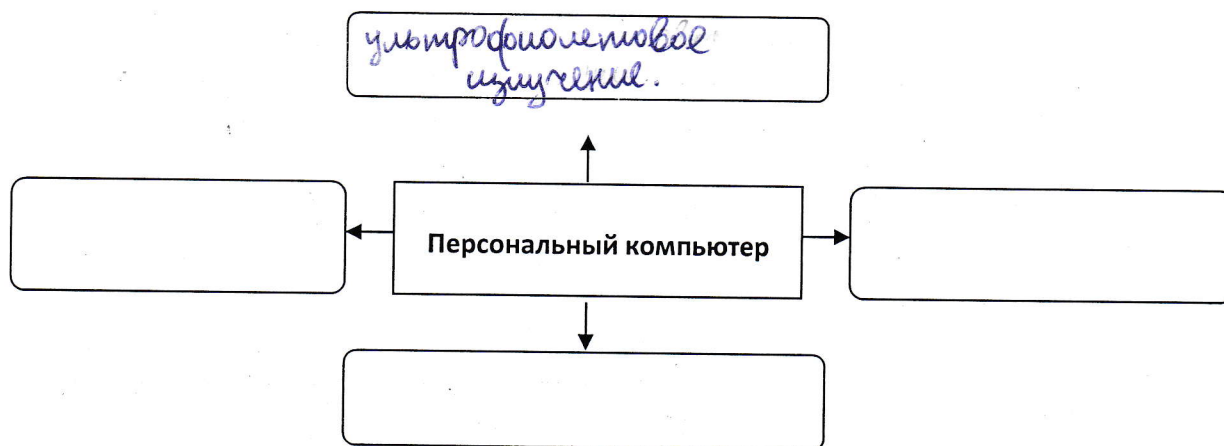
05

## Задание 2. БЕЗОПАСНОСТЬ В БЫТУ

Число домашних персональных компьютеров, как и число их пользователей постоянно увеличивается. Поэтому проблема рационального взаимодействия человека с компьютером в свете его влияния на здоровье становится в настоящее время особо актуальной. С учетом этого, ответьте на предлагаемые вам вопросы.

0-10

1. Заполните схему, указав в ней виды излучений компьютера, воздействующие на организм человека.



2. При помощи стрелок установите соответствие между вредными факторами и их последствиями, влияющими на органы зрения оператора при работе на персональном компьютере.



45

### Задание 3. БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

0-10

1. Согласно правилам дорожного движения существуют предупреждающие, запрещающие знаки и знаки приоритета. В таблице приведены иллюстрации дорожных знаков, распределите их в соответствии с классификацией.

№	Иллюстрация знака	Название знака	Классификация
1		Опасный поворот	предупреждающие
2		Дети	предупреждающий
3		Главная дорога	предупреждающий
4		Движение пешеходов запрещено	запрещающий
5		Пешеходный переход	предупреждающий
6		Движение запрещено	запрещающий
7		Конец главной дороги	предупреждающий
8		Железнодорожный переезд	предупреждающий
9		Велосипедное движение запрещено	запрещающий
10		Уступи дорогу	предупреждающий
11		Въезд запрещен	запрещающий
12		Движение без остановки запрещено	запрещающий

85

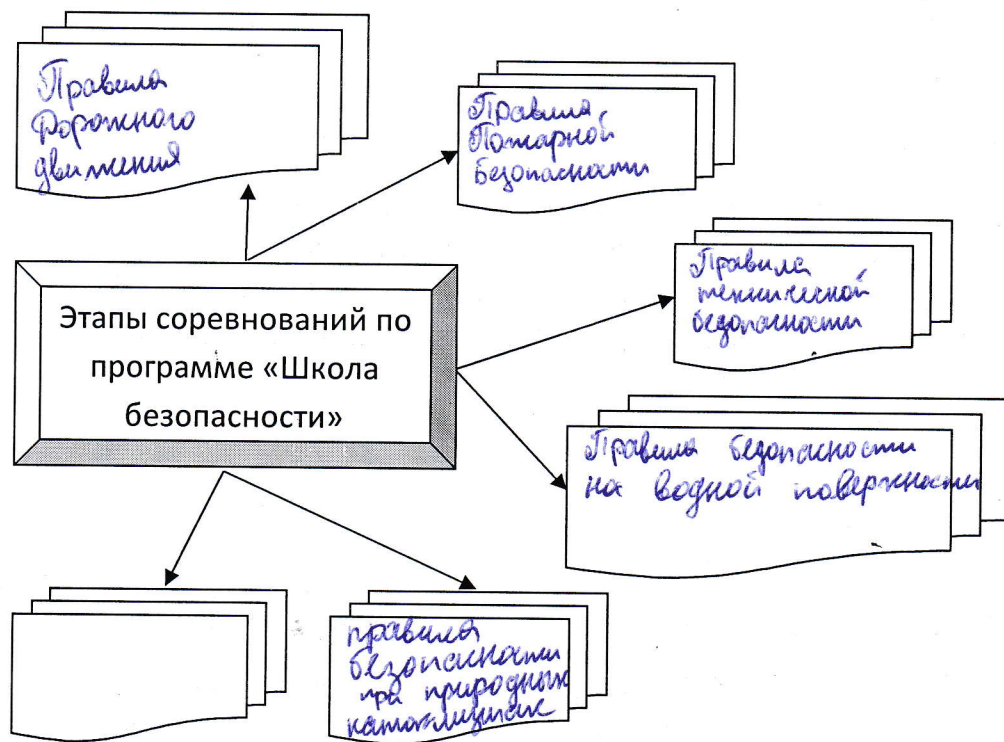


0-10

#### Задание 4. ПОДГОТОВКА К ДЕЙСТВИЯМ В ЧС

Составной частью подготовки населения к действиям в ЧС, а именно учащихся общеобразовательных учреждений является Всероссийское движение «Школа безопасности». Выполните задания.

1. Согласно регламенту соревнований по программе «Школа безопасности» в программу соревнований входят следующие этапы:



2. Как правило, соревнования «Школа безопасности» проводятся в природных условиях, в которых имеется большое разнообразие опасностей (ядовитые змеи, растения и т.д.) именно поэтому всем участникам необходимо уметь в случае необходимости проводить реанимацию. Перечислите этапы 1 реанимационной помощи в порядке их проведения.

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

05

Итого: 258.  
Практика: 508.