

# Пожарная безопасность

## Риск – Версия

### Цели:

- обобщение, систематизация и закрепление знаний правил пожарной безопасности;
- создание условий для формирования навыков правильного поведения при возникновении пожара, а также для развития логического мышления и умения работать в группе.

### **Правила игры**

1. Правила интеллектуальной игры «Риск-версия» сходны с правилами одноименной телеигры Белорусского телевидения.
2. В игре принимают участие четыре команды параллельных классов. Игра состоит из трех туров.
3. В первом туре участвуют две команды. Право первого хода разыгрывается по жребию. Во втором туре принимают участие две новые команды. Победители первого и второго туров встречаются в третьем туре.
4. В каждом туре каждой команде ведущий задает по 4 вопроса. Если команда «рискует», то есть отвечает без подготовки, то она получает 2 балла за правильный ответ. Если команда «играет», то есть обсуждает ответ 20 секунд, то она получает 1 балл за правильный ответ. Если команда не дает правильного ответа, соперники могут попытаться ответить на заданный вопрос и, в случае верного ответа, получить 1 балл.
5. Кроме того, каждая команда должна ответить на вопрос из серии «Знаки». Ассистент ведущего выносит нарисованные на картоне знаки (рисунки повернуты к игрокам тыльной стороной). Капитан команды выбирает рисунок, ассистент переворачивает его лицевой стороной. После этого команда должна ответить, что обозначает данный знак, как называется, где располагается. Правила ответа на вопросы серии «Знаки» такие же, как и на другие вопросы.
6. В перерывах болельщики команд читают стихи и исполняют песни о пожарных, показывают придуманные ими рекламы правильного поведения при пожаре. За интересные, оригинальные номера художественной самодеятельности болельщиков жюри может добавить 1-2 балла команде.
7. Во время игры проводится и индивидуальный конкурс. Авторы правильных ответов получают жетоны с изображением огнетушителя. Игрок, набравший больше всех «огнетушителей», получает звание «Лучший игрок» и награждается поощрительным призом.
8. В состав жюри входят классный руководитель, заместитель директора по воспитательной работе или педагог-организатор, родители учащихся. Кроме того, нужен еще один ассистент – «таймер», он помогает ведущему следить за временем.

### **Первый тур**

#### **Первый блок вопросов:**

1. Каким было первое приспособление для добывания огня? (В куске дерева мягкой породы проделывалось углубление, в которое устанавливалась палочка из дерева твердой породы. При вращении палочки дерево нагревалось и начинало тлеть.)
2. Жители девятиэтажного дома сложили на чердаке старую мебель, газеты, одежду. Правильно ли они поступили? (Нет. Эти вещи хорошо горят и создают условия для распространения огня.)
3. Юные химики проводили опыты дома на кухне. Они заслуживают поощрения за свою страсть к науке, не так ли? (Нет. Детям не разрешается самостоятельно проводить химические эксперименты.)
4. Для чего требуется, чтобы дымоходы на чердаках были всегда побелены? (Так можно обнаружить трещинки на дымоходах и своевременно устранить их.)



### **Второй блок вопросов:**

1. Кто, по преданию, первым принес огонь на Землю? (Прометей похитил огонь у богов и подарил его людям.)
2. Хозяйка ушла на работу и оставила холодильник включенным. Правильно ли она поступила, ведь нельзя оставлять включенные в сеть электроприборы без присмотра? (Холодильник разрешается оставлять включенным без присмотра.)
3. Можно ли использовать фейерверки на школьном новогоднем утреннике? (Нет. Сухие иголки ели легко воспламеняются.)
4. В комнате начался пожар. Подросток сразу же открыл окно. Правильно ли он поступил? (Нет. При пожаре не рекомендуется открывать окна, так как это способствует притоку кислорода, который только усиливает огонь.)

## **Второй тур**

### **Третий блок вопросов:**

1. Клиента гостиницы оштрафовали за то, что он нагревал воду в литровой банке, стоящей на толстой книге на тумбочке. Правильно ли поступила администрация гостиницы? (Да. Запрещается пользоваться электронагревательными приборами без несгораемой подставки.)
2. Какая бочка опаснее – наполненная бензином или порожняя из-под бензина? (Порожняя бочка опаснее, так как в ней может образоваться взрывоопасная смесь паров бензина с воздухом.)
3. Мама ушла в магазин на пятнадцать минут и оставила дома двух несовершеннолетних детей. Правильно ли она поступила? (Нет. Ни в коем случае нельзя оставлять несовершеннолетних детей без присмотра. Часто такие случаи завершаются тем, что дети устраивают пожар.)
4. Мальчик вошел в квартиру и почувствовал запах газа. Что он должен сделать? (Открыть окна и вызвать аварийную службу или службу спасения.)

### **Четвертый блок вопросов:**

1. Хозяйка разместила чистящие аэрозоли на кухне – пусть будут под рукой. Правильно ли она поступила? (Нет. От повышенной температуры как полный, так и пустой аэрозольный баллон может взорваться.)
2. Старая женщина принялась тушить загоревшуюся в доме проводку водой, а ее внук-подросток закричал: «Так делать нельзя!» Кто прав? (Внук прав. Электропроводку тушить водой нельзя, так как вода – хороший проводник электрического тока.)
3. Правильно ли выражение «загорелся бензин»? (Загорается не бензин, а его пары в смеси с воздухом.)
4. Можно ли на новогоднем утреннике пользоваться бенгальскими огнями? (Нет. Зажигать бенгальские огни можно только вдали от елки и от любых других легковоспламеняющихся веществ и предметов.)

## **Финал**

### **Пятый блок вопросов:**

1. На женщине, стоящей у газовой плиты, загорелась одежда. Дочь бросилась в ванную за водой, а сын тут же закутал мать в свое пальто. Чьи действия в данном случае более правильные? (Сын прав. Чтобы потушить на человеке горящую одежду, рекомендуется закутать его в одеяло или любую плотную ткань.)
2. Что лучше использовать для разжигания камина на даче – бензин или керосин? (Применение любой горючей жидкости для разжигания камина опасно.)
3. Зачем пожарному карабин? (Пожарный карабин – это стальная петля, которая прикрепляется к спасательному поясу.)
4. Пожарный и пожарник – это одно и то же? (Нет. Пожарный – это работник пожарной команды, борющийся с огнем. А пожарниками раньше называли погорельцев.)



## Шестой блок вопросов:

1. В личном чулане, расположенном в подвале многоэтажного дома, гражданин хранит бензин для своего мопеда. Имеет ли он на это право? (Нет. Легковоспламеняющиеся жидкости запрещается хранить в подвальных помещениях.)

2. Мастер-электрик изготовил очень красивую самодельную гирлянду, но директор школы не разрешил повесить ее на елку. Кто прав? (Директор прав. Запрещается использовать самодельные гирлянды для украшения елок и помещений.)

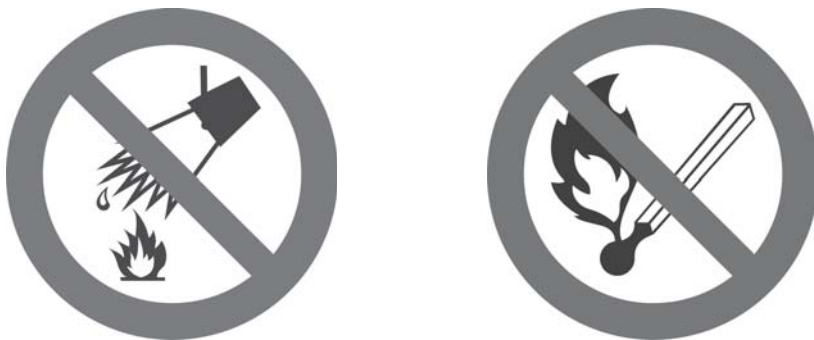
3. Чем пожарные рукава отличаются от обычных рукавов? (Пожарные рукава – это трубы, по которым пожарные качают воду.)

4. Как вы думаете, огонь все-таки друг или враг? (Без огня, конечно, немыслима современная жизнь, но огонь становится опаснейшим врагом, если нарушаются правила пожарной безопасности.)

## **Приложение. Знаки**

### **1. Запрещающие знаки.**

Данные знаки предназначены для запрещения определенных действий. Они представляют собой круг красного цвета с белым полем внутри, белой по контуру знака каймой и символическим изображением черного цвета на внутреннем белом поле, перечеркнутом слева направо вниз красной полоской под углом 45°.



#### **Знаки:**

– знак «Запрещается тушить водой» устанавливают у входов в помещения и места, где хранятся материалы, которые запрещается тушить водой;

– знак «Запрещается пользоваться открытым огнем» устанавливают на наружной стороне складов, химических и физических лабораторий и т. д.

### **2. Предупреждающие знаки.**

Данные знаки призваны предупреждать о возможной опасности. Их изготавливают в виде равностороннего треугольника с закругленными углами. Эти знаки желтого цвета, с черной каймой.



#### **Знаки:**

– знак «Пожароопасно. Легковоспламеняющиеся вещества» устанавливают на входных дверях и внутри складов горюче-смазочных материалов, перед входами на участки работ с легковоспламеняющимися веществами и т. д.;

– знак «Взрывоопасно» помещают на дверях складов, перед входами на участки работ со взрывоопасными материалами, на таре со взрывоопасными материалами.

### **3. Знаки пожарной безопасности.**

Данные знаки предназначены для указания местонахождения пожарных постов и оборудования, путей эвакуации в случае пожара. Их изготавливают в виде красного квадрата, окантованного белой каймой по контуру. В квадрате белым цветом выполняют символическое изображение или поясняющую надпись.



#### **Знаки:**

- знак «Огнетушитель» указывает на местонахождение огнетушителя;
- знак «Пожарная лестница» указывает на месторасположение пожарной лестницы.

#### **Использованная литература:**

**Богомья В. В., Кондрашенок В. М., Аксиневич Н. П. Пожарная безопасность. – Мн.: Редакция журнала «Парус», 1993. – 240 с.**

