

# **ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ПИРОТЕХНИКИ. ПАМЯТКА ПО БЕЗОПАСНОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ФЕЙЕРВЕРКОВ, САЛЮТОВ И ДРУГИХ ПИРОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ**

Покупайте пиротехнику: салюты, фейерверки и другие пиротехнические изделия только в специализированных магазинах, а не с рук или на рынках, где вам могут подсунуть контрафакт.



Нельзя устраивать фейерверки или салюты ближе 20 метров от жилых помещений или легко воспламеняющихся предметов, под низкими навесами и кронами деревьев.

Нельзя держать фитиль во время поджигания около лица. Поджигать фитиль нужно на расстоянии вытянутой руки. Горит он 6-8 сек. Отлетевшую от фейерверка искру трудно потушить, поэтому если она попадет на кожу - ожог обеспечен.

Нельзя направлять ракеты и фейерверки на людей. Ракеты - это пиротехнические изделия повышенной опасности. Иногда, при установке в снег, ракета может накрениться, изменить направление и улететь в толпу. Поэтому при использовании

таких пиротехнических изделий, как ракеты, необходимо следить за тем, чтобы их пусковые трубы были надежно зафиксированы на земле.

Нельзя применять салюты или фейерверки при сильном ветре.

Нельзя разрешать детям баловаться с пиротехникой. Пиротехнические изделия - это не игрушка для детей!

Нельзя ронять пиротехнические изделия, а тем более специально бросать их под ноги.

Нельзя запускать фейерверк с рук (кроме хлопушек и бенгальских свечей).

Нельзя подходить к зажженным салютам или фейерверкам ближе безопасного расстояния, указанного в инструкции по его применению.



Нельзя носить пиротехнические изделия в карманах.

Нельзя наклоняться над фейерверком.

Каждое пиротехническое изделие снабжено инструкцией по его применению. Найдите пару минут, чтобы внимательно ознакомиться с этой инструкцией. Это защитит Вас от ошибочных действий при применении пиротехники.

Пиротехника изначально была создана, чтобы дарить людям удовольствие. Фейерверки, салюты и другие пиротехнические изделия используются у нас издавна, чтобы создать ощущение праздника, чуда. А в неумелых и безответственных руках даже самая безобидная вещь может стать смертельно опасной.

Помните! Большинство несчастных случаев при использовании пиротехнических изделий происходит из-за безответственности и по недомыслию. Берегите себя, здоровье и жизнь своих близких и окружающих Вас людей !

## **ПАМЯТКА О ДЕЙСТВИЯХ ГРУПП ТУРИСТОВ-ЛЫЖНИКОВ В ЛАВИНООПАСНОМ РАЙОНЕ**

**Руководитель группы до выхода на маршрут должен: проверить наличие средств обеспечения безопасности (лавинные ленты яркого цвета не менее 15 м длиной, лавинные щупы из лыжных палок или зонды и лавинные лопаты для каждого участника; веревки, ледорубы, кошки и др. снаряжение в количестве, определенном МКК); получить при регистрации в подразделении ПСО данные о прогнозе погоды, лавинной опасности, о наличии на маршрутах других групп в данном районе.**

**Руководитель группы до выхода на маршрут должен: проверить наличие средств обеспечения безопасности (лавинные ленты яркого цвета не менее 15 м длиной, лавинные щупы из лыжных палок или зонды и лавинные лопаты для каждого участника; веревки, ледорубы, кошки и др. снаряжение в количестве, определенном МКК); получить при регистрации в подразделении ПСО данные о прогнозе погоды, лавинной опасности, о наличии на маршрутах других групп в данном районе.**

### **I. При подходе к лавиноопасному участку необходимо оценить:**

-характер склона: крутизну, участки перегибов, места снегонакопления, наличие камней, деревьев, экспозицию.

-характер снежного покрова: сухой или сырой снег, наличие свежевыпавшего снега, снежных образований в результате ветрового переноса, ветрового наста или "глубинной изморози" под пластом твердого слоя;

-время: успеет ли группа преодолеть лавиноопасный участок в утренние часы до освещения склона солнцем и изменения в связи с этим характера снежного покрова.

**II. Следует отказаться от преодоления лавиноопасного склона, когда:**

- идет или только что прошел обильный снегопад;
- необходимо пересечь гладкий склон крутизной более 25-30° без наличия выступающих камней, деревьев и кустов, особенно покрытый сухим снегом, лежащим на твердом скользком слое;
- на склоне или в других сходных местах наблюдаются следы свежих лавин или оползни снега;
- произошло оседание снега с характерным звуком "у-ух", что свидетельствует о наличии слоя слабого сцепления - "глубинной изморози";
- над склоном нависают большие снежные карнизы;
- склон освещен солнцем, снег сырой, наблюдаются "снежные улитки";
- плохая видимость или видимость резко ухудшилась.

**III. Приняв решение преодолевать препятствие, необходимо:**

1. Выработать тактический план: выбрать основное направление движения и запасные пути, определить необходимое время на преодоление участка, время начала и окончания движения, наметить порядок движения группы и ее действия при чрезвычайных обстоятельствах.

Направление движения следует выбирать под защитой препятствий на пути возможной лавины (камни, кусты, деревья) по выпущенным и обледенелым участкам, контрфорсам, каменистым и снежным гребням, даже если это удлинит путь и потребует нежелательного набора высоты. Путь подъема на перевал (спуск) должен проходить по выпуклым, желательно бесснежным формам рельефа. На безлесных склонах, особенно с рыхлым снегом, предпочтительнее движение без лыж "в лоб", избегая подрезания склона.

Запомните! Лавиноопасные участки наиболее безопасно пересекать выше линии основного снегосбора, "прочесы" от лавин на залесенных склонах пересекать в верхней части, ближе к границе леса; наветренный и теневой склоны безопаснее, чем подветренный и солнечный.

На биваки и отдых в безлесных районах не останавливаться в каньонах и ущельях с обильными снегосборами на склонах и карнизами

2. Выставить наблюдателя на безопасное место с хорошим обзором преодолеваемого участка. Он должен следить за движением группы и фиксировать в случае схода лавины место исчезновения участника. Установить сигнал предупреждения о лавине.

3. Проверить состояние снега на пути движения: первый участник, застрахованный с помощью основной веревки, должен выявить, не дает ли снег осадки, не происходит ли его сползание. В случае неустойчивого состояния снежного покрова следует немедленно прекратить движение и отказаться от избранного пути.

4. Перед началом движения необходимо всем проверить исправность радиоприбора и настроить радиоприемник на частоту его работы, распустить лавинные ленты, вынуть руки из темляков лыжных палок, расстегнуть поясной ремень и ослабить плечевые ремни рюкзака, ослабить лыжные крепления.

5. Напомнить правила движения по лавиноопасному участку: проходить по одному с соблюдением установленной дистанции (не менее 100 м), повторять след впереди идущего, не делать резких движений, не кричать и не стрелять сигнальными ракетами.

6. Наметить порядок действий участников в случае схода лавины, определить места, куда нужно отходить в случае повторного схода лавины, и местные предметы, за которыми можно укрыться.

**IV. Действия в случае схода лавины**

Наблюдатель и все остальные участники обязаны криком предупредить идущего об опасности, запомнить места исчезновения в лавине пострадавших.

Идущий должен стараться выкатитьсяся краю лавины или укрыться за местным предметом, освободиться от палок,бросить рюкзак, а в последний момент - лыжи;

в случае попадания в лавину - подтянуть колени к животу (сгруппироваться), прикрыть рот воротником свитера или руками, а после остановки стараться расширить в снегу пространство перед лицом и грудью, не терять спокойствия и пытаться откопаться.

Участники, не попавшие в лавину, должны немедленно организовать поисково-спасательные работы:

1. Продолжать наблюдение за состоянием снега на склоне.

2. Искать на поверхности, ниже места исчезновения, лавинную ленту или вещи пострадавшего.

3. В случае необнаружения лавинной ленты определить вероятные места нахождения пострадавшего (около камней, кустов, деревьев, в местах нагромождения снега, у внутренних изгибов лавины, в понижениях склона, в конусе выноса).

4. Искать пострадавшего с помощью радиоприемника или способом "скоростного зондирования": встав лицом к склону на расстоянии до 1 м друг от друга, вводить зонды (желательно одной рукой и без рукавиц) медленно, без резких ударов, с отстоянием точек зондирования не более 70 см.

5. Обнаружив засыпанного, немедленно приступить к энергичному откопыванию, используя лавинные лопаты, дюралевые листы и др.

6. Приблизившись к пострадавшему, руками освободить голову, очистить рот и нос от снега и при возможности приступить к проведению искусственного дыхания методом "рот в рот", одновременно продолжая откопывание.

7. Откопав, перенести пострадавшего в палатку, укрыть теплыми вещами, согреть грелками из полизиленовых пакетов, продолжать искусственное дыхание с одновременным закрытым массажем сердца.

8. Когда к пострадавшему вернется сознание, необходимо напоить его горячим чаем (кофе, молоком, бульоном), при возможности сделать инъекцию кофеина или другого возбуждающего средства.

9. Транспортировать пострадавшего можно только после полного восстановления нормальной сердечной деятельности и дыхания.

**V. При затягивании поисков следует:**

1. Направить не менее двух человек в ближайший населенный пункт за помощью и сообщить в ПСО о ЧС.

2. Продолжать поиск способом "тщательного зондирования".

Руководитель и участники похода, помните: ваше путешествие закончится успешно, если вы будете соблюдать "Правила проведения туристских спортивных походов" и выполнять рекомендации, изложенные в постоянной памятке.

## **ПАМЯТКА ДЕТЕЯМ ПРИ ПОЖАРЕ**

### **РЕБЯТА!**

**Пожар может возникнуть в любом месте и в любое время. Поэтому к нему надо быть всегда подготовленным. Мы предлагаем вам запомнить простейшие правила, которые помогут вам спастись от огня и дыма.**

• Главное, что нужно запомнить – спички и зажигалки служат для хозяйственных дел, но никак не для игр. Даже маленькая искра может привести к большой беде.

• Не включай электроприборы, если не знаешь, как ими пользоваться.

• Если пожар случился в твоей квартире – убегай подальше. Не забудь закрыть за собой дверь.

• Если нельзя выйти через дверь, зови на помощь с балкона или из окна.

• Ни в коем случае не прячься во время пожара под кроватью или в шкафу – пожарным трубно будет тебя отыскать.

• Если на тебе загорелась одежда, остановись, падай на землю и катайся – таким образом ты потушишь горящую одежду

• Если в подъезде огонь или дым, не выходи из квартиры. Проложи щели мокрыми тряпками и звони в пожарную охрану

Тушить огонь – дело взрослых, но вызвать пожарных ты можешь сам. Номер телефона пожарной охраны запомнить легко -