

A dramatic night sky filled with dark, heavy clouds. Multiple bright, jagged lightning bolts are visible, striking downwards from the clouds. The overall color palette is dark blue and black, with the white and yellow of the lightning providing a stark contrast.

ОБЖ 6

класс

ОПАСНЫЕ ПОГОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ



Что такое погода?



**Погода – кратковременное
состояние тропосферы в
определенном месте в
данный
период времени**

**Благоприятны
е условия
погоды**

**Неблагоприятны
е условия
погоды**

Погода бывает



дождливая

солнечная

холодная

ветреная

тёплая

сухая

Гроза - атмосферное явление, при котором в кучево-дождевых облаках или между облаком и земной поверхностью возникают молнии.



Укрываться во время грозы необходимо:

1. В лесу – среди невысоких деревьев с густыми кронами
2. В горах и на открытой местности – в яме, овраге или канаве



Нельзя:

1. Располагаться рядом с железной дорогой, водоемом, у высоких объектов (деревьев)
2. Прислоняться к поверхности скал, стволов, деревьев
3. Останавливаться на опушках и лесных полянах

МЕТЕЛЬ. ПУРГА



ПУРГА -
название сильной
метели, главным
образом в
северных районах
Российской
Федерации.

Пурга опасна, т. К.:



1. Можно легко заблудиться, выбиться из сил и погибнуть.

2. Нарушается нормальное дыхание.

3. Теряется ориентировка.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

- 1. Не допускать намокания одежды.**
- 2. Шевелить пальцами рук и ног.**
- 3. Руки греть на груди под одеждой или подмышками.**
- 4. Спрятаться в укрытие, например, из снега.**





ГОЛОЛЕД

—
слой плотного льда, образующийся на земной поверхности и на предметах (деревьях, проводах, домах и т. д.) при замерзании капель переохлажденного дождя и мороси, обычно при температуре воздуха от 0 до -3°C .

Меры безопасности:

- 1. Чтобы увеличить сцепление своей обуви со льдом надо наклеить на подметки куски наждачной бумаги, пластыря или изоляционной ленты.**
- 2. Наступать на полную стопу.**
- 3. Идти осторожно, не играть.**





ПРИЗНАКИ УХУДШЕНИЯ ПОГОДЫ:

**С. 113 – 114 учебника, выписать в
тетрадь**



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

П. 5.1, с.114 (практикум
письменно)



Какие дополнительные сложности необходимо учитывать в дождливую погоду?

1. У транспортных средств удлиняется тормозной путь.
2. Ухудшается видимость.
3. Пешеходу видеть дорогу мешает зонт или капюшон.
4. Водители могут объезжать лужи, меняя траекторию движения.
5. Все вышеперечисленное верно.

Для профилактики обморожений и переохлаждения...

нельзя допускать намокания одежды

нельзя растирать затекшие части тела

надо шевелить пальцами рук и ног, ступнями, напрягать и расслаблять мышцы тела

руки надо греть на груди под одеждой или подмышками

руки греть в только карманах



Как воздействует пурга на человека?



нарушается нормальное дыхание

снижаются теплозащитные свойства одежды

теряется ориентировка

повышается аппетит

открывается второе дыхание

Как действовать в природных условиях во время метели?



нужно искать дом

нужно переждать в оборудованном из снега укрытии

можно прятаться среди деревьев

нужно развести костер

Какие деревья наиболее подвержены попаданию молнии?



береза



дуб



ива



сосна



тополь



ясень



Укажите основные признаки ухудшения погоды.



Днем ясно, а к вечеру облака сгущаются.

Обильная роса в утренние часы.

Появление радуги во время дождя.

Волнистые облака, напоминающие рябь или гребни волн.

Солнце садится в тучу, вечерняя заря имеет ярко-красный цвет.

**Какие погодные условия
представляют опасность при
отдыхе на природе?**

повышенное атмосферное давление,
предельные колебания температуры
днем и ночью, сильный туман

атмосферные осадки, гроза, сильный
ветер, пурга

шквалистый ветер, ливневый дождь,
низкая облачность, обильная роса в
утренние часы



Укрываться во время грозы необходимо...



в лесу - среди невысоких деревьев с густыми кронами.

в лесу - среди самых высоких деревьев.

в горах и на открытой местности - в яме, канаве или в овраге.

прислоняться головой, спиной или другими частями тела к поверхности скал, стволов деревьев

останавливаться на опушках леса и лесных полянах