

ПРАВИЛА ПОВЕДІНКИ ПІД ЧАС ЗЛИВИ І ГРОЗИ

У більшості випадків лиха можна уникнути, якщо знати елементарні правила безпеки:

1. Краще не виходьте без потреби з приміщення.
2. Під час грози, якщо ви перебуваєте вдома, зачиніть всі вікна та двері. У приміщенні не повинно бути протягу, який притягує кульову блискавку.
3. У приватному будинку ні в якому разі не палити у печі – блискавка може проникнути в будинок через димохід. Тримайтеся чимдалі від електроприладів, антен, проводів – вони притягають розряд.
4. Не намагайтеся заходити в місця, де сильний потік води або стоїть вода. Під водою може бути велика глибина або небезпечні сторонні предмети.
5. Якщо ви знаходитесь на відкритому просторі під час грози, не використовуйте свій мобільний телефон, крім випадків, коли вам потрібно викликати допомогу.
6. Не стійте на вулиці під високими деревами або стовпами.
7. Відстежуйте прогнози погоди.
8. Якщо негода застала вас за кермом, намагайтеся знайти місце для парковки і залиште автомобіль у безпечному місці. Не паркуйте автомобіль під деревами, так як є небезпека падіння гілок.
9. Допомагайте людям поруч, але в екстремальних ситуаціях обов'язково викликайте рятувальників.
10. Якщо ви опинилися в лісі, не ховайтеся від грози на узвишші. Знайдіть низькі дерева, що стоять поряд. Дуб, тополя, сосна та ялина найбільш провідимі для розрядів електрики, найменше – верба, клен та кущі.
11. Ні в якому разі не бігайте й не плавайте.
12. Якщо ви опинилися в полі, знайдіть заглиблення в землі.

Небезпечна блискавиця:

Гроза та злива практично завжди супроводжуються громом та блискавками. Щорічно планета Земля отримує близько 1,5 мільярди ударів блискавок, через які щорічно гинуть десятки тисяч людей, а матеріальні збитки від них оцінюються у понад \$ 1 млрд.

Блискавка – гігантський електричний іскровий розряд в атмосфері, що проявляється яскравим спалахом світла й гучним гуркотом, що його супроводжує.

Температура каналу блискавки може досягати 25–30 тис. °С, тому в місці удару блискавки виникає локальний перегрів поверхні, який може привести до загоряння матеріалу покрівлі або утеплювача, у найгіршому разі викликати загоряння горючих газів і парів.

Багато людей бояться грози, особливо коли вона проходить прямо над головою, коли небо в блискавицях та гуркоче грім. Боятися цих явищ не потрібно, але бути обережним під час грози треба. Розряди атмосферної електрики можуть стати небезпечними для життя, якщо своєчасно не вжити заходів перестороги.

Удома:

Під час грози ти перебуваєш удома. Якою має бути твоя поведінка?

- Вимкни з мережі всі електроприлади, а ще ліпше – відключи електроживлення в усьому будинку або квартирі.
- Зачини кватирки, вікна, димарі, балконні двері та запни штори та опусти жалюзі.
- Перевір, чи немає в приміщенні протягів – вони можуть затягнути кульову блискавку.
- Відійди від вікон на безпечну відстань.
- Відмовся від розтоплення печі або каміна. Дим, що виходить із димоходу, має високу електропровідність, а це підвищує ймовірність удару блискавки в дах.
- Тримайся подалі від антен, дротів, вхідних дверей, стін, біля яких ростуть високі дерева, та інших об'єктів, пов'язаних із зовнішнім середовищем.
- Не користуйся мобільним телефоном під час грози, вимкни його взагалі.
- Намагайся не виходити з дому, якщо в тому немає нагальної потреби.

У транспорті:

Стихія захопила тебе за кермом автомобіля чи іншого транспорту. Які твої дії?

- Зупини автівку чи інший транспортний засіб якомога далі від дерев та ліній електропередач. Продовжувати рух у негоду вкрай небезпечно: спалахи блискавки і сильна злива погіршують видимість на дорозі і можуть викликати аварію.
- Заглуши двигун, закрій усі вікна, вимкни магнітолу і прибори антenu.
- Якщо ти рухаєшся відкритою місциною на велосипеді чи мопеді, терміново зупинись і відійди метрів на тридцять від транспорту. В іншому випадку ти станеш для блискавки найвищою точкою на місцині. У місті цього правила дотримуватися необов'язково, адже висотні будинки вважаються чудовими громовідводами.

Біля водойми:

Під час грози місце біля водойми є одним із найнебезпечніших. Гроза заскочила тебе біля водойми. Твої дії.

- Якщо ти купаєшся, терміново вийди з водойми й відійди від води якнайдалі.
- Якщо ти катаєшся на човні або катамарані, максимально швидко греби до найближчого берега, намагаючись пригнутися якнайнижче до дна плавзасобу.

Відкритий простір:

Гроза застала тебе на відкритому просторі. Що робити?

Потрібно сховатися в найближчій споруді. Якщо ж її поруч немає, дій за такими правилами:

- відключи всі електроприлади, що маєш із собою: планшет, мобільний телефон, плеєр, GPS-навігатор тощо;
- перевір, чи немає поблизу чагарників, дерев і ліній електропередач;
- відшукай яке-небудь заглиблення – ямку або яр. Земля має бути сухою і бажано піщаною;
- зніми з себе всі прикраси і поклади на віддалі не менше п'яти метрів від себе;
- сядь навприсядки, опусти голову поміж колін і обхопи ноги руками;

- намагайся не ворухнитися. Будь-який рух, як і сильне потовиділення, лише притягує блискавку;
- пам'ятай: лягати на землю дуже небезпечно.

Під час грози на відкритому просторі категорично заборонено ховатися поблизу одиноких дерев, металевих конструкцій, великих металевих об'єктів, сітчастих огорож і вологих стін.

У лісі:

Якщо гроза почалася, коли ти був у лісі. Твої дії такі:

- Намагайся вибратися з лісу або хоча б відшукай відкриту ділянку.
- Вимкни всю електроніку.
- Зніми прикраси.
- Не ховайся біля високих дерев, особливо якщо це дуб, сосна, ялина або тополя. А ось клен, береза або ліщина вкрай рідко підпадають під удари блискавки.
- Дерев, раніше постраждалих від ударів стихії, також потрібно уникати. Земля в цьому районі має високу електропровідність, через що ти можеш потрапити у зону небезпеки.
- Сядь навприсядки, опусти голову поміж колін і обхопи ноги руками.