

Згідно з Правилами охорони електричних мереж (далі Правила), затверджених постановою Кабінету Міністрів України, електричні мережі підлягають охороні із метою запобігання нещасних випадків від впливу електричного струму і використовуються в разі проектування, будівництва та експлуатації електричних мереж, а також під час виконання робіт або впровадження іншої діяльності поблизу електричних мереж.

Електричними мережами, які підлягають охороні згідно з Правилами, вважаються трансформаторні підстанції, розподільні пункти і пристрої, струмопроводи, повітряні лінії електропередачі, підземні і підводні кабельні лінії електропередачі та споруди, які до них належать.

Для створення нормальних умов експлуатації електричних мереж, забезпечення їх збереження та дотримання вимог техніки безпеки здійснюються такі заходи:

- відводяться земельні ділянки;
- встановлюються охоронні зони;
- визначаються мінімально допустимі відстані;
- прокладаються просіки в лісових, садових, паркових та інших багаторічних насадженнях.

Відповідно до п. 5 Правил уздовж повітряних ліній електропередачі у вигляді земельної ділянки і повітряного простору, обмежених вертикальними площинами, що віддалені по обидві сторони лінії від крайніх проводів за умови невідхилення їх положення на відстань: **до 1 кВ – 2м, до 20 кВ – 10м, 35 кВ – 15м, 110 кВ – 20м.**

Уздовж переходів повітряних ліній електропередачі через водоймища (ріки, канали, озера та ін.) – у вигляді повітряного простору над поверхнею водоймища, обмеженого вертикальними площинами, що віддалені по обидві сторони лінії від крайніх проводів за умови невідхилення їх положення для судноплавних водоймищ на відстань 100 метрів, для несудноплавних – на відстань, передбачену для встановлення охоронних зон уздовж повітряних ліній електропередачі, що проходить по суші.

За периметром **трансформаторних підстанцій**, розподільних пунктів і пристроїв – на відстані 3 метрів від огорожі або споруди

Уздовж **підземних кабельних ліній електропередачі** – у вигляді земельної ділянки, обмеженої вертикальними площинами, що віддалені по обидві сторони лінії від крайніх кабелів на відстань 1 метра.

Уздовж **підземних кабельних ліній** до 1 кВ, прокладених у містах під тротуарами, у вигляді земельної ділянки, обмеженої вертикальними площинами від крайніх кабелів на відстань 0,6 метра у напрямку будинків і споруд та на відстань 1 метра у напрямку проїжджої частини вулиці.

Відповідно до п. 8 Правил в охоронних зонах електричних мереж **ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ**: виконувати будь-які дії, що можуть порушити нормальну роботу електричних мереж, спричинити їх пошкодження або нещасні випадки, а саме:

- перебувати стороннім особам на території і в приміщеннях трансформаторних підстанцій, розподільних пунктів і пристроїв, відчиняти двері і люки цих споруд, здійснювати самовільне переключення електричних апаратів та відмикання до електричних мереж;

- будувати житлові, громадські та дачні будинки;
- складати добрива, корми, торф, солому, дрова, інші матеріали;
- розпалювати вогнища;
- розташовувати автозаправні станції або інші сховища пально-мастильних матеріалів;
- накидати на струмопровідні частини об'єктів електричних мереж і наближати до них сторонні предмети, підніматися на опори повітряних ліній електропередачі, на електрообладнання трансформаторних підстанцій, відкривати двері та люки цього устаткування, демонтувати їх елементи;
- саджати дерева та інші багаторічні насадження, крім випадків створення плантацій новорічних ялинок;
- влаштовувати спортивні майданчики для ігор, стадіони, ринки, зупинки громадського транспорту, проводити будь-які заходи, пов'язані з великим скупченням людей, не зайнятих виконанням дозволених у встановленому порядку робіт;
- запускати спортивні моделі літальних апаратів, повітряних зміїв;
- здійснювати зупинки всіх видів транспорту (крім залізничного) в охоронних зонах повітряних ліній електропередачі напругою 330 кВ і вище;
- виконувати роботи із застосуванням ударних механізмів, скидати вантажі масою понад 5 тонн, скидати і зливати їдкі і ті, що спричиняють корозію, речовини, пально-мастильні матеріали (в охоронних зонах підземних кабельних ліній електропередачі);
- знаходитися поблизу повітряних ліній та кабельних ліній електропередачі під час грози (стояти під проводами або біля опор ліній електропередачі);
- влаштовувати будь-які звалища.

НАГОЛОШУЄМО!!!

При виявленні обірваного проводу повітряної лінії електропередачі смертельно небезпечним є наближення до нього ближче ніж на 8 метрів. У такому разі необхідно організувати охорону обірваного проводу, припинити пішохідний і транспортний рух поблизу місця обриву та негайно повідомити про це до районних електричних мереж (РЕМ) АК «Харківобленерго» або за телефонами: 15-04; 738-05-01 (для мешканців м. Харкова); 740-13-36 (для мешканців Харківської області). Тільки при дотриманні Правил охорони електричних мереж можна забезпечити зберігання енергооб'єктів та безперебійне енергопостачання споживачів, а також уникнути випадків електротравматизму.