

ВИМОГИ

до проведення робіт у межах охоронних зон повітряних і підземних
кабельних ліній електронних комунікаційних мереж

1. Підприємства, установи, організації незалежно від форми власності, а також громадяни, які проводять роботи в охоронних зонах (далі – виконавці робіт), у разі надання їм у встановленому порядку для будівництва земельних ділянок, по яких проходять повітряні і підземні кабельні лінії електронних комунікаційних мереж (далі – кабельні лінії електронних комунікаційних мереж), зобов'язані відповідно до пункту 22 Порядку установа та визначення розмірів охоронних зон і просік, їх маркування та проведення робіт у цих зонах, у тому числі переліку робіт, здійснення яких потребує погодження з операторами електронних комунікацій, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від __ __ 2024 р. № __ (далі – Порядок), погодити роботи з будівництва з операторами електронних комунікацій.

2. Виконавець робіт для проведення у межах охоронних зон робіт, зазначених у пункті 9 Порядку, повинен погодити такі роботи з операторами електронних комунікацій.

3. Виконавець робіт, який виконує роботи в охоронній зоні підземних кабельних ліній електронних комунікаційних мереж, зобов'язаний викликати представника оператора електронних комунікацій для визначення точного місцезнаходження підземних кабелів та інших споруд кабельних ліній електронних комунікаційних мереж (підземних регенераційних або підсилювальних пунктів, колодязів кабельної каналізації, контурів заземлення та ін.), глибини їх залягання і розташування стосовно споруджуваного об'єкта та попередньо отримати відповідні технічні умови.

4. Визначення точного місцезнаходження підземних кабелів та інших споруд кабельних ліній електронних комунікаційних мереж проводиться оператором електронних комунікацій по всій довжині кабельної лінії електронних комунікаційних мереж у зоні проведення робіт за технічною документацією з наступним уточненням траси кабелешукачем і обов'язковим шурфуванням.

Уточнене місцезнаходження траси підземної кабельної лінії електронних комунікаційних мереж у зоні проведення робіт повинно бути позначене віхами заввишки 1,5 – 2 метри, які встановлюються через кожні 15 – 20 метрів на прямолінійних частинах траси і у всіх точках відхилення від прямолінійної осі траси понад 0,5 метра, а також на поворотах траси та на межі розриву ґрунту, де роботи повинні проводитися вручну.

Проведення підземних робіт у охоронній зоні без позначення траси підземного кабелю електронних комунікаційних мереж віхами забороняється.

Роботи, пов'язані з установленням віх і шурфуванням, проводяться силами і засобами виконавця робіт у присутності представника оператора електронних комунікацій.

Оператор електронних комунікацій на місці проведення робіт встановлює попереджувальний знак у вигляді прямокутника з листової сталі розміром 400 x 300 міліметрів світлого тону із зображенням блискавки червоного кольору, написом «Копати заборонено, охоронна зона кабелю електронних комунікацій» і зазначенням розміру охоронної зони, адреси і номера телефону (чорним кольором) оператора електронних комунікацій. Попереджувальний знак встановлюється на стовпі заввишки 1,7 метра від поверхні землі.

5. Про виконанні згідно з пунктом 4 цих Вимог роботи складається акт за участю представників виконавця робіт і оператора електронних комунікацій. В акті зазначаються кількість і розміри виритих шурфів, установлених віх і знаків, етап робіт, під час виконання якого повинен бути присутній представник оператора електронних комунікацій. До акта додаються схема уточненої траси лінії електронних комунікацій з прив'язками до орієнтирів на місцевості та список робітників, які попереджені про відповідальність за пошкодження кабельних ліній електронних комунікаційних мереж. Після підписання акта виконавець робіт забезпечує збереження встановлених попереджувальних знаків, віх і кабелів.

6. Безпосередні виконавці робіт (майстри, бригадири, машиністи землерийних, палейних або інших будівельних механізмів і машин та ін.) до початку проведення робіт в охоронних зонах кабельних ліній електронних комунікаційних мереж повинні бути ознайомлені з розташуванням трас підземних кабелів, розташуванням кабельної каналізації електронних комунікаційних мереж, інших споруд електронних комунікаційних мереж, їх позначенням на місцевості, а також одержати під розписку письмово викладені вимоги Порядку з одночасним попередженням про небезпеку ураження електричним струмом у разі наявності на кабельних лініях електронних комунікаційних мереж напруги, небезпечної для життя людини, та про відповідальність за пошкодження кабельних ліній і споруд електронних комунікаційних мереж.

У нарядах на проведення робіт в охоронних зонах зазначаються відомості про наявність кабельних ліній електронних комунікаційних мереж, виклик представника оператора електронних комунікацій. У необхідних випадках до нарядів додається схема проведення робіт, які виконуються ручним способом.

Роботи в охоронних зонах повинні виконуватися під наглядом виконроба або майстра у присутності представника оператора електронних комунікацій.

7. Виконавець робіт, який виконує роботи в охоронній зоні, за три доби до їх початку повинен повідомити відповідного оператора електронних комунікацій, про день і час проведення робіт, під час виконання яких необхідна присутність його представника.

Оператори електронних комунікацій зобов'язані забезпечити своєчасне (до призначеного терміну) прибуття свого представника до місця проведення робіт для технічного нагляду за дотриманням заходів збереження кабельних ліній і споруд електронних комунікаційних мереж.

У разі неприбуття представника оператора електронних комунікацій на місце проведення робіт, виконавець робіт зобов'язаний протягом доби повідомити про це керівництво оператора електронних комунікацій. Проведення земляних робіт в охоронній зоні до прибуття зазначеного представника забороняється.

8. У разі відсутності погодження оператора електронних комунікацій на проведення робіт в охоронній зоні та порушення вимог Порядку та цих Вимог представник оператора електронних комунікацій має право вимагати припинення робіт і вжиття заходів, передбачених пунктом 19 цих Вимог.

9. У разі аварії, коли виникає потреба у невідкладних ремонтно—відновлювальних роботах в охоронних зонах кабельних ліній електронних комунікаційних мереж, дозволяється виконувати ці роботи без попереднього погодження з оператором електронних комунікаційних мереж, дотримуючись таких вимог:

одночасно з виїздом робітників до місця аварії оператор електронних комунікацій, підземні кабельні лінії електронних комунікаційних мереж, обладнання та споруди кабельної каналізації електронних комунікаційних мереж якого суміжні з місцем аварії, сповіщається про необхідність прибуття представника оператора електронних комунікацій;

на місці проведення аварійних робіт зобов'язана знаходитися відповідальна за виконання робіт особа, яка повинна проінструктувати робітників згідно з пунктом 6 цих Вимог;

до прибуття на місце проведення аварійних робіт представника оператора електронних комунікацій земляні роботи повинні виконуватися вручну згідно з пунктом 13 цих Вимог. У разі виявлення кабелю електронних комунікацій необхідно забезпечити його захист від можливих пошкоджень;

представник оператора електронних комунікацій, який прибув до місця аварії, зобов'язаний показати місцезнаходження підземних кабелів і споруд

кабельної лінії, визначити заходи для їх збереження і бути присутнім до закінчення аварійних робіт.

10. Роботи у місцях, де за проектом передбачено постійне чи тимчасове перенесення кабельних ліній електронних комунікаційних мереж, можуть бути розпочаті тільки після перемикання діючих ліній.

Перемикання діючих кабельних ліній електронних комунікаційних мереж на новозбудовані лінії здійснюється оператором електронних комунікацій, не пізніше ніж за три доби після прийняття новозбудованої лінії.

11. У разі необхідності облаштування тимчасових проїздів для великовагових механізмів і транспорту безпосередньо по трасах підземних кабельних ліній електронних комунікаційних мереж виконавець робіт за погодженням з оператором електронних комунікацій вживає заходів для захисту кабельних ліній і споруд електронних комунікаційних мереж від механічних пошкоджень шляхом укладення дерев'яних настилів або бетонних плит, підсипання щебню чи гравію в охоронній зоні.

Для провезення під кабелями повітряних ліній великогабаритних вантажів або великогабаритного транспорту з метою запобігання обриву проводів проводиться їх тимчасове підняття за допомогою спеціально встановлюваних траверс або вищих опор, щоб між проводами лінії і найвищою точкою великогабаритного вантажу була відстань не менш як 0,2 метра. Ці роботи виконуються оператором електронних комунікацій за рахунок коштів, робочої сили та матеріалів заінтересованої організації.

12. Роботи в охоронних зонах особливо земляні роботи під час улаштування крутих укосів і кріплень траншей та котлованів, повинні виконуватися з неухильним додержанням будівельних норм і правил.

13. Розривати ґрунт в охоронних зонах підземних кабельних ліній електронних комунікаційних мереж дозволяється тільки лопатами без вживання різких ударів під час роботи. Використовувати такі інструменти, як ломи, кайла, клини та пневмоінструменти, забороняється.

Земляні роботи у місцях перехрещення з кабельними лініями електронних комунікаційних мереж необхідно виконувати в можливо стислі терміни.

14. Якщо під час розриття траншей і котлованів виявлено підземні кабельні лінії електронних комунікаційних мереж, виконавець робіт повинен забезпечити їх захист від пошкодження, для чого:

кабелі, прокладені безпосередньо у ґрунті, повністю викопуються вручну і розміщуються у суцільному дерев'яному (або з іншого матеріалу) коробі, який у разі потреби надійно закріплюється на балках (металевих,

залізобетонних або дерев'яних), покладених впоперек траншеї. Кінці балок повинні перекривати ширину траншеї не менш як на 0,5 метра з кожного боку. Підвішується короб на хомутах з дроту;

кабелі, прокладені у трубах або блоках кабельної каналізації, викопуються вручну до верхнього краю труби (блока). Впоперек траншеї прокладаються балки для підвішування труб (блока), ґрунт розкопується до нижнього краю труб (блока); труби (блок) за допомогою хомутів підвішуються до балок, після чого здійснюється подальше розкопування ґрунту.

Якщо розриття траншеї або котловану проводиться на нижчій від рівня залягання кабелю електронних комунікаційних мереж глибині або поблизу цього кабелю, вживаються заходи для запобігання осіданню або зсуву ґрунту;

У разі коли під час проведення земляних робіт підземний кабель електронних комунікаційних мереж або блоки кабельної каналізації електронних комунікаційних мереж будуть вивільнюватися від ґрунту на значній довжині траси, заходи щодо захисту їх від пошкодження повинні передбачатися проектом виконання робіт.

За відсутності захисту від механічних пошкоджень вивільнених з ґрунту кабелів електронних комунікаційних мереж обов'язково організовується їх охорона.

15. Відігрівання промерзлого ґрунту у зоні розташування кабелів електронних комунікаційних мереж провадиться до такої температури, яка б не спричинила пошкодження оболонки та ізоляції серцевини кабелів. Розриття промерзлого ґрунту із застосуванням клинових пристроїв забороняється.

16. Засипання викопаних траншей і котлованів у місцях перехрещення з кабелями електронних комунікаційних мереж та кабельної каналізації електронних комунікаційних мереж проводиться шарами ґрунту завтовшки не більш як 0,1 метра з ретельним ущільненням. Взимку засипання проводиться піском або розталим ґрунтом.

Траншеї засипаються разом з балками, до яких були підвішені кабелі або коробки з кабелями, про що складається акт прихованих робіт (огляд стану підземної кабельної лінії перед засипанням траншей).

17. Під час виконання будівельних робіт заборонено закидати землею або будівельними матеріалами наземну частину корпусів регенераційних (підсилювальних) пунктів, кришки люків кабельних колодязів (коробок), кабельні шафи, замірні стовпчики, попереджувальні знаки на трасах підземних кабельних ліній електронних комунікаційних мереж, а також

переміщувати лінійні споруди електронних комунікаційних мереж без погодження з оператором електронних комунікацій.

18. Якщо під час виконання земляних робіт виявлено кабельні лінії електронних комунікаційних мереж, обладнання та споруди кабельної каналізації електронних комунікаційних мереж не зазначені у технічній документації, роботи потрібно негайно припинити, вжити заходів для захисту кабелів від пошкодження і сповістити про це місцевий орган виконавчої влади або виконавчий орган відповідної ради, відповідного оператора електронних комунікацій.

19. У разі пошкодження лінійних споруд електронних комунікаційних мереж, обладнання та споруд кабельної каналізації електронних комунікаційних мереж, виконавець робіт, зобов'язаний:

негайно повідомити про це оператора електронних комунікацій, відповідний структурний підрозділ місцевого органу виконавчої влади або виконавчого органу відповідної ради, місцеві органи виконавчої влади та місцевого самоврядування;

надати необхідну допомогу робочою силою і механізмами для термінової ліквідації наслідків аварії та/або виконати роботи з реконструкції, розширення, ремонту території на якій розміщено кабельні лінії та кабельна каналізація;

виконати роботи з відновлення кабельних ліній та споруд кабельної каналізації, якщо в ході виконання робіт вони були зруйновані або пошкоджені або відшкодувати повну або часткову вартість робіт спрямованих на відновлення пошкоджених лінійних споруд електронних комунікаційних мереж, обладнання та споруд кабельної каналізації;

відшкодувати операторам електронних комунікацій збитки, пов'язані з аварією.

Оператор електронних комунікацій та виконавець робіт складають акт про причини пошкодження лінійних споруд кабельної каналізації електронних комунікаційних мереж із зазначенням найменування виконавця робіт, посади і прізвища, імені, по-батькові його представника/фізичної особи, прізвища, імені та по-батькові винуватця, характеру, місця та часу початку пошкодження, тривалості простою роботи електронних комунікаційних мереж.

У разі відмови виконавця робіт взяти участь у складанні акту, акт складається в односторонньому порядку оператором електронних комунікацій.
