



РОЗПОРЯДЖЕННЯ НА ВИКОНАННЯ РОБІТ, КВАЛІФІКАЦІЇ, ПОВНОВАЖЕННЯ

Ці стандарти містять мінімум вимог, яких належить дотримуватись для запевнення безпеки в часі організації і проведення електроенергетичних робіт.

УВАГА

Організація і проведення робіт із електроенергетичним обладнанням і мережами відбувається в більшості випадків за розпорядженням. Щоб ці роботи підготувати, провадити і наглядати, слід мати відповідні кваліфікації і повноваження.

У випадку питань або сумнівів скontaktуйся із найближчим спеціалістом БГП.

Цей стандарт:

- містить вимоги, що виникають із польських правил і норм, а також внутрішнього регламенту Порозуміння для Безпеки у Будівництві,
- є обов'язковим для усіх підрозділів Порозуміння для Безпеки і Будівництва,
- допомагає запевнити безпечні та ефективну практику під час робіт.

А. РОЗПОРЯДЖЕННЯ НА ВИКОНАННЯ РОБІТ

1. Праця на діючому електроенергетичному обладнанні і мережах зараховуються до особливо небезпечних робіт. Вони можуть виконуватись за розпорядженням усним, письмовим або без розпорядження. Кожне розпорядження такого виду видає вповноважений розпорядник.
2. Розпорядник – це працівник письмово вповноважений провадитим експлуатацію електроенергетичного обладнання і мереж до видання розпоряджень на виконання роботи, такий, що має дійсне кваліфікаційне свідоцтво на посаді нагляду.
3. Плануючи роботи із електроенергетичним обладнанням і мережами, слід вставити якого виду дозвіл є вимаганням для їхнього виконання.
4. Процес видачі розпоряджень на роботи має на меті опрацювання і впровадження організаційно-технічних заходів, що спрямовані на підготовку безпечної місця праці із електроенергетичним обладнанням і мережами.
5. Без розпорядження допускається виконання заходів, що пов'язані із рятування життя і здоров'я людей, із забезпеченням обладнання і мереж від знищення, а також експлуатаційними діями, зазначеними у інструкціях експлуатації, і виконуваних вповноваженою і кваліфікованою особою.
6. Інструкція експлуатації повинна вказувати процедури та правила для виконання заходів, пов'язаних із трафіком і експлуатацією мережі, при цьому головним чином:
 - правила підключення обладнання, пристроїв, мереж до іншої мережі,
 - обсяг, правила та терміни періодичних перевірок та технічних оглядів мережі та пристроїв, підключених до неї,
 - правила поведінки у випадку виявлення загрози безперервності постачання електричної енергії або аварії у мережі,
 - процедури впровадження перерв і обмежень в доставках електричної енергії,
 - спосіб проведення тафіку в мережі.

7. Інструкція експлуатації є документом, за яким здійснює нагляд визначений працівник.
8. За усним розпорядженням можна виконувати усі роботи із електроенергетичним обладнанням і мережами, за винятком тих, для яких вимагається письмове розпорядження – згідно із пунктом А6 цих стандартів.
9. Усні розпорядження можуть видаватись безпосередньо, через телефон, радіо або іншим голосовим чином.
10. За письмовим розпорядженням слід виконувати роботи в умовах підвищеної загрози для життя і здоров'я людей, зазначені в переліку, що заміщений в детальних правилах безпеки робіт, а також у правилах безпеки робіт із енергетичним обладнанням та мережами.
11. Виконання робіт в умовах підвищеної небезпеки для життя і здоров'я людей вимагає спеціальних організаційних і технічних засобів, охороняючих життя та здоров'я людей, затверджених і описаних у Інструкції Безпечного Виконання Робіт (ІБВР).
12. В процесі видачі розпоряджень для робіт із електроенергетичним обладнанням і мережами беруть участь: розпорядник, координатор, допускаючий, наглядаючий і керівник робіт. Їхні кваліфікації, обов'язки і пов'язані із їхньою працею вимоги визначні у детальних правилах.
13. Письмове розпорядження для виконання роботи і допуски до неї видає завжди організація, в якій має виконуватись праця із електроенергетичним обладнанням і мережами.
14. Розпорядження на виконання робіт із електроенергетичним обладнанням і мережами має містити:
 - обсяг, вид, місце і термін праці,
 - засоби і умови для безпечного виконання робіт,
 - кількість працівників, скерованих до праці,
 - перелік працівників, що відповідають за організацію і виконання праці (координатор, допускаючий, керівник робіт, наглядаючий або керівник бригади робітників – іменні данні із конкретизацією службової посади),
 - плановані перерви в часі праці.
15. Початок робіт дозволений після попередньої підготовки місця праці, а також допуску до праці, які полягають:
 - на перевірці підготовки місця праці допускаючим і керівником бригади працівників або наглядаючого,
 - на показанні бригаді працівників місця праці,
 - на інструктажі бригади працівників на тему умов праці, а також зазначенню загроз, що існують поруч із місцем праці,
 - на доведенні, що у місці праці немає небезпек,
 - на підтвердженні підписами допуску до праці.
16. До головних заходів, пов'язаних із підготовкою місця праці належать:
 - виключення пристроїв із обігу струму – обсяг зазначений у розпорядженні і узгоджений із координатором,
 - блокування напруги з'єднань, що запобігають випадковому включенню пристроїв або доведенню струму до передавача,
 - перевірка, чи у виключених місцях праці обладнання загроза була усунута: напруга, тиск, температура, вода, газ,
 - застосування необхідних заходів безпеки,
 - закладання відповідних до потреб огорожень і щитів,
 - зазначення місця праці і вивішення попереджувальних знаків.
17. Письмове розпорядження виконання робіт повинно бути складене керівникові бригади або наглядаючому і передане допускаючому. Має воно стосуватись праці, що виконує одна бригада і в одному місці робіт.
18. Дійсність розпорядження для виконання робіт встановлює розпорядник.
19. Письмове розпорядження на роботи можна передавати безпосередньо або користаючись із доступних засобів зв'язку: факс, мейл.

20. Після закінчення цілого обсягу праць, що передбачувались розпорядженням, настає закінчення роботи, що виконувалась за письмовим розпорядженням.
21. Ліквідацію місця роботи виконує керівник бригади працівників і члени цієї бригади під наглядом допускаючого.
22. Дозвіл на запуск електроенергетичного обладнання або мережі, із якими виконувалась праця за розпорядженням, дає координатор після отримання від допускаючого інформації про готовність обладнання до трафіка.
23. У випадку праць, що виконуються працівниками з інших закладів (наприклад, підвиконавці), розпорядник віддає розпорядження на базі письмових домовленостей із закладом, що делегує працівників – підвиконавцем.
24. Розпорядник додає до розпорядження на виконання робіт перелік делегованих осіб разом із подаванням їхньої кваліфікацій.

Б. КВАЛІФІКАЦІЇ І ПОВНОВАЖЕННЯ

1. Роботи, пов'язані із підключенням, перевіркою, обслуговуванням і ремонтом електроенергетичного обладнання і мереж можуть виконуватись виключно особами, що мають повноваження, підтвержені кваліфікаційним свідоцтвом.
2. Кваліфікаційне свідоцтво – це документ, який засвідчує, що особа відповідає певним кваліфікаційним вимогам для виконання роботи на посаді нагляду або експлуатації у затвердженому обсязі: обслуги, забезпечення, ремонту, контрольно-вимірювального монтажу для зазначених видів електроенергетичного обладнання і мережі, отриманий в процесі і на принципах, зазначених у детальних правилах.
3. Вид обладнання, приладів і мереж, експлуатація яких вимагає отримання відповідних кваліфікацій, встановлюється детальними правилами.
4. Підтвердження кваліфікації в обсязі обслуговування обладнання і мереж не вимагається у випадку таких робіт:
 - із електричним обладнанням під наругою не вище ніж 1 кВ і номінальною потужністю не вище 20 кВт, якщо у документації обладнання зазначені принципи його використання,
 - із тепловим обладнанням і мережами потужності вищої ніж 50 кВт,
 - в домашніх і сільських господарствах.
5. Експлуатацію електроенергетичного обладнання, приладів і мереж можуть займатись особи, які відповідають кваліфікаційним вимогам для таких видів робіт і місць роботи:
 - експлуатації – обслуговування, забезпечення, ремонт, монтаж, контрольно-вимірювальні роботи,
 - нагляду – для експлуатації і місць праці технічних працівників, що виконують нагляд за експлуатацією обладнання, приладів і мереж.
6. Підтвердження знань і кваліфікацій у сфері експлуатації або нагляду відбувається шляхом проведення усного екзамену перед призначеними кваліфікаційними комісіями.
7. Кваліфікаційні свідоцтва видаються комісією на базі позитивного результату екзамену.
8. Контроль відповідності кваліфікаційним вимогам на підставі екзамену повторюється періодично кожні 5 років або на вимогу уповноважених і контролюючих установ, якщо виявиться, що експлуатація обладнання, установок або мереж не здійснюється відповідно до чинних правил.