

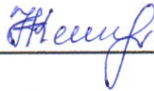
**КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД ОСВІТИ «ВАКУЛІВСЬКА СПЕЦІАЛЬНА ШКОЛА»
ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ»**

с. 71...79 / 9

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Наказ в.о. директора

від 05.05.2025 № 25 - аг

 Наталія КОЛІСНИК

**Інструкція
з охорони праці № 013 для
електрика**

I. Загальні положення

1.1. Інструкція з охорони праці для електрика при виконанні робіт з ремонту та обслуговування електроустаткування розроблена відповідно до Закону України «Про охорону праці» (Постанова ВР України від 14.10.1992 № 2694-XII) в редакції від 20.01.2018 р, на основі «Положення про розробку інструкцій з охорони праці», затвердженого Наказом Комітету по нагляду за охороною праці Міністерства праці та соціальної політики України від 29 січня 1998 року № 9 в редакції від 01 вересня 2017 року, з урахуванням «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів», затвердженими наказом Міністерства палива та енергетики 25.07.2006 р. № 258 (у редакції наказу Міністерства енергетики та вугільної промисловості України 13.02.2012 р. №91, «Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів», затверджених наказом Держнаглядохоронпраці України 09.01.1998 р. № 4.

1.2. До самостійної роботи в якості електрика з ремонту та обслуговування електрообладнання допускаються особи, яким виповнилось 18 років і які мають професійну підготовку та пройшли:

медичний огляд, не мають пошкоджень, хвороб (стійкої форми), які заважають безпечному проведенню робіт;

вступний інструктаж, первинний інструктаж на робочому місці;

навчання безпечних прийомів праці та методів звільнення ураженого електричним струмом і правил надання першої допомоги;

перевірку знань Правил технічної експлуатації (ПТЕ), Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів (ПБЕЕС), далі – Правил; перевірку знань Правил з пожежної безпеки, промсанітарії; одержали не нижче III групи з електробезпеки до 1000 В.

1.3. Робочим місцем електрика є електроустановки закладу.

1.4. Після первинного інструктажу електрик повинен протягом 2-15 днів (залежно від стажу, досвіду і характеру роботи) пройти стажування під керівництвом досвідченого, кваліфікованого електрика, який призначається наказом (розпорядженням) по закладу.

1.5. Електрик з ремонту та обслуговування електрообладнання зобов'язаний: виконувати тільки доручену роботу і не передоручати її іншим особам;

дотримуватись вимог інструкції з ремонту й обслуговування електрообладнання, інструкції з пожежної безпеки і даної інструкції;

проводити якісно і своєчасно роботу з ремонту і обслуговування електрообладнання у відповідності з Правилами ПТЕ.

знати місце розміщення засобів надання долікарської допомоги (аптечок, носилок), первинних засобів пожежогасіння (пожежних щитів, гідрантів, кранів, вогнегасників), порядок і правила користування ними, головні і запасні виходи, шляхи евакуації у випадку аварії або пожежі;

знати номери телефонів медслужби (103) і пожежної охорони (101);

своєчасно проводити планово-попереджувальні ремонти;

користуватися випробуваними і перевіреними засобами індивідуального захисту; дотримуватись вимог правил та інструкцій з охорони праці.

1.6. Посвідчення про перевірку знань є документом, який засвідчує право на самостійну роботу в електроустановках на зазначеній посаді за фахом.

1.7. За відсутності посвідчення або за наявністю посвідчення з простроченим терміном перевірки знань працівник до роботи не допускається. 1.8. До роботи не допускаються працівники з ознаками алкогольного або наркотичного сп'яніння, а також з явними ознаками захворювання.

1.9. Електрик з ремонту і обслуговування електрообладнання особисто відповідає за свої дії в частині дотримання вимог «Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів». Забороняється виконання розпоряджень та завдань, що суперечать цим Правилам.

1.10. У випадку, якщо електрик самостійно неспроможний вжити заходів з усунення виявлених ним порушень Правил, він зобов'язаний негайно повідомити про це відповідального за електрогосподарство.

1.11. Електрик, що допустив порушення вимог Правил ПТЕ, ПБЕЕС та даної інструкції, без позачергової перевірки знань до роботи в електроустановках не допускається.

1.12. Робота в електроустановках виконується електриком за нарядами-допусками, розпорядженнями і в порядку поточної експлуатації. До початку роботи повинні бути виконанні організаційні і технічні заходи, що забезпечують безпеку її виконання.

1.13. Електрик повинен вміти користуватись засобами пожежогасіння, знати інструкцію з протипожежної безпеки, вміти надавати першу медичну допомогу потерпілим, знати дії при виникненні аварійних ситуацій.

1.14. Електрик зобов'язаний користуватись під час роботи основними і допоміжними засобами захисту: спецодягом, спецвзуттям та додержуватись правил особистої гігієни.

1.15. Основними небезпечними і шкідливими факторами на робочому місці, що діють на електрика є:

використання несправного інструменту, електроінструменту, непридатних основних і допоміжних засобів захисту;

порушення правил технічної експлуатації інструментів, електроінструменту, правил технічної експлуатації, електрообладнання;

роботи на висоті 1,5 м і вище;

напруженість праці при роботі в електроустановках;

підвищена або понижена температура навколишнього середовища (робочої зони);

напруга в електричній мережі;

наявність напруги на обслуговуючому обладнанні;

неогорожені гострі кромки інструментів;

підвищене фізичне навантаження;

підвищений рівень шуму;

пило- і газоподібні виділення застосовуваних у виробництві речовин в повітрі робочої зони;

вилітаюча тирса, стружка, осколки абразивного матеріалу;

порушення вимог інструкцій з охорони праці на види робіт. В результаті дії небезпечних факторів електрик може одержати електротравму, травму, опіки, отруєння.

1.16. Електрику при виконанні ремонту і обслуговування електроустаткування необхідно використовувати наведені нижче ЗІЗ:

напівкомбінезон бавовняний – на 12 місяців;
рукавички на – 3 місяці; черевики шкіряні на – 24 місяці;
калоші діелектричні – чергові;
рукавиці діелектричні – чергові; килимки діелектричні – чергові.

1.17. Роботи в електроустановках стосовно заходів безпеки поділяються на три категорії: зі зняттям напруги;

без зняття напруги на струмоведучих частинах та поблизу них;

без зняття напруги віддалік від струмоведучих частин, що перебувають під напругою.

1.18. Електрик не повинен виконувати в робочий час будь-яких робіт у сторонніх організаціях і приватних осіб, які не пов'язані із виробничим завданням та використовувати для цього в робочий чи позаробочий час шкільні матеріали, інструменти, захисні засоби чи пристосування.

1.19. Електрик повинен знати і дотримуватись правил особистої гігієни, промсанітарії і санітарно-епідеміологічних правил, не допускати шкідливого впливу виробничого фактору на людей і навколишнє середовище.

1.20. Приймати їжу потрібно тільки в їдальні закладу чи в спеціально обладнаному для цього приміщенні.

1.21. Недотримання вимог даної інструкції є порушенням трудової і виробничої дисципліни. Працівники, які порушили її вимоги, можуть нести адміністративну, дисциплінарну або кримінальну відповідальність в залежності від характеру і наслідків порушення.

II. Вимоги безпеки перед початком роботи

2.1. Перед початком роботи необхідно ознайомитись із записами в журналі заявок працівників закладу.

2.2. При виконанні роботи за нарядами-допусками чи розпорядженнями місце і назву роботи, керівника роботи, членів бригади, заходи безпеки визначає відповідальний за електрогосподарство в закладі.

2.3. При виконанні роботи в порядку поточної експлуатації організаційно-технічні заходи необхідні для її безпечного виконання визначає працівник – виконавець роботи.

2.4. Привести в порядок спецодяг, при потребі спецвзуття та засоби індивідуального захисту, попередньо перевіrivши їх придатність до використання.

2.5. Перевірити справність електрообладнання, стан ізолювальних підставок, решіток, пускових приладів, занулень (заземлень) тощо. Перевірити справність слюсарно-монтажного інструменту, що буде використовуватись при виконанні роботи:

плоскогубці, кусачки, викрутки тощо повинні мати ізолювальні руків'я, у викруток, крім того, повинен бути ізольований стержень;

гайкові ключі повинні бути справні і відповідати розміру гайок.

Не слід застосовувати прокладки і подовжувати ключі трубами.

Користуватись зубилами і молотками із пошкодженими ударними частинами і бойками, а також молотками, які погано насадженні на рукоятки і не закріплені клином, напилками без рукояток не слід.

2.6. Основні ізолювальні захисні засоби (показчики напруги, ізолювальні та струмовимірювальні кліщі тощо) повинні бути:

сухими і чистими з непошкодженим лаковим покриттям із непростроченим терміном використання;

при виявленні порушень лакового покриття чи інших несправностей ізолювальних частин засобів захисту, користуватись ними не слід.

2.7. Шляхом зовнішнього огляду перевірити:

стан освітлення, розеток і вимикачів;

незахаращеність підходів до щитків збірок, ящиків управління;

наявність захисних засобів, їх справність і терміни останнього випробування,

комплектність первинних засобів долікарської допомоги; наявність і справність

інструменту і пристроїв.

2.8. Перевірити наявність і стан інструменту та електроінструменту, роботу електроінструменту на холостому ходу.

2.9. Перевірити стан основних засобів захисту (показчика напруги, діелектричних рукавиць, інструменту з ізолювальним руків'ям) і терміни проведення їх перевірок, наявність плакатів безпеки; наявність і стан допоміжних засобів захисту.

2.10. Про всі виявлені несправності, порушення ПТЕ повідомити відповідального за електрогосподарство.

2.11. Використовувати несправний інструмент чи електроінструмент і основні засоби захисту з простроченими датами перевірки не слід.

2.12. **Для підготовки робочого місця до роботи, яка вимагає зняття напруги, слід вжити у вказаному порядку такі технічні заходи:**

здійснити необхідні відключення і вжити заходів, що перешкоджають помилковому чи самочинному ввімкненню комутаційної апаратури;

вивісити заборонні плакати при приводах ручного і на ключах дистанційного керування комутаційною апаратурою;

перевірити відсутність напруги на струмоведучих частинах, які слід заземлити, для захисту людей від ураження електричним струмом;

встановити заземлення (ввімкнути заземлюючі ножі, встановити переносні заземлення);

обгородити, за необхідності, робочі місця або струмоведучі частини, що залишилися під напругою, і вивісити на огороженнях плакати безпеки.

2.13. Перевірити показником напруги або переносним вольтметром відсутність напруги в електроустановках до 1000 В.

2.14. Перевіряти відсутність напруги необхідно повіреним показником напруги заводського виробництва. Якщо показник напруги падав

2.15. або був підданий механічним ударам, то користуватись ним без повторної перевірки забороняється. Користуватись «контрольними лампами» не слід.

2.16. Перевірку відсутності напруги слід проводити між усіма фазами та між кожною фазою і землею, а також кожною фазою і нульовим проводом, а на вимикачі і роз'єднувачі – на всіх шести вводах і затискачах. Якщо на місці робіт є розрив електричного кола, то відсутність напруги перевіряється на струмоведучих частинах з обох боків розриву.

2.17. Усі роботи з електрообладнанням без зняття напруги на струмоведучих частинах або поблизу них виконуються тільки за нарядом або розпорядженням з проведенням відповідного інструктажу. Роботи без проведення інструктажу не допускаються.

III. Вимоги безпеки під час виконання роботи

3.1. Під час роботи в електроустановках до 1000 В без зняття напруги на струмоведучих частинах чи поблизу від них необхідно:

обгородити розташовані поблизу робочого місця інші струмоведучі частини, що перебувають під напругою і до яких можливий випадковий дотик;
працювати в діелектричному взутті чи стоячи на ізолювальній підставці або на діелектричному килимку;
застосовувати інструмент з ізолювальним руків'ям (у викруток, крім того, має бути ізольований металевий стержень), за відсутності такого інструменту слід користуватися діелектричними рукавичками.

3.2. Ізолювальні засоби при цьому необхідно:

тримати за руків'я до обмежувального кільця;
розміщувати так, щоб не виникла небезпека перекриття на поверхні ізоляції між струмоведучими частинами двох фаз чи замикання на корпус;
користуватися тільки сухими чистими ізолювальними засобами захисту з непошкодженим лаковим покриттям.

У разі виявлення порушень лакового покриття чи інших несправностей ізольованих частин засобів захисту користуватись ними не слід.

3.3. При роботі без зняття напруги не слід використовувати ножівки по металу, напилки і металеві метри.

3.4. **Роботи без зняття напруги на струмоведучих частинах та поблизу них слід виконувати не менше як двом працівникам з III групою з електробезпеки.**

3.5. У процесі роботи із застосуванням електрозахисних засобів допускається наближення працівника до струмоведучих частин на відстань, яка визначається довжиною ізолювальної частини цих засобів.

3.6. Без застосування електрозахисних засобів забороняється торкатись ізоляторів електроустановок, що перебувають під напругою. В процесі виконання робіт біля неогороджених струмоведучих частин забороняється розташовуватися таким чином, щоб ці частини знаходились позаду чи з двох боків.

3.7. Відстань від людини у будь-якому можливому її положенні та інструментів і пристосувань, що використовуються нею, від тимчасових огорож повинна бути не менше як 0,6 м.

3.8. У разі використання приставних драбин необхідно надійно закріплювати верхівку і низ драбини на конструкціях.

3.9. У процесі обслуговування та ремонту електроустановок застосування металевих драбин забороняється.

Роботу із застосуванням драбин виконують два працівники, один з яких перебуває внизу. 3.10. Перед використанням приставної драбини необхідно перевірити її стан і придатність до використання. Довжина драбини повинна бути не більше 5 м. Для надійного упору до землі чи м'якої підлоги нижні кінці драбини повинні мати металеві шипи, а для гладкої і твердої поверхні – гумові набойки чи наконечники. Забороняється працювати на драбині більш ніж одному працівнику, а також ставати ногами на два верхні щаблі.

3.11. Драбина не повинна прогинатись під вагою електрика. Розсувні драбини мають бути міцно з'єднані між собою гаками, що не допускають вільного розсування під час роботи!

3.12. Драбини, приставлені до трубопроводів, повинні мати на верхніх кінцях спеціальні гаки для захвату за трубу.

3.13. Забороняється для підставок використовувати випадкові предмети (ящики, бочки тощо). 3.14. Встановлюючи переносну драбину, необхідно страхувати надійність її установки другою особою. Переносити драбини необхідно, як правило, двом особам. Якщо драбину переносить один працівник, то її необхідно нести так, щоб передній кінець був вище заднього і над землею не вище 2 м.

3.15. На зовнішніх роботах під час снігопаду, дощу, туману забороняються роботи, які вимагають застосування захисних ізолювальних засобів.

3.16. Не слід виконувати роботи в неосвітлених місцях.

3.17. Встановлення і зняття запобіжників, як правило, проводиться за знятої напруги. Під напругою, але без навантаження, допускається знімати та встановлювати запобіжники на приєднаннях, в схемі яких відсутні комутаційні апарати, що дозволяють зняти напругу. Під напругою і під навантаженням в освітлювальних мережах і вторинних колах допускається знімати і встановлювати запобіжники пробкового типу.

3.18. Під час зняття і встановлення запобіжників під напругою необхідно користуватись в електроустановках до 1000 В – ізолювальними кліщами чи діелектричними рукавичками.

Не відключені струмоведучі частини, доступні для випадкового доторкання, мають бути на час роботи обгороджені щитами, ширмами, екранами тощо, виготовленими із ізоляційних матеріалів. На тимчасовій огорожі слід написати: «Стій! Напруга» або прикріпити відповідні плакати безпеки.

3.19. При роботах з ручним електроінструментом або на свердлильних верстатах деталей, яку обробляють, потрібно надійно закріпити на столі, плиті чи в лещатах. Стружку та тирсу можна знімати тільки спеціальними гачками та щітками-змітками після повної зупинки механізму обертання. Заміна свердла дозволяється після зняття напруги з електроінструменту.

3.20. При заточуванні інструменту та інших деталей необхідно користуватись захисними окулярами, деталі до круга підводити повільно і плавно. Заточувати, шліфувати малі деталі потрібно за допомогою зажимів-тримачів, щоб не пошкодити руки.

3.21. Забороняється працювати на електроточилі, свердлильному верстаті в рукавицях.

3.22. Замінювати електролампи в світильниках потрібно тільки в діелектричних рукавичках. **3.23. Не слід при виконанні робіт переставляти або знімати заземлення, переносні плакати, огорожі, встановлені при підготовці робочих місць, без прямої вказівки керівника робіт.**

3.24. Про всі виявлені несправності в електроустановках електрик повинен доповісти відповідальному за електрогосподарство і вжити заходів з їх усунення.

Залишати без нагляду з відкритими струмоведучими частинами електроустановки забороняється.

3.25. Освітлювальну арматуру (скляні ковпаки, рефлектори, металеві частини тощо) і лампи всіх видів освітлення слід очищати у такі строки:

4 рази на місяць у приміщеннях із значними виробничими виділеннями пилу; 2 рази на місяць у приміщеннях із незначними виробничими виділеннями пилу; 2 рази на рік у зовнішніх установках.

3.26. Пил усередині електрообладнання слід видаляти у такі строки:

2 рази на рік – для електричних машин з нормальним іскрінням частин;

1 раз на 2-3 місяці – для електрообладнання, встановленого на механізмах, які зазнають трясіння, вібрації тощо;

1 раз на рік – для решти обладнання.

IV. Вимоги безпеки після закінчення роботи

4.1. Після повного закінчення робіт робочому місцю слід надати належного вигляду. Послідовно виконуються:

- зняття тимчасових огорожень і плакатів;
- зняття заземлень;
- встановлення на місце стаціонарних огорожень і плакатів; зняття огорожень і плакатів, вивішених перед початком роботи; закриття на замки дверей, приміщень.

4.2. Інформація про закінчення робіт, виконаних за нарядом чи розпорядженням, повідомляється відповідальному за електрогосподарство, який видавав наряд (розпорядження) після огляду устаткування і місця роботи, перевірки відсутності сторонніх предметів та інструментів на робочих місцях, наданню робочому місцю належної чистоти. Електроустановка може бути ввімкнена тільки після закінчення робіт.

Вмикати електроустановку можна тільки після одержання на це дозволу від працівника, який має право давати розпорядження на обслуговування даної електроустановки.

4.3. Електрообладнання, вимкнене за усною заявою неелектротехнічних працівників для виконання певних робіт на технологічному обладнанні, може бути увімкнене лише на вимогу особи, яка дала заявку на вимкнення, або особи, яка її заміщає.

4.4. **Вимога про вимкнення і вмикання заноситься в оперативний журнал.** Перед пуском тимчасово вимкненого обладнання за заявкою неелектротехнічних працівників електрик зобов'язаний його оглянути, переконатися в готовності до прийому напруги, попередити працюючих на ньому про вмикання, виконати запис в оперативному журналі про те, на чію вимогу виконане вмикання, результати огляду і час вмикання в роботу.

4.5. Зібрати і перевірити наявність свого інструменту, почистити його і скласти в ящик.

4.6. Привести в порядок робоче місце, прибрати пристосування, деталі, матеріали.

4.7. Закрити наряд (розпорядження), виконати відповідні записи в оперативному журналі, журналі обліку робіт за нарядами і розпорядженнями.

4.8. При виконанні роботи в порядку поточної експлуатації працівник, який виконав роботу, робить запис в оперативному журналі про її виконання.

4.9. Після закінчення роботи необхідно перевірити якість її виконання ввімкненням в роботу електроустановки, якісне випробування зв'язане з пуском технологічного обладнання необхідно погодити із працівниками, що його обслуговують.

4.10. Не поспішати, не нервувати, не примушувати робити це інших.

4.11. Якщо спецодяг мокрий, то його необхідно помістити в сушку, щоб він висох.

4.12. Після закінчення роботи помити руки з милом, по можливості прийняти душ.

V. Вимоги безпеки в аварійних ситуаціях

5.1. Під час роботи можливі такі види аварійних ситуацій:

аварії з електрообладнанням, електроустаткуванням; пожежі.

5.2. Причинами аварій є:

порушення правил експлуатації, технічних оглядів електрообладнання; раптові поломки електрообладнання, руйнування внаслідок стихійних явищ; підпали, порушення вимог пожежної безпеки при веденні вогневих робіт.

5.3. У виняткових випадках нагальної роботи з усунення несправностей устаткування, які можуть призвести до аварії, допускається виконувати роботи без наряду за розпорядженням

із записом в оперативному журналі. Розпорядження видає особа, відповідальна за електрогосподарство.

5.4. При різних аварійних ситуаціях з електрообладнанням з нього негайно повинна бути знята напруга.

5.5. При виникненні пожежі в приміщенні електроживлення воно повинне бути негайно відключене від електромережі.

5.6. У випадку аварії необхідно вжити заходів з надання першої медичної допомоги потерпілим і виведення їх із небезпечної зони, повідомити керівника про аварійну ситуацію, викликати при необхідності швидку медичну допомогу та інші інженерні служби, вжити заходів щодо нерозповсюдження аварійної ситуації.

5.7. У випадку ураження працівника електрострумом необхідно якнайшвидше звільнити потерпілого від дії струму. Зняття напруги для звільнення потерпілого від дії електричного струму має бути виконане негайно, без попереднього дозволу.

5.8. Перша дія надання допомоги – звільнення потерпілого від дії струму. Звільняючи потерпілого, необхідно слідкувати, щоб не потрапити під напругу електроустановки чи крокову напругу. Необхідно врахувати, що в момент зняття напруга може зникнути освітлення й потерпілий може впасти з висоти.

5.9. В усіх випадках ураження електрострумом необхідно викликати лікаря незалежно від стану потерпілого. Телефон швидкої допомоги «103».

5.10. Якщо потерпілий дихає судорожне і дуже рідко, пульс слабкий, то необхідно роботи штучне дихання.

5.11. Для підтримання кровообігу у потерпілого у випадку зупинки серця або його фібриляції необхідно одночасно зі штучним диханням проводити непрямий масаж серця.

5.12. При виникненні пожежі в електроустановці необхідно негайно вимкнути рубильник, повідомити пожежну службу за телефоном 101.

5.13. Гасити пожежу в електроустановках необхідно вуглекислотними чи порошковими вогнегасниками.

5.14. У випадку отруєння газом потерпілого необхідно терміново винести на свіже повітря.

5.15. Надаючи допомогу перед входом в загазоване приміщення, обов'язково одягти маску кисневого ізолюючого приладу або шланговий протигаз.

5.16. Після винесення потерпілого із загазованого приміщення йому необхідно надати медичну допомогу.

5.17. При ударах, коли нема перелому чи вивиху, достатньо до місця удару прикласти холодний предмет, а коли біль стихне – тісно перебинтувати.

5.18. При пораненні не слід промивати рану водою. Треба відкрити індивідуальний перев'язочний пакет, накласти на рану і забинтувати.

5.19. Для зупинки кровотечі необхідно стиснути кровоносні судини.

5.20. У випадку хімічного опіку для його нейтралізації слід використовувати 5-10% для шкіри тіла (або 2-3% для очей) розчин питної соди.

5.21. При тепловому опіку необхідно винести потерпілого від джерела тепла, зняти обсмалений чи просякнутий гарячою рідиною одяг і нанести суху пов'язку. Відривати від тіла приклеєний одяг не слід – пов'язку накласти поверх нього. Потерпілого слід направити в лікарню.

5.22. При захворюванні чи травмуванні на роботі, в побуті повинні відразу ж бути проінформовані про це відповідальний за електрогосподарство та директор закладу.

5.23. При нещасних випадках треба надати потерпілому першу долікарську допомогу, викликати працівників медслужби. Зберегти до розслідування обстановку на місці пригоди такою, якою вона була в момент пригоди, якщо це не загрожує життю і здоров'ю оточуючих і не приведе до аварії.

5.24. При виявленні небезпеки, яка загрожує життю і здоров'ю дітей та працівників, необхідно негайно попередити оточуючих людей і поставити до відома директора та відповідального за електрогосподарство чи заступника директора з навчально-виховної роботи.

5.25. При пожежі або загоранні необхідно:

вимкнути напругу з електрообладнання в зоні пожежі або загорання;

негайно повідомити в пожежну службу за телефоном 101;

повідомити директора закладу;

приступити до гасіння пожежі первинними засобами пожежогасіння, які є в наявності.

VI. Відповідальність за порушення вимог ПТЕ, та інструкції з охорони праці

6.1. За порушення в роботі електроустановок несуть персональну відповідальність:

працівники, які обслуговують і ремонтують електроустановки, електромережі освітлення, – за порушення, які сталися з їх вини, а також за неправильну ліквідацію будь-яких порушень в роботі на цій ділянці;

працівник, який проводить ремонт чи обслуговування електричного обладнання закладу, за порушення в роботі, за неякісне виконання роботи;

вимоги інструкції є обов'язковими для працюючих, невиконання цих вимог повинно розглядатись як порушення виробничої дисципліни.

Розроблено:

Заступник директора з ГР

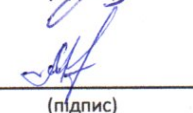
(посада керівника підприємства)


(підпис)

Людмила ПІКАЛЮК

Погоджено:

Інженер з охорони праці


(підпис)

Максим КОСТЮК