

2. 8. 4

УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНА

Затверджено
Наказом Президента
Університету „Україна”

Від 03.03.2011 № 24

ІНСТРУКЦІЯ З ОХОРОНИ ПРАЦІ ПО ОРГАНІЗАЦІЇ ТА БЕЗПЕЧНОГО ПРОВЕДЕННЯ ГАЗОНЕБЕЗПЕЧНИХ РОБІТ



1. Загальні вимоги безпеки

- 1.1. Дійсна інструкція перероблена відповідно до СНП Ш-4-80 Техніка безпеки в будівництві з урахуванням змін і доповнень, нормативами Держстандарту України й Мініпраці України й правил безпеки систем газопостачання України.
- 1.2. До газонебезпечних робіт відносяться роботи, які виконуються в загазованому середовищі або пов'язані з можливим виходом газу. При виробництві зазначених робіт, крім звичайних заходів безпеки, необхідне виконання додаткових заходів, розроблених окремо для кожної конкретної виробничої операції.
- 1.3. Перелік робіт і професій, до яких відносяться додаткові (підвищені) вимоги безпеки, повинен указуватися в наказі по університету окремо.
- 1.4. До газонебезпечних робіт відносяться:
- пуск газу в газопроводи й інші системи газопостачання;
 - ремонт устаткування ГРС, ГРП, ГРУ, ШРП;
 - видалення закупорок, зняття заглушок на діючих газопроводах;
 - злив газу із залізничних цистерн;
 - ремонт і провітрювання газових колодязів;
 - розкопка ґрунту в місцях витоків газу;
 - всі види вогневих робіт, проведених на газопроводах.
- 1.5. Газонебезпечні роботи варто виконувати тільки при наявності наряду-допуску після проведення цільового інструктажу безпосередньо на робочому місці. Відповідальність за виконання заходів, що забезпечують безпеку робіт несуть керівники університету.
- 1.6. Для організації роботи (розміщення ділянок робіт, робочих місць, виробництв, проходів, санітарно-побутових приміщень) варто встановити небезпечні для людей зони в межах яких постійно діють або можуть виникнути небезпечні й шкідливі виробничі фактори.
- 1.7. До зон постійних-діючих небезпечних виробничих факторів повинні бути віднесені робочі місця, проходи й проїзди до них, що перебувають:
- поблизу неізольованих струмоведучих частин електроустановок;
 - ближче 2 м необгороджених перепадів по висоті на 1,3 м і більше;
 - у місцях, де містяться шкідливі або небезпечні речовини в концентраціях вище ПДК або присутні небезпечні й шкідливі фізичні фактори з параметрами вище ПДК.
- 1.8. До зон потенційно небезпечних виробничих факторів варто відносити необгороджені й незахищені:
- ділянки території поблизу споруджуваного будинку;
 - поверхи будинків і споруджень в одній захватці, над якими проводяться роботи (монтаж, демонтаж, ремонт конструкцій або технологічного устаткування);
 - зони переміщення машин, механізмів, технологічного устаткування або їхніх частин, вузлів, деталей, робочих органів;
 - зони, над якими відбувається переміщення вантажів вантажопідійомними кранами;

- зони розташування устаткування з отрутним, агресивним, ЛВЖ, і т.д., а також зони, де персонал підрядника може потрапити під вплив небезпечних і шкідливих факторів.

1.9. До початку робіт у небезпечних зонах варто здійснювати організаційно-технологічні заходи, що забезпечують безпеку працюючих, а роботи виконувати тільки по наряді-допуску.

1.10. Щоб уникнути доступу осіб, не пов'язаних з виконанням робіт у небезпечних зонах, до початку роботи необхідно встановлювати захисні або сигнальні огороження відповідно до вимог Держстандарту 23407-78 й інвентарні огороження будівельних майданчиків і ділянок виробництва будівельно-монтажних робіт.

1.11. Виконання робіт у небезпечних зонах допускається тільки при наявності проекту виробництва робіт (ПВР) або технологічних карт, що містять конкретні рішення по захисту працюючих від впливу небезпечних і шкідливих виробничих факторів.

1.12. До самостійного виконання газонебезпечних робіт допускаються особи:

- не молодше 18 років;
- визнаними придатними до їхнього виробництва медичною комісією;
- виробничий стаж, яких на зазначених роботах не менше одного року й тарифний розряд не нижче 3-го рівня;
- пройшовши навчання й перевірку знань правил безпеки в газовому господарстві, норм й інструкцій з охорони праці, у тому числі й дійсній інструкції;
- маючи посвідчення на право виробництва цих газонебезпечних робіт;
- отримавши інструктаж на робочому місці по безпеці при виконанні робіт.

1.13. Робітники, уперше допущені до газонебезпечних робіт протягом одного року повинні виконувати також роботи під безпосереднім наглядом досвідчених робітників, призначених для цього наказом по університету.

2. Загальні вимоги безпеки перед початком роботи

2.1. Перед початком робіт видається наряд-допуск в 2-х екземплярах. Право видачі нарядів-допусків надається фахівцям, уповноваженим на це наказом керівника університету.

2.2. Відповідальними керівниками робіт повинні призначатися фахівці університету, що пройшли перевірку знань правил і норм охорони праці й дійсний інструктаж.

2.3. Відповідальними виконавцями робіт можуть призначатися виконроби, майстри, що пройшли навчання й перевірку знань правил техніки безпеки в газовому господарстві, правил пожежної безпеки до дійсної інструкції.

2.4. Відповідальний виконавець робіт відповідає за безпечне виконання робіт, дотримання членами бригади заходів безпеки, зазначених у наряді-допуску, обов'язкове застосування СИЗ.

2.5. З моменту допуску бригади до роботи підвищеної небезпеки відповідальний виконавець робіт повинен перебувати на робочому місці й здійснювати постійний нагляд за роботою членів бригади й виконання заходів безпеки.

- 2.6. При виконанні газонебезпечних робіт бригада повинна складатися не менш ніж із двох чоловік, включаючи відповідального виконавця.
- 2.7. Бригади, ланкові, робітники допускаються до виконання газонебезпечних робіт на території діючого підприємства, перед допуском повинні одержати цільовий інструктаж із залученням відповідальних працівників підприємства, на території якого мають виконуватись роботи.
- 2.8. Видача й повернення нарядів-допусків реєструється в журналі обліку й видачі нарядів-допусків на виробництво робіт підвищеної небезпеки. Журнал, чисті бланки й закриті наряди-замовлення повинні зберігатися у особи, що видає їх.
- 2.9. Перевірити виконання заходів безпеки, передбачених нарядом-допуском.
- 2.10. Провести членам бригади на робочому місці цільовий інструктаж з техніки безпеки.
- 2.11. Указати кожному члену бригади його робоче місце.
- 2.12. При виконанні вогняних робіт видати окремий наряд-допуск, пред'явити підготовку робочого місця відповідальному працівникові пожежного нагляду.

3. Загальні вимоги безпеки під час роботи

- 3.1. Відповідальному керівникові постійно перебувати на місці виробництва робіт і вести контроль за виконанням членами бригади заходів безпеки й технологічної послідовності виробництва робіт.
- 3.2. В організації повинні бути інструменти, устаткування, матеріали, СІЗ необхідне для виконання ремонтних робіт, а також непорушний запас їх на випадок аварійних робіт.
- 3.3. В організації повинні бути розроблені й затверджені головним інженером плани попередження й ліквідації аварій у газовому господарстві, відпрацьована система виклику працівників для виконання аварійних робіт, організоване проведення учбово-тренувальних робіт.
- 3.4. Забороняти членам бригади залишати межі зони виробництва робіт без дозволу, виконувати роботи, не передбачені нарядом-допуском.
- 3.5. Виводити членів бригади з місця виробництва робіт на час перерв протягом робочої зміни, наряд-допуск при цьому залишається у відповідального виконавця робіт. Відновляти роботу після перерви, тільки особисто оглянувши робоче місце.

4. Загальні вимоги безпеки в аварійних ситуаціях

- 4.1. При виявленні дефектів устаткування, що представляють небезпеку для життя людей і цілісності устаткування, негайно призупини роботи, при можливості відключи електроустаткування від електромережі (при його наявності), застосуй заходи з ліквідації аварії, про те, що трапилося, доповідай керівникові.
- 4.2. При небезпеці виникнення нещасного випадку застосуй заходи для його попередження. Якщо нещасний випадок відбувся, надай долікарняну медичну допомогу потерпілому, при необхідності виклич швидку допомогу.
- 4.3. При виникненні пожежі негайно виклич пожежну охорону, поведи в безпечне місце людей і по можливості забери горючі речовини, приступи до гасіння вогню первинними засобами пожежегасіння, гаси сухим піском або вуглекислим вогнегасником. Про пожежу повідом керівникові.

5. Загальні вимоги безпеки по закінченню **РОБІТ**

5.1. По закінченні робіт вивести бригаду з місця виробництва робіт. Закінчення робіт оформляється підписами в наряді-допуску й передається це вбрання відповідальному керівникові робіт.

Особливості організації й безпечного виробництва суспільних робіт

1. Суспільними вважаються будівельно-монтажні роботи, які виконуються на одній площадці, об'єкті (будинку) одночасно декількома організаціями (підрозділами), при цьому їхні робочі зони стикаються або накладаються одна на іншу.
2. Відповідальність за безпечну організацію спільних робіт у цілому по всьому будівельно-монтажному комплексу покладає на керівників генпідрядної організації.
3. Керівник генпідрядної організації зобов'язаний виділити й своїм наказом закріпити ділянки всієї території будівництва, а також всі споруджувані об'єкти, будинки, спорудження або їхні частини за підрозділами своєї організації. Передача субпідрядним організаціям ділянок території будівництва, частин будинків, споруджень або окремих об'єктів для виконання будівельно-монтажних робіт оформляється двостороннім актом між генпідрядною і кожною субпідрядною організацією на період виробництва зазначених робіт.
4. Зазначеним підрозділам й організаціям на закріплених за ними ділянках, територіях, будинках і спорудженнях ставиться з зобов'язанням до виконання функції генпідрядника по організації й безпечному виробництві будівельно-монтажних робіт, а також здійсненню контролю за їхнім виконанням.
5. Керівники організацій, що виконують функції генпідрядника на закріплених за ними ділянках, зобов'язані розробити й погодити із субпідрядними організаціями графік виробництва спільних робіт, заходу щодо охорони праці й пожежної безпеки, обов'язкові для всіх організацій, що ведуть роботи на даній ділянці.
6. Відповідальність за безпечну організацію суспільних робіт на об'єкті покладається з початку будівництва до передачі об'єктів по двосторонньому акту субпідрядної організації – на керівників підрозділів генпідрядної організації. Після підписання двостороннього акту прийому об'єкта або його частини – на керівника субпідрядної організації.
7. Після завершення робіт і передачі об'єкта в постійну експлуатацію – на керівника експлуатуючої організації.
8. Відповідальність за нещасні випадки, що сталися із працівниками організацій, які виконують спільні роботи, несуть наступні посадові особи організації:
 - видаючи наряд-допуск, якщо заходи, вказані в ньому, не забезпечили безпеки працюючим;
 - не виконавши заходів щодо безпеки, зазначених в наряді-допуску;
 - провідні роботи з наряду-допуску у випадку розширення ними обсягу робіт за межі, установлені нарядом-допуском;

- у якій працює потерпілий, якщо сумісні роботи вироблялися цією організацією без наряду-допуску.

9. Наряд-допуск на виробництво сумісних робіт на закріплених за субпідрядними організаціями ділянках, повинен видаватися відповідальними працівниками цих організацій.

З інструкцією ознайомлений:

М.М. Масловський
С.А. Леоненко
М.Г. Виборний

Інструкцію склав:
Головний енергетик

М.В. Левандовський

М.В. Левандовський

Погоджено:
Провідний інженер з
охорони праці

А.С. Москалець

А.С. Москалець

