

Міністерство освіти і науки України
Національний університет „Львівська політехніка”
Відділ з питань пожежної безпеки та цивільного захисту

Затверджено наказом ректора
НУ „Львівська політехніка”
від „03” січня 2020 року
№ 2-1-10

І Н С Т Р У К Ц І Я №12
про заходи пожежної та техногенної безпеки для малярної ділянки
Національного університету “Львівська політехніка”

м. Львів - 2020

І Н С Т Р У К Ц І Я №12

про заходи пожежної та техногенної безпеки для малярної ділянки Національного університету “Львівська політехніка”

1. Галузь застосування

Ця Інструкція поширюється на малярну ділянку, встановлює вимоги пожежної безпеки для вибухонебезпечних зон цієї ділянки та є обов'язковою для вивчення й виконання відповідальним за пожежну безпеку та цивільний захист, всіма особами, які знаходяться на ділянці, технічними працівниками організації.

2. Вимоги пожежної безпеки

Приміщення малярного цеху за пожежною небезпекою згідно з НАПБ Б.03.002-2007 належить до категорії «В», за НПАОП 40.1-1.32-01 (ПБЕ) - до зони класу П-Па, малярна ділянка за вибухопожежною небезпекою належить до категорії «А», зони класу 1.

Конструкція фарбувальної та сушильної камер мають унеможливити накопичення пожежонебезпечних відкладень і забезпечувати можливість їх очищення пожежобезпечними способами. Для цієї та інших операцій на ділянці використовується інструмент, виготовлений із матеріалів, які унеможливають іскроутворення в разі ударів або такий, що має відповідне вибухопожежобезпечне виконання.

Очищення проводиться згідно з технологічним регламентом та фіксується в журналі майстра ділянки.

Профілактичний огляд, планово-попереджувальний і капітальний ремонт фарбувальної і сушильної камер (далі - **камери**) мають здійснюватися в терміни, встановлені адміністрацією підприємства.

Камери, оснащені автоматичними засобами контролю, сигналізацією граничних значень і системами блокування (газоаналізаторами СТХ-3), підлягають метрологічній атестації або перевірці.

Для локального гасіння пожежі камери мають обладнуватись установками автоматичного пожежогасіння, які підлягають черговій перевірці та перезарядці.

Пролітні легкозаймісті й горючі рідини (далі - ЛЗР і ГР) слід негайно прибирати за допомогою тирси або ганчір'я з покриття підлоги, яке виконується з негорючих матеріалів і таких, що унеможливають іскроутворення в разі ударів.

Доставка лаків, фарб та інших ЛЗР та ГР на малярну ділянку дозволяється лише в безпечній негорючій тарі спеціальної конструкції. Тару належить використовувати з металів, які унеможливають іскроутворення в разі ударів, і яка щільно закривається.

Лакофарбові матеріали мають застосовуватися на малярній ділянці в готовому вигляді й у кількості, не більшій за змінну потребу.

Корпуси камер і фарборозпилювач мають бути надійно заземлені.

На малярній ділянці необхідно розміщати на видних місцях знаки, які забороняють користувати відкрите полум'я, а також знаки попередження за ДСТУ ISO 6309:2007, що зазначають наявність матеріалів особливого пожежного ризику та мають значення „Пожежонебезпечно. Легкозаймісті матеріали” та „Вибухонебезпечно. Вибухові матеріали”.

Забороняється виконувати будь-які операції в камерах за вимкнених контрольно-вимірювальних приладів, витяжної вентиляції, в разі інших несправностей.

Необхідно здійснювати постійний нагляд за справним станом автоматичних систем вентиляції, водяними завісами, контрольно-вимірювальними приладами в фарбувальних камерах.

Слід постійно контролювати дотримання нормативного тиску та справність автоматичного зачинення дверей у тамбур-шлюзах.

Камеру необхідно щодня (після закінчення роботи) очищати від горючих відкладень за ввімкненої вентиляції.

Для ретельнішого очищення камер від осаду фарб і лаків їхні стінки слід покривати тонким шаром тавоту або сумішшю ПС-40.

Фарбування можна проводити тільки під час роботи місцевих відсмоктувачів. Витяжну вентиляцію не дозволяється експлуатувати без водяних зрошувачів (гідрофільтрів). Повітроводи вентиляційних систем повинні очищатися від горючих відкладень не рідше одного разу на два місяці.

Мити підлогу, стіни та устаткування горючими розчинниками забороняється.

Після закінчення робочого часу на малярній ділянці необхідно:

- очистити камери від горючих відкладень;
- знеструмити устаткування всієї ділянки;
- винести ЛЗР та ГР, порожню тару, ганчір'я й папір, змочені ЛЗР та ГР, до спеціально відведеного місця (металевої шафи на підвір'ї);
- виконати прибирання підлоги, стін та устаткування теплою водою;
- вимкнути освітлення ділянки;
- опломбувати силовий електрощит та щит освітлення.

3. Обов'язки та дії працівників у разі виникнення пожежі.

У разі виявлення пожежі (ознак горіння) кожен працівник зобов'язаний:

- негайно повідомити про це службу порятунку за номером телефону – **101 (112)**. При цьому необхідно назвати адресу об'єкта, вказати кількість поверхів будівлі, місце виникнення пожежі, обстановку на пожежі, наявність людей, а також повідомити своє прізвище;
- повідомити про виникнення пожежі адміністрацію та диспетчера університету за номером телефону **258-20-09**, вн. **72-009**;
- викликати (за необхідністю) інші аварійно-рятувальні служби (медичну, газову, тощо);
- вжити (по можливості) заходів щодо евакуації людей і матеріальних цінностей, гасіння пожежі з використанням вогнегасників та інших наявних засобів пожежогасіння.

Керівник, посадова особа, який прибув на пожежу, повинні:

- перевірити, чи викликані пожежно-рятувальні підрозділи;
- перевірити, чи людей оповіщено про пожежу;
- вимкнути (за необхідності) струмоприймачі;
- у разі загрози життю людей негайно організувати їх рятування (евакуацію), вивести за межі небезпечної зони всіх осіб, не пов'язаних із ліквідацією пожежі;
- забезпечити дотримання техніки безпеки працівниками, які беруть участь у гасінні пожежі;
- організувати зустріч пожежно-рятувальних підрозділів, забезпечити безперешкодний доступ їх до місця виникнення пожежі та надати їм допомогу під час локалізації та ліквідації пожежі.

Телефони: Відділ з питань ПБ та ЦЗ – 258-25-32 (вн.72-532)
 Начальник відділу - 258-22-01 (вн.72-201)
 Диспетчер університету – 258-20-09 (вн.72-009)
 Чергові електрик, сантехнік – 258-24-29 (вн.72-429)

Інструкцію розробив:
Начальник ВПБ та ЦЗ
НУ „Львівська політехніка”



Комарницький Я.О.

Погоджено:

Заступник начальника ГУ ДСНС України
у Львівській області із запобігання
надзвичайним ситуаціям

Оношко О. А.

Проректор з НВР
НУ „Львівська політехніка”



Крайовський В.Я.

Голова профкому працівників
НУ „Львівська політехніка”

Гайдук В.Г.

Начальник юридичного відділу
НУ „Львівська політехніка”

Мороз А.М.

"03" січня 2020 року.