

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

І Н С Т Р У К Ц І Я

№ 22

**з охорони праці
при роботі з трупним матеріалом**

м. Суми

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗАТВЕРДЖЕНО:
наказ ректора
від 17 вересня 2020 р.
№ 0748-I

І Н С Т Р У К Ц І Я № 22

З ОХОРОНИ ПРАЦІ ПРИ РОБОТІ З ТРУПНИМ МАТЕРІАЛОМ

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Дія даної інструкції поширюється на всіх працівників, які працюють з трупним матеріалом.

1.2. До роботи з трупним матеріалом допускаються працівники не молодше 18 років, які пройшли медичний огляд, вступний та первинний інструктажі з питань охорони праці та пожежної безпеки, а також навчання безпечним методам ведення таких робіт.

1.4. Працівники повинні один раз на 6 місяці проходити повторні інструктажі з питань охорони праці, а при виконанні разових робіт, безпосередньо не пов'язаних із посадовими обов'язками або обов'язками за спеціальністю, – цільовий інструктаж відповідно до характеру виконуваної роботи.

1.5. Кожен працівник під час виконання своїх трудових обов'язків повинен:

- виконувати тільки ту роботу, яка передбачена посадовими чи робочими інструкціями або доручена йому керівником;
- дотримуватися правил внутрішнього трудового розпорядку;
- дбати про особисту безпеку і здоров'я, а також про безпеку і здоров'я оточуючих людей в процесі виконання будь-яких робіт чи під час перебування на території університету;
- знати і виконувати вимоги правил пожежної безпеки, знати місця знаходження первинних засобів пожежогасіння та уміти ними користуватися;
- знати і виконувати вимоги нормативно-правових актів з охорони праці, вимоги санітарно-гігієнічних норм і правил, вміти надавати домедичну допомогу;
- користуватися передбаченими засобами колективного та індивідуального захисту.

1.6. Палити та приймати їжу дозволяється тільки у спеціально відведених для цього місцях.

1.7. Основними шкідливими та небезпечними виробничими факторами, які за певних обставин можуть призвести до травматизму чи професійних захворювань, є такі:

- підвищена напруга електричної мережі;
- шкідливі хімічні речовини (формалін);
- хірургічний інструмент.

1.8. Формалін - являє собою 40% водний розчин формальдегіду, який в якості стабілізатора містить близько 8% (6 – 15%) метилового (технічного) спирту. Медичний формалін, як розчин формальдегіду, відноситься до токсичних речовин класу ІІВ та здійснює нейротоксичний, нефротоксичний, гепатотоксичний та подразнюючий вплив на шкірні покриви і слизові оболонки дихальних шляхів. Формалін має здатність накопичуватися в організмі і проявляти властиві йому мутагенну і канцерогенну дію. Використовується як консервант при зберіганні трупного матеріалу.

Зберігати медичний формалін необхідно в добре закупорених склянках, в захищених від світла місцях, з дотриманням температурного режиму 10 – 20 градусів вище нуля.

1.9. Трупний матеріал повинен зберігатися в ваннах з ретельно закритою кришкою.

1.10. До роботи з трупним матеріалом не допускаються особи, які мають ушкодження шкіри кистей і обличчя.

1.11. Працівник безоплатно забезпечується спецодягом, спецвзуттям та іншими засобами індивідуального захисту (ЗІЗ) відповідно до діючих Типових галузевих норм чи норм, передбачених Колективним договором.

1.12. Працівник має право відмовитися від роботи, якщо умови її виконання створюють загрозу його здоров'ю або життю чи суперечать вимогам нормативних актів з охорони праці.

1.13. За порушення вимог цієї інструкції працівник несе адміністративну, дисциплінарну та карну відповідальність згідно діючого законодавства України.

2. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

2.1. Працівник перед початком роботи повинен:

– одягнути та привести до ладу передбачений для виконання роботи спецодяг, спецвзуття та ЗІЗ;

– отримати завдання на проведення робіт у керівника;

– підготувати необхідні для роботи хімічні речовини, інструмент та матеріали;

– перевірити справність припливно-витяжної вентиляції;

– відрегулювати рівень освітлення.

2.2. При виявленні загрози безпечному проведенню роботи, необхідно доповісти про це безпосередньому керівнику і до роботи не приступати. Дозволяється приступати до роботи тільки після усунення виявлених недоліків.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС РОБОТИ

3.1. Під час роботи працівник повинен бути уважним, не відволікатися та не відволікати від роботи інших працівників.

3.2. Готувати розчин формаліну необхідно у витяжній шафі.

3.3. Формалін повинен мати концентрацію і кількість необхідну для проведення роботи.

3.4. Слідкувати, щоб ємності з трупним матеріалом були щільно закриті кришками.

3.5. Дотримуватися особистої обережності при роботі з хірургічними інструментами.

3.6. Перев'язувальний матеріал і інструментарій, який використовується в ході роботи, повинен збиратися в спеціально виділені ємності.

3.7. Відправку біопсій і препаратів, взятих під час роботи, необхідно здійснювати в закритих ємностях.

3.8. Стежити за цілісністю рукавичок.

3.9. Не допускати, щоб формалін не потрапляв на незахищені ділянки тіла (шкіра обличчя, очі тощо).

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ПІСЛЯ ЗАКІНЧЕННЯ РОБОТИ

4.1. Залишки трупного матеріалу скласти у відведені ємності, закрити їх кришкою.

4.2. Інструменти вимити, висушити і скласти у відведене для них місце зберігання.

4.3. Ретельно вимити секційний стіл. Провести вологе прибирання операційного блоку з використанням дезінфікуючих засобів;

4.4. Провітрити приміщення.

4.5. Зняти спеціальний одяг, спецвзуття, інші ЗІЗ та помістити їх до місця зберігання.

4.6. Вимити руки з милом, обробити їх 70° розчином спирту, при необхідності прийняти душ, переодягнутися у чистий одяг.

4.7. Доповісти керівнику про виявлені під час роботи недоліки.

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ В АВАРІЙНИХ СИТУАЦІЯХ

5.1. В процесі роботи можуть виникнути наступні аварійні ситуації:

- загоряння обладнання або матеріалів, виникнення пожежі;
- пошкодження ізоляції електрообладнання, виникнення напруги дотику та крокової напруги;

- витікання формаліну з ємності для зберігання;

- потрапляння формаліну на шкіру обличчя та очі.

5.2. У разі виникнення аварійної ситуації необхідно:

- обгородити небезпечну зону і не допускати в неї сторонніх осіб; якщо обстановка не загрожує життю і здоров'ю працівників і не повинна призвести до більш тяжких наслідків, необхідно її зберегти такою, якою вона була на момент настання події, для проведення розслідування;

- при пожежі приступити до її ліквідації; якщо погасити пожежу своїми силами неможливо, викликати пожежну команду;

- повідомити про те, що сталося, керівника робіт.

5.3. У разі настання нещасного випадку:

- негайно звільнити потерпілого від дії вражаючого фактору;

- перенести його в безпечне місце;

- визначити стан потерпілого, при необхідності надати йому домедичну допомогу, а у тяжких випадках викликати екстрену медичну допомогу.

5.4. При ліквідації аварійної ситуації виконувати вказівки керівника робіт.

Склав:

Завідувач кафедри морфології



В.І. Бумейстер

Узгоджено:

Начальник відділу охорони праці
та пожежної безпеки



К.О. Каріх

В.о. начальника юридичного відділу



Н.Ю. Заїка

Голова комісії профкому з питань
охорони праці



М.М. Олада