**ЗАТВЕРДЖЕНО:**

Наказом директора

КЗ «Олександрівське НВО №2»

від 01.09.2016 року № 5

**Інструкція № 187**

**з техніки безпеки при виконанні малярних робіт**

**1. Загальні положення**

1.1. Всі учасники навчально-виховного процесу повинні дотримуватися загальних правил безпеки під час навчання в навчально-виробничій майстерні.

1.2. При виконанні практичних робіт необхідно керуватися вимогами цієї інструкції.

1.3. Практичні роботи дозволяється проводити тільки в навчально-виробничій майстерні і тільки ті, які передбачені навчальною программою.

1.4. До практичних робіт допускаються учні, які пройшли медичний огляд, не мають медичних протипоказань, та інструктаж з правил техніки безпеки.

1.5. Практичні роботи в навчально-виробничій майстерні повинні проводитися тільки в присутності вчителя, під його постійним наглядом за виконанням учнями робіт у відповідності до правил техніки безпеки.

1.6. Нещасні випадки на робочому місці трапляються внаслідок:

- Відсутності змістовного інструктажу з правил безпечного виконання робіт;

- Порушень щодо улаштування та обслуговування робочого місця;

- Порушень вимог технологічної документації (технологічного процесу) на виконання вправи;

- Відсутності, або несправності засобів індивідуального захисту;

- Неміцного закріплення деталі та інструмента;

- Несправності інструмента та технологічних пристосувань;

- Безпорядку на робочому місці;

- Не виконання вимог інструкції з правил безпечного виконання практичної роботи з правил пожежної та електробезпеки;

- Відсутність у учня знань та практичних навичок виконання заданої роботи;

- Пустощі та неуважність учнів під час уроку;

- Порушення правил прибирання робочих.

1.7. При виконанні практичної роботи можуть бути такі ушкодження:

- травми предметами, що відлітають;

- травмування через падіння;

- підвищене фізичне навантаження;

- підвищена запиленість повітря робочої зони;

- ураження електричним струмом;

- хімічні опіки від фарб та розчинів.

**ІІ. Вимоги безпеки перед початком роботи**

2.1. Учні повинні надягти спецодяг, застебнути манжети рукавів, приготувати засоби індивідуального захисту, перевірити їх справність.

2.2. Отримати пояснення по виконанню роботи у вчителя. Підготувати інструмент.

2.3. Оглянути і приготувати робоче місце і підходи до нього на відповідність вимогам безпеки, прибрати всі зайві предмети, не захаращуючи при цьому проходів, перевірити стан підлоги, мокру або слизьку підлогу протерти.

2.4. Забороняється виконувати малярні роботи при включеному електричному живленні приміщень, де здійснюються роботи;

2.5. Учні не повинні приступати до виконання роботи при наступних порушеннях вимог безпеки:

а) несправностях засобів підмощування (драбин та драбинок), засобів захисту працюючих, інструменту або устаткування;

б) недостатньої освітленості робочих місць;

2.6. Перевірити стан ручного інструменту.

Бойки інструменту повинні мати гладку, трохи опуклу поверхню без скосів, вибоїн, тріщин та задирок. Рукоятки повинні мати по всій довжині в перерізі овальну форму, бути гладкими, не мати тріщин і до вільного кінця рукоятки повинні дещо потовщуватись – для запобігання висковзуванню рукояток з рук учня під час змахів та ударів інструментом.

Вісь рукоятки повинна бути суворо перпендикулярна до повздовжньої осі інструмента. Клини (або кільце)для закріплювання інструмента на рукоятці повинні виготовлятись з м’якої сталі; вони повинні мати насічки (йоржі). Під час забивання клинів у рукоятки вони повинні утримуватись кліщами.

Рукоятки (держаки) лопат мастерків, шпателів повинні виготовлятись з деревини без сучків та косошару або із синтетичних матеріалів та надійно закріплюватись у тримачах, причому частину рукоятки, що виступає з тримача, необхідно зрізувати похило до поверхні інструменту. Інструмент ударної дії повинен мати гладку задню частину без трихін, задирок, наклепу та скосів, і на його робочому кінці не повинно бути пошкоджень. Довжина інструмента ударної дії повинна бути не менше 150 мм.

Не дозволяється виконання роботи з інструментом, рукоятки якого насаджено на загострені кінці без металевих бандажних кілець.

**ІІІ. Вимоги безпеки під час роботи**

3.1. Роботи на висоті 1 м і більше над землею або перекриттям, виконуйте тільки з інвентарних засобів підмощування (драбин та драбинок) з дотриманням вимог безпеки при роботі із застосуванням драбин та драбинок

3.2. Не використовуйте для цього випадкові неперевірені предмети і засоби.

3.3. Не спирайте драбини на віконне переплетення та скло.

3.4. Під час роботи учні повинні користуватись захисними окулярами.

3.5. Інструмент, яким виконуються роботи, необхідно розміщувати так, щоб запобігти його скочуванню або падінню.

3.6. Під час перенесення або перевезення інструмента з гострими частинами ці частини повинні бути захищені.

3.7. Весь ручний малярно-штукатурний інструмент повинен періодично, не рідше 1 разу на 3 місяці, оглядатись, і у разі виявлення несправностей вилучатись з експлуатації.

3.8. Звільнену з-під розчинників і лакофарбових матеріалів тару негайно видаляти з робочого місця в складське приміщення.

3.9. Розчин фарби, випадково пролиту на підлогу, треба відразу ж засипати сухим піском або тирсою, а потім прибрати.

**ІV. Вимоги безпеки після закінчення роботи**

4.1. Прибрати інструмент у спеціально відведене місце.

4.2. Видалити відходи, сміття тощо.

4.3. Масляні ганчірки прибрати в металевий ящик для відходів.

4.4. Фарби та розчинники та їх залишки здати вчителю.

4.6. Зняти спецодяг, помити обличчя, руки з милом.

4.7. Доповісти вчителю про всі недоліки, які мали місце під час роботи.

**V. Вимоги безпеки в небезпечних ситуаціях**

5.1. При виникненні аварійної ситуації необхідно негайно припинити роботу, огородити небезпечну зону, не допускати в неї сторонніх осіб, доповісти про те, що сталося керівнику закладу.

5.2. При виявленні пожежі негайно повідомте пожежну охорону (телефон 101), вжийте заходів до гасіння (локалізації) пожежі, евакуації людей, повідомте директора навчального закладу.

5.3. У разі несприятливих погодніх умов, виникнення технічних несправностей, що загрожують безпеці або здоров’ю чи життю учня припиняється проведення малярних робіт до усунення несприятливих умов.

5.4. Якщо стався нещасний випадок, надати потерпілому першу (долікарську) медичну допомогу, при необхідності викликати "швидку допомогу” за телефоном 103.

**Розроблено:**

Вчитель трудового навчання \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(особистий підпис) (прізвище, ініціали)

**Погоджено:**

Фахівець з охорони праці \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Бак В.О.

(особистий підпис) (прізвище, ініціали)