**Дата** проведення уроку: 20.05.2020р

**Група**: МШ-5

**Професія**: штукатур

**Майстер в/н** :Попроцька Н.Ю**. вайбер** -0677921174

**Ел.почта**:natali.poprotskay@gmail.com

Урок №1

**Тема уроку:**Інструктаж з безпеки праці безпосередньо на технологічній праці ділянці та робочому місці.

**Мета уроку**:

**Навчальна:**формувати знання та уміння учнів при виконанні робіт по Інструктажі з безпеки праці безпосередньо на технологічній праці ділянці та робочому місці.

**Розвиваюча:**розвивати логічне мислення ,самостійність і творчість учнів по інструктаж з безпеки праці безпосередньо на технологічній праці ділянці та робочому місці.

**Дидактичнезабезпечення уроку**:

1.Опорні конспекти,інструкція з охорони праці з професії штукатур

:

1. **Пояснення нового матеріалу 9.30 - 13.00**
   * Інструктаж з ОП та БЖД

Ознайомлення з виробництвом, з режимом роботи та правилами внутрішнього розпорядку:

• Ознайомлення з робочою програмою та кваліфікаційною характеристикою та видами роботи що виконуються штукатурами 4-го розряду;

• Ознайомлення з правилами та нормами на виробництві;

• Ознайомлення об’ємом штукатурних робіт програм сучасних технологій, матеріалів;

• Розповідь про основні небезпечні та шкідливі виробничі фактори, що з’являються при роботі;

• Розповідь про травми. Пожежну безпеку, причини спалаху пожеж на виробництві та міри по його попередженню, користування первинним пристроями пожежогасіння.

• Повідомлення про основні правила електробезпеки;

• Ознайомлення з видами травм, про наслідки травматизму та заходи по його попереджено;

• Ознайомлення з видами електротравм. Подання першої медичної допомоги постраждалим: Знаки та написи безпеки, захисні засоби.

**Організація робочого місця.**

**Вимоги безпеки перед початком занять**

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

2.2. Отримати пояснення по виконанню завдання у майстра. Підготувати інструмент.

Перед початком виконання завдання визначитися із заходами безпеки та засобів евакуаційних шляхів.

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

2.4. Отримати ручний інструмент. Ручний штукатурний інструмент, призначений для повсякденного застосування, повинен закріплюватись за учнем для індивідуального користування.

2.5. Перевірити стан ручного інструменту.

2.6. Бойки інструменту повинні мати гладку, трохи опуклу поверхню без скосів, вибоїн, тріщин та задирок.

2.7. Рукоятки інструмента ударної дії повинні виготовлятись з сухої деревини твердих листяних порід (берези, дуба, бука, клена, ясеня тощо) без сучків та косошару або із синтетичних матеріалів, що забезпечують експлуатаційну міцність і надійність.

Рукоятки 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 працівника 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.

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

2.9. 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.

2.10. Інструмент ударної дії повинен мати гладку задню частину без задирок, наклепу та скосів, і на його робочому кінці не повинно бути пошкоджень. Довжина інструмента ударної дії повинна бути не менше 150 мм. **. Вимоги безпеки під час занять**

3.1. Під час виконання завдання із застосуванням ручного інструменту учні повинні користуватись захисними окулярами – для запобігання попаданню в очі твердих частинок, що відлітають від інструмента.

3.2. У разі використання кліщів необхідно застосовувати кільця, розміри яких повинні відповідати розмірам оброблюваних заготовок. З внутрішнього боку ручок кліщів повинен бути упор – для запобігання здавлювання пальців руки учня.

3.3. Учні повинні виконання завдання викруткою, у якої ширина робочої частини (лопатки) відповідає розміру шліца у головці шурупа або гвинта.

3.4. В разі необхідності викручування і закручування гайок та болтів за необхідності слід застосовувати ключі з довгими рукоятками; подовжувати рукоятки ключів допускається тільки додатковими важелями типу “зірочка”. Не дозволяється застосовувати для подовження гайкових ключів додаткові важелі, інші ключі або труби.

3.5. Інструмент на навчальному місці необхідно розміщувати так, щоб запобігти його скочуванню або падінню.

3.6. Забороняється класти інструмент на поручні огороджень або на необгороджений край площадки риштувань, помосту, а також поблизу відкритих люків, колодязів тощо.

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

3.8. Весь ручний штукатурний інструмент повинен періодично, не рідше 1 разу на 3 місяці, оглядатись майстром у разі виявлення несправностей вилучатись з експлуатації.

**3.Закріплення нового матеріалу13.00-14.30**

Дайте відповідь на тестові запитання :

• Розкажіть, як організувати робочим місце при виконанні штукатурних робіт з додержанням безпечних умов праці?

• Поясніть вимоги кваліфікаційної ?

• Як потрібно планувати працю з додержанням якості виконаних робіт?

• Які основні правила електробезпеки ви знаєте?

• Які травми можна одержати при виконанні штукатурних робіт? Їх наслідки.

• Які заходи потрібно вживати для попередження травматизму?

• Які причини є спалахом пожеж?

• Які міри потрібно приймати для попередження пожеж?

• Які засоби гасіння пожеж повинні знаходитися на виробництві?

**4.Домашне завдання :**Повторити інструктаж з безпеки праці . **Відповіді надсилати :**

**20.05.2020р з 13-14.30**

**На вайбер :0677921174**