

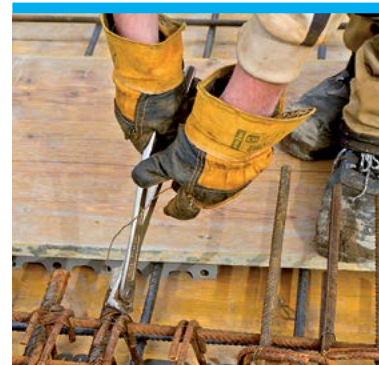


Під час обслуговування згинального верстату потрібно використовувати захисні окуляри.

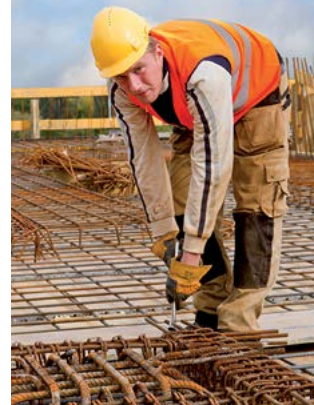


Роботи в траншеях потребують захищення стін траншеї, наприклад а допомогою безпечного нахилу.

Арматурщик повинен стояти на платформі.



Захисні балюстради, що захищають від падіння з висоти.



Перевірте умови праці

Якщо на будь-яке із питань ви відповіли „ні” подумайте і прийміть необхідні дії, щоб ваше місце роботи було безпечним.

- Чи одягнуті ви в робочий одяг і закрите взуття з антиковзною підошвою, устілкою проти проколу і твердим носком?
- Чи отримали захисне обладнання, згідно ваших обов'язків (шолом, захисні рукавиці, захисні окуляри, мотузки)?
- Чи ваше робоче місце забезпечене так, щоб ви не впали з висоти?
- Чи керівник (людина яка керує працівниками) вказав вам місце кріплення обладнання, яке захищає від падіння з висоти?
- Чи платформа, на якій ви будете виконувати працю, є цілою, стабільною, і настільки великою щоб вільно працювати?
- Чи електрообладнання, яке ви маєте експлуатувати є технічно справне і має непошкоджені проводи живлення?

Захисний і робочий одяг

До арматурних робіт може приступити працівник, який має робочий одяг, відповідний до пори року, робочі рукавиці і закрите взуття з антиковзною підошвою, устілкою від проколу і носком, що захищає пальці. Він повинен також бути оснащеним в:

- захисний шолом з актуальним терміном дії, що визначив виробник,
- захисні окуляри, необхідні під час чищення, вигину, різки і згину арматури,
- захисні рукавиці під час чищення стержнів від іржі та накипу,
- обладнання для захисту від падіння, залежно від організації роботи – джгут з відповідним обладнанням, тобто захисний трос з амортизатором, якщо висота є достатньою для забезпечення ефективного захисту (така висота вказана в інструкціях виробника амортизатора), або кабелю з самозамикаючим пристроєм.

Перед початком роботи працівник повинен пройти навчання на роботі та ознайомитись з інструкціями щодо безпечного поводження з пристроями, що використовуються в роботі, зрозумілою працівником мовою.

Експлуатація обладнання

- Арматурні столи та пристрої для випрямлення, згинання та різання арматури повинні бути прикріплені до землі і розташовуватися в приміщеннях або під укриттями.
- Арматурщик не повинен вводити стрижень в увімкнений випрямляч.
- Стержні діаметром більше 2 см повинні бути розрізані та зігнуті механічними пристроями.
- Під час механічного різання працівник повинен тримати стержні не менше 50 см від ріжучого пристрою.
- За допомогою ручних різців можна вирізати стержні діаметром до 2 см. Перш ніж різати, їх слід підтримувати з обох боків на пиломатеріалах або арматурному столі.
- Під час згинання стержнів на механічному гнучкому верстаті встановлення арматурних та рухомих крил і стержнів дозволяється лише при вимкненій машині згинання.

Прив'язка арматури до конструкції об'єкту

Робітники повинні стояти на робочих майданчиках при зв'язуванні верхніх частин арматури вертикальних конструктивних елементів (стовпів, стін).

Платформа повинна бути:

- суцільна і забезпечена від неочікуваного зсуву,
- обладнана захисною рейкою на висоті 1,1 м (або 1 м із системними риштуваннями) та бордюром висотою 15 см та проміжною рейкою, якщо вона не менше 1 м висотою,
- не перевантажена (інформація про допустиме навантаження повинна розміщуватися на платформі).
- Якщо використання колективного захисту неможливе, працівник повинен використовувати засоби індивідуального захисту, які захистять його від падіння з висоти.
- Підтяжки з аксесуарами, що захищають від падінь з висоти, слід правильно закріпити. Керівник (роботодавець або особа, яка керує працівниками) приймає рішення про місце та спосіб прив'язки.
- Перед тим, як армувати елементи на висоті біля зовнішніх країв конструкції, внизу слід позначити небезпечну зону, а працівників - інформувати про можливість падіння предметів з висоти.

Особливі обставини

Проводячи арматурні роботи в траншеях, прочитайте картку „Робота в траншеях”.

Під час арматурних робіт проводяться роботи пов'язані з ручним підйомом. Тому належить прочитати карту „Ручні транспортні роботи”.

Забороняється!

- **Триматися уздовж арматурної тяги, коли випрямляєте сталь.**
- **Використовувати пошкоджене обладнання з розібраними кришками та з електричним живленням, кабелі яких мають зірвану або пошкоджену ізоляцію.**
- **Підходити до транспортованої арматури, якщо вона на висоті більше, ніж 50 см.**
- **Ставати і спиратися на арматурні елементи, які встановлюються.**
- **Встановлювати арматуру біля проводів, що знаходяться під напругою (повітряні лінії електропередач, тягові лінії). Безпечна дистанція повинна бути надана під час навчання інструктором на основі документів, розроблених за погодженням з керівником лінії.**