



ПІВДЕННО-СХІДНЕ МІЖРЕГІОНАЛЬНЕ УПРАВЛІННЯ ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ З ПИТАНЬ ПРАЦІ

Управління інспекційної діяльності у Кіровоградській області

Безпека під час проведення весняно-польових робіт



ТРАВМОНЕБЕЗПЕЧНІ ПРОФЕСІЇ

трактористи, механізатори,

підсобні працівники, водії, сторожі.

ПРИЧИНИ НЕЩАСНИХ ВИПАДКІВ – ОРГАНІЗАЦІЙНІ, ТЕХНІЧНІ, ПСИХО-ФІЗІОЛОГІЧНІ. НЕДБАЛЬСТВО ВИКОНАВЦІВ, СПЕЦІАЛІСТІВ І КЕРІВНИКІВ ПІДПРИЄМСТВ, НИЗЬКА КВАЛІФІКАЦІЯ І КОМПЕТЕНТНІСТЬ ПРАЦІВНИКІВ, ВІДСУТНІСТЬ КОНТРОЛЮ, НЕЗАДОВІЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ СТАН ЗАСОБІВ ВИРОБНИЦТВА!



Джерела шкідливих та небезпечних виробничих чинників під час експлуатації сільськогосподарської техніки:

- зовнішні метеорологічні умови (вітер, опади, низька або висока температура повітря, ожеледиця тощо);
- машинно-тракторні агрегати під час їх роботи;
- машини і механізми технологічних систем для обробітку ґрунту;
- устаткування, що працює під тиском;
- застосування пестицидів й агрохімікатів;
- електрифіковане устаткування, інструмент і електромережі;
- ручні роботи, що зумовлюють фізичне і нервово-психічне перевантаження;
- відкриті обертові і рухомі частини машин і обладнання;
- несправність або відсутність блокувального пристрою запускання пускового двигуна при ввімкненій передачі;
- несправність гальмівної системи трактора чи іншої самохідної сільськогосподарської машини;
- несправність муфти зчеплення;
- несправність рульового керування;
- несправність або відсутність освітлювальних і контрольних приладів;
- відсутність на тракторах автоматичних тягово-зчіпних пристроїв для агрегування причіпних машин;
- підтікання палива, оливи, охолоджувальної та інших технологічних рідин;
- відсутність або несправність засобів доступу на робоче місце і до місць обслуговування (підніжки, драбини тощо);
- слизькі опорні поверхні елементів конструкції агрегату.

Ризики виробничого травмування при експлуатації сільськогосподарської техніки

під час агрегування:

- ✓ наїзд трактора на зчіплювача (допоміжного працівника);
- ✓ падіння причіпного пристрою на ноги зчіплювача (допоміжного працівника);
- ✓ втрата стійкості з'єднаного (агрегатованого) знаряддя;
- ✓ падіння знаряддя на працівника;
- ✓ від'єднання причепа під час руху.

під час роботи на ґрунто-оброблювальних машинах і знаряддях:

- ✓ перекидання агрегату;
- ✓ раптове опускання навісного знаряддя;
- ✓ контакт рук працівника з гострими крайками робочих органів машин;
- ✓ наїзд агрегату на дорожні перешкоди

під час роботи на посівних та садильних машинах:

- ✓ перекидання агрегату;
- ✓ травмування працівника рухомими механізмами сівалки;
- ✓ падіння працівника з сівалки;
- ✓ отруєння працівника парами протруйника насінневого матеріалу;
- ✓ обривання зчіпних пристроїв.

Правила охорони праці у сільськогосподарському виробництві

- Експлуатація сільськогосподарських машин (сільськогосподарських тракторів, їх причепів і змінних причіпних машин, систем складових частин та окремих технічних вузлів) має здійснюватися з урахуванням вимог експлуатаційної документації.
- Вузли та елементи сільськогосподарських машин, що рухаються, обертаються та можуть становити небезпеку, мають бути огорожені захисними кожухами, які забезпечують безпеку працівників.
- Не дозволяється: експлуатація несправних машини та обладнання; експлуатація сільськогосподарських тракторів без електростартерного запуску двигуна та з відсутньою або несправною системою блокування запуску двигуна за ввімкнутої передачі.
- Перед виконанням робіт треба переконатися, що дроти повітряних ліній електропередач не буде зачіпати техніка.
- Під час проїзду сільськогосподарської техніки потрібно дотримуватися безпечної дистанції.
- Працівникам неможна перебувати у зоні руху маркерів або навісних машин під час розвертання машинно-тракторних агрегатів.
- Під час руху агрегату не допускається одночасне обслуговування одним працівником двох або більше сівалок.
- Завантаження сівалок і садильних машин насінням, садильним матеріалом та добривами має бути механізованим.
- Ручне завантаження дозволяється лише за умови зупинення посівного або садильного агрегату та вимкнення двигуна трактора.
- Заміну, очищення і регулювання робочих органів навісних машин і знарядь, які підняті, потрібно проводити тільки спеціальними чистками в рукавицях із зупиненим, загальмованим агрегатом та вимкнутим двигуном.
- Працівникам заборонено підніматися на/або спускатися з машин під час їх руху.
Не дозволяється сівачам працювати на навісних сівалках.

Механізовані процеси - ЗАХИСНІ ОГОРОДЖЕННЯ!!!

Усі приводи, передачі, рухомі деталі, робочі органи машин та механізмів необхідно обладнати огородженнями. Вони запобігають потраплянню одягу, рук і ніг до робочих органів. За державними стандартами захисні огородження мають бути жовтого кольору, зручні для встановлення та демонтування. На зовнішній бік огородження наносять або прикріплюють попереджувальний знак (знак безпеки).

Стационарні огородження - невід'ємна складова устаткування. Відкидними огородженнями закривають робочі вузли, передавальні системи й інші механізми (кожухи, футляри, дверцята). Відкидні огородження приєднують до нерухомих частин машин петлями чи навісами. Знімними огородженнями закривають приводні та передавальні механізми, які не налагоджують та не оглядають у міжремонтний період роботи устаткування. До машин їх прикріплюють болтами.

Переносні (тимчасові) огородження використовують під час ремонтних і налагоджувальних робіт. Вони перешкоджають працівникам випадково доторкнутися до рухомих механізмів та струмопровідних частин.

Усі рухомі, обертові та такі, що виступають, частини устаткування і допоміжних механізмів, якщо вони становлять небезпеку для працівників, необхідно надійно огороджувати!

Першочергові заходи організації безпечного проведення весняно-польових робіт РОБОТОДАВЦЕМ

- **Організувати роботу служби охорони праці на підприємстві.**
- **Організувати безпечний процес та технічне обслуговування автомобільного транспорту**
- **Забезпечити проведення навчання працівників по охороні праці та перевірки знань працівників щодо дотримання правил безпечного виконання робіт, за необхідністю проходження стажування працівників, проведення інструктажів з охорони праці.**
- **Забезпечити проходження працівниками медогляду.**
- **Перед початком посівної розробити та затвердити технічні/технологічні карти (схеми) робіт, з усіма аспектами безпечної організації виробничих процесів, у тому числі руху та розміщення машин, агрегатів, транспортних засобів, зон відпочинку на полях; руху транспорту по території підприємства, вантажно-розвантажувальних робіт тощо**
- **При виконанні ґрунтообробних, посівних робіт керуватися вимогами, викладеними виробниками в технічній документації (описах, паспортах, інструкціях з експлуатації) використовуваних засобів мобільної сільськогосподарської техніки та технологічного устаткування.**
- **Не допускати до експлуатації трактори, сільськогосподарські машини і агрегати, що не відповідають вимогам безпеки.**
- **Огородити захисними кожухами рухомі, обертові частини машин (карданні, ланцюгові, пасові, зубчасті та інші передачі), які забезпечують безпеку працівників**
- **Допускати до роботи на сільськогосподарських машинах, агрегатах осіб не молодших 18 років, що мають відповідний фаховий рівень, пройшли навчання та перевірку знань з охорони праці, отримали допуск до цих робіт, пройшли відповідні інструктажі з питань охорони праці на робочому місці, медичний огляд і не мають медичних протипоказань**
- **Контролювати дотримання працівниками вимог правил внутрішнього трудового розпорядку, трудової та виробничої дисципліни. Відстороняти від виконання робіт (не допускати до роботи) осіб, які перебувають у стані алкогольного, наркотичного сп'яніння, а також хворобливого або стомленого стані**
- **Встановити раціональне чергування періодів праці та відпочинку протягом робочої зміни, що визначається виробничими умовами і характером виконуваної роботи, її важкістю та напруженістю**
- **Організувати в польових умовах пункти обігріву і харчування працівників, можливість надання за необхідністю медичної допомоги**
- **Забезпечити працівників засобами індивідуального захисту.**