

Охорона праці при роботі з засобами захисту рослин та санітарні норми застосування пестицидів.

Важливим заходом профілактики отруєння є дотримання строків безпечного виходу на площі, оброблені пестицидами. Строки виходу людей на оброблені пестицидами й агрохімікатами площі для проведення ручних та механізованих робіт по догляду за рослинами регламентовано «Переліком пестицидів й агрохімікатів, дозволених до використання в Україні». Цей термін, в залежності від препарату, знаходиться в межах від 1 до 20 діб.

До роботи з пестицидами не допускаються особи віком до 18 років, вагітні та жінки - годувальниці, а також особи, що мають медичні протипоказання (різні види хронічних захворювань, викладені у спеціальному переліку).

Тривалість робочого дня при роботі з високо очисними пестицидами – 4 год. (з доопрацюванням 2 год. на роботах, що не пов'язані з пестицидами), із менш токсичними – 6 год.

Особи, що виконують роботи, пов'язані з контактом із пестицидами і агрохімікатами, обов'язково повинні користуватися засобами захисту індивідуального захисту.

Працюючи з пестицидами повинні суворо дотримуватися правил особистої гігієни. Під час робіт забороняється їсти, пити, курити.

Для обмеження забруднення пестицидами рослинницької продукції необхідно суворо дотримуватися встановлених для кожного препарату регламентів.

Не можна використовувати препарати, які не регламентовані для використання у приватному секторі. Відвари, настої та витяжки з рослин також не є безпечними. Часто вони не менш отруйні, ніж хімічні засоби (наприклад, дуже токсичні настої жимолості, тютюну, блекоти, аконіту). Саме через це навіть під час збирання рослин та виготовлення відварів і настоїв необхідно дотримуватися всіх вимог особистої гігієни.

Перед обприскуванням дерев і кущів (на присадибних ділянках) накривають плівкою всі овочеві культури, які не підлягають обробці. Заборонено обробляти хімічними препаратами кріп, петрушку, цибулю на зелень, салат та іншу зелень. Водорозбірні колонки і крани ретельно вкривають плівкою, зачиняють вікна й двері житлових приміщень.

Охорона здоров'я людей, зайнятих на проведенні хімічних заходів захисту рослин, та тих, що виконують інші види робіт щодо догляду за посівами на полях, оброблених пестицидами й агрохімікатами, а також забезпечення санітарних норм якості сільськогосподарської продукції вимагають суворого дотримання гігієнічних регламентів застосування пестицидів і агрохімікатів.

. Зона санітарного розриву від населених пунктів, тваринницьких комплексів, місць проведення ручних робіт по догляду за сільгоспкультурами, водойм і місць відпочинку при вентиляторному обприскуванні повинна бути не менше 500 м, при штанговому і гербігації дощуванням — 300 м. При застосуванні аерозольних генераторів регульованої дисперсності санітарно-захисні зони повинні відповідати вимогам, зазначеним в інструкції для даного виду апаратури; обробка посівів у цих зонах допускається при напрямку вітру від населених пунктів і інших об'єктів, що підлягають санітарному захисту.

. Застосування пестицидів авіаційним методом в сільському господарстві повинно здійснюватися в ранкові та вечірні години дня, при швидкості руху повітря, що не перевищує — 3 м/с (дрібнокрапельне обприскування) і 4 м/с (крупнокрапельне обприскування), температури повітря не вище +22 град.С, робоча висота над об'єктом обробки повинна бути не менше 3 м.

Фізичні та юридичні особи, які застосовують засоби захисту рослин, завчасно, але не менше чим за дві доби до початку проведення кожної хімічної обробки, адміністрація господарств через сільські ради, або особисто сповіщає населення, власників пасік, суміжних сільськогосподарських угідь та об'єктів про місця, строки і методи застосування пестицидів. У період проведення робіт у радіусі 200 м від меж ділянок, що обробляються, повинні бути встановлені попереджувальні написи.

Неповідомлення (приховування), надання неправдивої інформації про виникнення загрози населенню, сільськогосподарським тваринам при застосуванні засобів захисту рослин, а також порушення технології вирощування рослин сільськогосподарського та іншого призначення, що призвело до погіршення умов у ареалах розселення бджіл тягне за собою дисциплінарну, адміністративну, цивільно-правову або кримінальну відповідальність згідно з діючим законодавством.

Всі роботи слід проводити суворо дотримуючись правил техніки безпеки при роботі з пестицидами та отрутохімікатами.