

# ПРИМЕНЕНИЕ ПЕСТИЦИДОВ В УСЛОВИЯХ ЛИЧНЫХ ПОДСОБНЫХ ХОЗЯЙСТВ

Пестициды (средства защиты растений) – это химические, биологические, технические и другие средства, применяемые для предупреждения проникновения и распространения вредных организмов, уничтожения или снижения их численности либо уменьшения их вредного воздействия на растения и (или) растительную продукцию.



Используя пестициды в личном подсобном хозяйстве мы, конечно, мечтаем о рекордном урожае. Но лишь соблюдая нижеперечисленные рекомендации, мы сможем в полной мере насладиться домашними овощами и фруктами без плачевных последствий.

## Хранение

Пестициды, приобретенные для применения в личных подсобных хозяйствах и в быту, должны храниться в таре (упаковке) изготовителя, в местах, недоступных для детей и животных, расположенных в хозяйственных постройках, изолированных от мест хранения пищевых продуктов, питьевой воды и других товаров народного потребления.

## Рабочий раствор

Для приготовления рабочих растворов пестицидов нельзя использовать емкости для пищевых продуктов и питьевой воды. Объем приготовляемых рабочих растворов должен соответствовать предполагаемому объему работ с целью исключения возможных остатков неиспользованных растворов.

## Применение

Всегда следует строго соблюдать инструкции по применению пестицидов, включая дозировку, метод применения и время ожидания.

Работа с пестицидами (средствами защиты растений) должна проводиться в ранние утренние или вечерние часы (с 22 до 7 часов утра), в безветренную погоду, при наиболее низкой температуре воздуха, малой инсоляции и минимальных воздушных потоках с использованием средств индивидуальной защиты кожных покровов и органов дыхания, указанных в рекомендациях по применению. Движение должно осуществляться против ветра. Во время работы нельзя принимать пищу, пить, курить. При обращении с препаратами избегайте присутствия детей, других посторонних лиц и животных.

## После окончания работ

После окончания работ и снятия рабочей одежды необходимо вымыть лицо и руки с мылом, прополоскать рот, по возможности – принять душ. Рабочая одежда подлежит стирке с предварительным замачиванием в растворе хозяйственного мыла; обувь орошается моющим (мыльным) раствором и затем промывается чистой водой.

В современном мире использование пестицидов стало неотъемлемой частью сельского хозяйства. Однако, при неправильном обращении с ними, возникает риск отравления.

## Симптомы отравления пестицидами

Отравление пестицидами может проявляться различными симптомами, в зависимости от типа пестицида, способа попадания в организм и степени отравления. К общим признакам отравления пестицидами могут относиться: покраснение, зуд и воспаление кожных покровов и глаз, кашель, затрудненное дыхание или удушье, тошнота,



рвота, диарея, головокружение, слабость, тревога, раздражительность, головные боли и даже судороги.



При первых признаках недомогания необходимо прекратить контакт пестицида с организмом. При ингаляционном пути отравления пострадавшего следует вывести на свежий воздух. Кожные покровы промыть проточной водой или раствором пищевой соды, предотвратив тем самым дальнейшую абсорбцию пестицидов. Если пестициды попали в организм человека через рот, нужно промыть желудок, дав пострадавшему выпить около литра воды, а затем вызвав рвоту. После промывания желудка, пострадавшему следует дать обволакивающие средства или сорбенты. Если состояние ухудшится, следует обратиться за медицинской помощью.

Помощник врача-гигиениста отдела гигиены

Трахимович Д.О.