|  |
| --- |
| **Информация для хозяйствующих субъектов, выполняющих обработку посевов с применением пестицидов и агрохимикатов** |
|  |

Лицо, осуществляющее применение пестицидов и агрохимикатов, должно обеспечивать соответствие работ нормативным требованиям, регулирующим эти мероприятия. При выполнении установленных требований, проведение дополнительных мероприятий по защите посевов и посадок, прилегающих к обрабатываемому участку, не требуется.

С 1 марта 2021 года **вступил в силу СанПиН 2.1.3684-21** "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий" (далее по тексту СанПиН 2.1.3684-21), **утвержденный Постановлением Главного Государственного Санитарного Врача Российской Федерации от 28 января 2021 года №3**.

Обработка при применении пестицидов и агрохимикатов должна проводиться согласно Федерального закона от 19.07.1997 N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами", нормам и правилам безопасности, которые определены главой 12 СанПиН 2.1.3684-21.

Согласно пунктов 272-279 СанПиН 2.1.3684-21 хозяйствующий субъект, осуществляющий работу с пестицидами и агрохимикатами (далее - хозяйствующий субъект, осуществляющий обработку), должен до проведения обработки пестицидами и агрохимикатами обеспечить оповещение населения, проживающего на границе с территориями, подлежащими обработке, через средства массовой информации о запланированных работах не позднее чем за 5 календарных дней до дня применения пестицидов и агрохимикатов. В целях обеспечения безопасности продукции пчеловодства от воздействия пестицидов хозяйствующий субъект, осуществляющий обработку, информирует владельцев пасек о необходимости исключения вылета пчел ранее срока, указанного в регламенте по применению пестицида, в порядке, определенном статьей 16 Федерального закона от 30.12.2020 N 490-ФЗ "О пчеловодстве в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, N 1, ст.29).

На границах обработанного участка (у входа и выхода) хозяйствующим субъектом, осуществляющим обработку, должны устанавливаться предупредительные знаки безопасности, которые должны убираться после истечения срока, определенного регламентом применения пестицидов и агрохимикатов и обеспечивающего их безопасность для здоровья человека и среды его обитания. До окончания этого срока пребывание людей в границах обработанного участка запрещается.

В соответствии с пунктом 273 СанПиН 2.1.3684-21 применение пестицидов и агрохимикатов в черте населенных пунктов должно осуществляться в соответствии со следующими санитарно-эпидемиологическими требованиями:

1) во дворах многоквартирных жилых домов выборочная очаговая обработка должна проводиться хозяйствующим субъектом, осуществляющим обработку, в случае угрозы массового размножения вредителей или болезней зеленых насаждений с минимальной нормой расхода пестицида;

2) не допускается применение пестицидов на территории детских, спортивно-оздоровительных, медицинских организаций, предприятий общественного питания и объектов торговли пищевыми продуктами, в водоохранных зонах водоемов, ближе 5 метров от воздухозаборных устройств;

3) хозяйствующим субъектом, осуществляющим обработку в населенном пункте зеленых насаждений, при проведении соответствующих работ должна использоваться наземная штанговая аппаратура или ранцевый опрыскиватель;

4) хозяйствующие субъекты, осуществляющие работу с пестицидами и агрохимикатами, должны проводить очаговую обработку насаждений пестицидами в ранние утренние часы (до 7 часов) или вечерние (после 22 часов), в безветренную погоду.

 - Хозяйствующий субъект, осуществляющий обработку лесопарков, садов и парков, должен обеспечить соблюдение расстояния не менее 300 метров между обрабатываемыми объектами и водными объектами, используемыми населением для купания и рыболовства.

 - При обработке пестицидами скверов и парков хозяйствующими субъектами, осуществляющими обработку, должна быть обеспечена защита от загрязнения детских площадок (песочниц) и пищевых продуктов, реализуемых в расположенных на территории скверов и парков объектах торговли и общественного питания. Завоз пищевых продуктов и работа таких объектов могут быть возобновлены после влажной уборки на объектах, проведенной по истечении установленных сроков ожидания, указанных в инструкции по применению пестицида, агрохимиката.

 - По истечении установленного регламентом применения пестицида, агрохимиката, срока, обеспечивающего его безопасность применения для здоровья человека и среды его обитания, в парках и скверах, хозяйствующим субъектом, их эксплуатирующим, должна проводиться влажная обработка паркового инвентаря и оборудования (скамейки, игровые сооружения, оборудование детских и спортивных площадок, киоски, павильоны). В случае отсутствия защитных приспособлений в детских песочницах, находящийся в них песок должен заменяться.

- При обработке лесов на расстоянии не менее чем 300 метров от границы участков, подлежащих обработке, на всех дорогах и просеках хозяйствующим субъектом, осуществляющим обработку, должны устанавливаться щиты с предупредительными надписями: "Осторожно! Применены пестициды (агрохимикаты)! Запрещается пребывание людей в лесу до... (дата), сбор грибов и ягод - до ... (дата)".

- Хозяйствующим субъектом, осуществляющим обработку участков железнодорожных путей, а также автомобильных дорог в черте населенных пунктов, обработка должна проводиться наземным способом при скорости ветра более 4 метров в секунду. Площадки заправочных пунктов пестицидов и агрохимикатов размещаются на расстоянии не менее 300 метров от жилых домов, источников питьевого водоснабжения и рыбохозяйственных водоемов.

- При наземном способе обработки пестицидами и агрохимикатами расстояние от населенных пунктов, источников хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования (далее - источники питьевого водоснабжения), мест отдыха населения и мест проведения ручных работ по уходу за сельскохозяйственными культурами должно с учетом розы ветров составлять не менее 300 метров.

Сокращение указанных расстояний до 50 метров допускается при проведении обработок в горных и предгорных районах в личных подсобных хозяйствах с использованием ранцевых опрыскивателей.

Согласно пунктов 280-286 СанПиН 2.1.3684-21 при выполнении авиационных обработок:

* допускается использование пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к использованию в соответствии с регистрационным свидетельством;
* запрещается проведение авиационных обработок над зонами отдыха населения, районами расположения оздоровительных организаций и над водоохранными зонами водоемов.

При авиационной обработке пестицидами и агрохимикатами должны соблюдаться следующие расстояния:

* от населенных пунктов, источников питьевого водоснабжения населения, территории государственных заповедников, природных (национальных) парков, заказников, скотных дворов, птицеферм, рыбохозяйственных водоемов - не менее 2 километров;
* от мест постоянного размещения медоносных пасек - не менее 5 километров;
* от мест выполнения сельскохозяйственных работ, а также от участков под посевами сельскохозяйственных культур, употребляемых в пищу без тепловой обработки (лук-перо, петрушка, сельдерей, щавель, горох, укроп, томаты, огурцы, плодово-ягодные культуры), - не менее 2 километров.

Авиационные обработки пестицидами и агрохимикатами должны проводиться при скорости ветра не более 4 метров в секунду.

Рабочие растворы препаратов должны приготавливаться и загружаться в воздушное судно на специально оборудованных загрузочных площадках, расположенных на сельскохозяйственных аэродромах.

При авиационных обработках оборудование, используемое для обработки, должно быть оснащено исправными отсечными устройствами.

Единые предупредительные знаки о предстоящей обработке должны выставляться хозяйствующими субъектами, осуществляющими обработку, не ближе 500 м от границ обрабатываемого участка.

Обработка территории не допускается, если при подлете к участку, подлежащему обработке, на нем или в пределах 2 километров от границ обрабатываемого участка обнаружены люди или домашние животные.

В соответствии с пунктами 282 и 286 СанПиН 2.1.3684-21 при невозможности соблюдения этих условий авиационная обработка не допускается. Несоблюдение норм и правил экологической безопасности, установленной Федеральным законом от 19.07.1997 N 109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" и нормами и правилами безопасности, которые определены главой 12 СанПиН 2.1.3684-21, создает угрозу массовой гибели пчел, а также неблагоприятно влияет на здоровье граждан.

Статьей 8.3. Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001г. №195-ФЗ за нарушения правил обращения с пестицидами и агрохимикатами предусматривается наложение административного штрафа.

Кроме того, в соответствии с Гражданским Кодексом Российской Федерации вред, причиненный личности или имуществу гражданина, а также вред, причиненный имуществу юридического лица, подлежит возмещению в полном объеме лицом, причинившим вред.

Неисполнение вышеперечисленных требований, может привести к повреждению сельскохозяйственных культур, не являющихся объектом обработки. В этом случае, оценка минимизации предполагаемого ущерба возможна лишь после учета конкретных обстоятельств произошедшего (используемый пестицид, норма его внесения, способ обработки, фаза развития пострадавших растений и т.д.). Использование такой активной группы пестицидов как гербициды на сельскохозяйственные культуры зачастую не позволяет даже частично минимизировать причиненный ущерб. Если это овощи или ягоды, то спасти их практически невозможно, а вот деревья и кустарники возможно реанимировать.

**Советы агрономов практиков о минимизации гербицидного стресса:**

Сразу промыть зеленую массу большим количеством воды с помощью дождевателя. Если это произойдет в первые минуты, то есть шанс, что растение не пострадает вовсе. Хотя многое зависит от вида гербицида, который был использован.

Поливать водой ошибочно пострадавшее растение ежедневно или даже дважды в день, но при этом следить, чтобы у корней не застаивалась влага.

Удалить обожженную листву или ветви, срезав острым секатором. Если пострадали и плоды, то их также необходимо удалить.

Подсыпать свежую землю под корень, желательно использовать питательный грунт. Если есть возможность, стоит снять верхний слой почвы, заменить его новым.

Проводить профилактические обработки от болезней и вредителей, так как ослабленное дерево или куст может погибнуть по иной причине – иммунная система не справится с комплексом вредителей и болезней.

Преодолеть гербицидный стресс частично помогут биологические препараты, а также препараты на основе гуминовых кислот, аминокислот, хелатов микроэлементов, предназначенных для листовых обработок.

**Задача руководителей, агрономов сельхозпредприятий и представителей ЛПХ выполняющих обработку посевов с применением пестицидов и агрохимикатов обеспечивать соответствие работ нормативным требованиям, регулирующим применение пестицидов и агрохимикатов!**