

Инструкция

по предотвращению массовой гибели пчел при проведении обработки пестицидами и агрохимикатами сельскохозяйственных культур в период их вегетации на территории Республики Мордовия для сельскохозяйственных товаропроизводителей

Применять пестициды и агрохимикаты, прошедшие в установленном порядке санитарно-эпидемиологическую экспертизу и включенные в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации.

Пестициды и агрохимикаты должны пройти процедуру обязательного подтверждения изготовителем (поставщиком) их соответствия установленным требованиям, а также классифицированы по степени опасности, исходя из гигиенических характеристик токсичности и опасности препаратов для жизни и здоровья людей и среды их обитания.

Пестициды и агрохимикаты применять только при использовании специальной техники и оборудования, соответствующих установленным санитарно-эпидемиологическим требованиям.

Обеспечить:

соблюдение установленных регламентов и условий хранения, транспортировки, реализации и применения указанных средств;

обучение лиц, имеющих контакт с пестицидами и агрохимикатами, по вопросам безопасного обращения с ними, включая меры оказания первой доврачебной помощи в случаях отравлений пестицидами или агрохимикатами.

Принимать приказы об ответственных лицах за безопасное обращение с пестицидами и агрохимикатами.

Все работы с пестицидами 1 и 2 класса опасности, а также применение пестицидов ограниченного использования осуществляются только лицами, имеющими специальную профессиональную подготовку.

Использование пестицидов и агрохимикатов не должно приводить к:

превышению гигиенических нормативов содержания в сельскохозяйственной продукции остаточных количеств пестицидов, токсичных и опасных метаболитов и соединений, радионуклидов, стойких органических загрязнителей, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения;

появлению в объектах окружающей среды в результате применения органических удобрений патогенной микрофлоры, жизнеспособных яиц гельминтов, опасных для человека, цист патогенных кишечных простейших, энтерококков и других опасных биологических агентов.

Профилактика отравлений пчел базируется на строгом соблюдении регламентации применения в окружающей среде токсичных для пчел веществ.

До проведения обработок пестицидами, не позднее чем за 3 дня, ответственные за проведение работ должны обеспечить оповещение населения близлежащих населенных пунктов, на границе с которыми размещаются подлежащие обработке площади, через средства массовой

информации (радио, печатные органы, электронные средства и другие способы доведения информации до населения) о запланированных работах с указанием применяемого ядохимиката и срока его действия, места расположения (в радиусе 7 км), кадастровых номеров земельных участков и времени, способа проведения обработки с указанием времени изоляции пчел.

На границах обрабатываемых пестицидами площадей (участков) выставляются щиты (единые знаки безопасности) с указанием «Обработано пестицидами», содержащие информацию о мерах предосторожности и возможных сроках выхода на указанные территории. Знаки безопасности должны устанавливаться в пределах видимости от одного знака до другого, контрастно выделяться на окружающем фоне и находиться в поле зрения людей, для которых они предназначены. Убираются они только после окончания установленных сроков выхода людей для проведения полевых работ, уборки урожая и других.

При обращении с пестицидами должны соблюдаться санитарно-защитные зоны и минимальные разрывы от населенных мест, водных объектов, оздоровительных и санаторно-курортных учреждений. При этом должна учитываться «роза ветров» и возможность изменения направления воздушных потоков в период проведения защитных работ с целью исключения загрязнения пестицидами атмосферного воздуха и водоемов в местах пребывания людей на прилегающих территориях.

Размер санитарно-защитных зон:

от предприятий по производству пестицидов – не менее 1 000 м;

от складов хранения пестицидов (не менее):

500 м – для складов емкостью свыше 500 тонн;

300 м – для складов емкостью от 50 до 500 тонн;

100 м – для складов емкостью менее 50 тонн;

от тепличных хозяйств, использующих пестициды, – не менее 100 м;

от производств для обработки и протравливания семян (кукурузокалибровочные и семенные заводы) – не менее 500 м;

от пунктов протравливания семян, функционирующих ограниченное время, – не менее 300 м;

от загонов, площадок с купочными ваннами и опрыскивающими устройствами для обработки животных пестицидами – не менее 500 м от населенных пунктов и не менее 2 км – от источников хозяйственно-питьевого, культурно-бытового водопользования и рыбохозяйственных водоемов;

от площадок заправочных пунктов линейных предприятий путевого хозяйства – не менее 300 м.

При всех видах работ с пестицидами и агрохимикатами руководитель работ следит за соблюдением установленных регламентов применения, гигиенических требований и мер безопасности.

Применение пестицидов и агрохимикатов в каждом конкретном случае проводится в соответствии с КATALOGом разрешенных средств. Особое внимание при этом обращается на нормы расхода препаратов и их рабочих растворов, кратность обработок. Не допускается превышение норм расхода и увеличение кратности обработок, указанных в КATALOGе, применение

пестицидов в период установленного срока ожидания (периода после последней обработки препаратами – до сбора урожая).

Все работы по применению пестицидов регистрируются в специальном журнале за подписью руководителя работ и должностных лиц организаций, где проводились указанные работы. Эти записи являются основанием при проверке качества работ, анализе динамики остаточных количеств пестицидов (далее – ОКП) в сельскохозяйственной продукции и объектах окружающей среды, заполнении изготовителем (поставщиком) продукции документа о ее качестве при отгрузке продовольственного сырья и пищевой продукции на реализацию.

В целях обеспечения безопасности продукции пчеловодства и охраны пчел от воздействия пестицидов обработку участков следует проводить в утренние или вечерние (поздние) часы, в период отсутствия лёта пчел, не допуская обработки цветущих медоносов и пыльценосов во время массового лета пчел, при скорости ветра не более 4 м/с, относительной влажности воздуха не менее 40 % и не более 80% и при температуре воздуха, указанной в рекомендациях по применению конкретных препаратов, путем опрыскивания наземной аппаратурой с обязательным оповещением владельцев пасек о необходимости исключения вылета пчел ранее срока, указанного в Каталоге и рекомендациях по применению конкретных препаратов.

Производить инструментальный контроль метеорологических условий (измерение температуры, влажности воздуха, направления и скорости движения ветра) перед началом работ.

При наземном опрыскивании пестицидами санитарные разрывы 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 должны составлять не менее 300 м. При неблагоприятной «розе ветров» эти разрывы могут быть увеличены с учетом конкретной обстановки.

Не допускать передозировки рабочей жидкости пестицида или агрохимиката, а также опрыскивание растений при скорости ветра более 4 м/с.

В период обработок сельскохозяйственных культур лицами, ответственными за проведение работ, организуется проведение выборочного лабораторного контроля в аккредитованных лабораториях (испытательных центрах) за содержанием остаточных количеств пестицидов в атмосферном воздухе на границе зоны санитарного разрыва (300 м).

Осуществлять взаимодействие, представлять контактную информацию собственникам пасек о лицах ответственных за обработку посевов, заключать соглашения на опыление сельскохозяйственных культур с собственниками пасек.

Соблюдать правила и требования предусмотренные Федеральным законом от 19 июля 1997 г. № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 2 марта 2010 г. № 17 «Об утверждении СанПиН 1.2.2584-10» и другими правовыми актами в области обращения с пестицидами и агрохимикатами.