

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА,
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

П Р И К А З

22.05.2025

№ 61-ОД

**Об утверждении Рекомендаций по профилактике и предупреждению
отравлений медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами, а также при
подозрении на отравление медоносных пчел пестицидами и
агрохимикатами**

В соответствии с требованиями Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», Федерального закона от 30.12.2020 № 490-ФЗ «О пчеловодстве в Российской Федерации», на основании подпункта 6 пункта 7 Положения о министерстве сельского хозяйства, природных ресурсов и экологии Тульской области, утвержденного постановлением Правительства Тульской области от 27 февраля 2025 г. № 105, **п р и к а з ы в а ю :**

1. Утвердить Рекомендации по профилактике и предупреждению отравлений медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами, а также при подозрении на отравление медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами» (приложение).

2. Признать утратившими силу:

- приказ министерства сельского хозяйства Тульской области от 22.05.2023 № 49-осн «Об утверждении Рекомендаций по профилактике и предупреждению отравлений медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами, а также при подозрении на отравление медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами»;

- приказ министерства сельского хозяйства Тульской области от 28.06.2023 № 75-осн «О внесении изменений в приказ министерства сельского хозяйства Тульской области от 22.05.2023 № 49-осн «Об утверждении Рекомендаций по профилактике и предупреждению отравлений медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами, а также при подозрении на отравление медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами»;

- приказ министерства сельского хозяйства от 14.08.2023 № 109-осн «О внесении изменения в приказ министерства сельского хозяйства Тульской области от 22.05.2023 № 49-осн «Об утверждении Рекомендаций по профилактике и предупреждению отравлений медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами, а также при подозрении на отравление медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами».

3. Отделу кадровой политики и общих вопросов (Черенков А.Г.) разместить настоящий приказ на официальном сайте министерства сельского хозяйства, природных ресурсов и экологии Тульской области.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра сельского хозяйства, природных ресурсов и экологии Тульской области Вехину О.В.

5. Приказ вступает в силу со дня опубликования.

**Заместитель председателя
Правительства Тульской
области – министр сельского
хозяйства, природных
ресурсов и экологии
Тульской области**



А.С. Степин

**РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ПРОФИЛАКТИКЕ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ОТРАВЛЕНИЙ МЕДОНОСНЫХ
ПЧЕЛ ПЕСТИЦИДАМИ И АГРОХИМИКАТАМИ, А ТАКЖЕ ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА
ОТРАВЛЕНИЕ МЕДОНОСНЫХ ПЧЕЛ ПЕСТИЦИДАМИ И АГРОХИМИКАТАМИ**

I. Термины и определения

В Рекомендациях по профилактике и предупреждению отравлений медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами, а также при подозрении на отравление медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами (далее — Рекомендации) использованы следующие термины и определения:

пестициды — вещества или смесь веществ, в том числе используемые в качестве регуляторов роста растений, феромонов, дефолиантов, десикантов и фумигантов, и препараты химического или биологического происхождения, предназначенные для борьбы с вредными организмами;

агрохимикаты — удобрения (минеральные, органические, органоминеральные, микробиологические), химические мелиоранты, предназначенные для питания растений и регулирования плодородия земель (почв). Не признаются агрохимикатами торф, отходы животноводства и растениеводства, побочные продукты животноводства, не прошедшие обработку, переработку, ил, осадки сточных вод, используемые для производства органических и органоминеральных удобрений, смешанные минеральные удобрения.

**II. Действия руководителей сельскохозяйственных организаций
по предупреждению и профилактике отравлений медоносных пчел
пестицидами и агрохимикатами**

2.1. Основной причиной отравления медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами является несоблюдение организационно-хозяйственных мероприятий:

- нарушение правил применения пестицидов (несоблюдение условий обработки, сильный ветер, повышенная или пониженная влажность);
- засоренность участков сорняками, являющимися медоносными растениями;
- несвоевременное оповещение владельцев пасек о времени, месте и характере предстоящего применения пестицидов и агрохимикатов.

2.2. Профилактические мероприятия, проводимые сельскохозяйственными организациями и направленные на создание у организаций специальной кормовой базы пчеловодства, в том числе создание резерва медосбора (организация засева гречихи, фацелии, донника и других медоносных культур на припасенных участках в сроки, чтобы период их цветения не совпадал с проведением обработок), снижают риски гибели пчел.

2.3. Одной из основных мер защиты медоносных пчел со стороны

сельскохозяйственных организаций является своевременное уведомление владельцев пасек о предстоящем использовании пестицидов и агрохимикатов.

2.4. При планировании обработки сельскохозяйственных угодий пестицидами и агрохимикатами руководители сельскохозяйственных организаций не ранее чем за десять дней и не позднее чем за пять дней до их применения информируют физических и юридических лиц, осуществляющих пчеловодство, а также население населенных пунктов, расположенных на расстоянии до 7 километров от границ земель и земельных участков, на которых запланировано применение пестицидов.

Оповещение о проведении обработок пестицидами и агрохимикатами должно проводиться посредством:

- размещения информации в средствах массовой информации (радио, печатные издания, электронные и другие средства связи и коммуникации);
- представления информации администрациям муниципальных образований и городских округов;
- представления информации обособленным подразделениям ГУ ТО «Тульское объединение ветеринарии»;
- иными техническими способами, позволяющими доводить информацию до населения и пчеловодов.

Информация о применении пестицидов должна содержать следующие сведения:

- наименования запланированных к применению пестицидов;
- кадастровый номер, адрес либо местоположение земельного участка, где запланировано применение пестицидов;
- дата применения пестицидов;
- способ и дозировка применения пестицидов;
- рекомендуемые сроки изоляции пчел в ульях.

2.5. Все работы с пестицидами и агрохимикатами рекомендуется проводить в вечерние (ночные) часы.

2.6. На границе обработанного участка выставляются знаки безопасности (щиты) в пределах видимости одного знака от другого. Знаки убираются после окончания установленных карантинных сроков. На знаках указывается: «Обработано пестицидами, агрохимикатами», а также срок окончания воздействия на окружающую среду.

2.7. На сельскохозяйственной технике, осуществляющей обработку полей пестицидами и агрохимикатами, рекомендуется установка системы ГЛОНАСС/GPS.

III. Действия владельцев пасеки по предупреждению и профилактике отравлений медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами, действия при получении информации об обработке растений пестицидами и агрохимикатами, а также при подозрении на отравление медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами

3.1. Действия владельцев пасеки по предупреждению и профилактике отравлений медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами.

3.1.1. Одним из способов защиты пчел от отравлений со стороны владельцев пасеки является прекращение их лётной деятельности на период использования пестицидов и агрохимикатов.

3.1.2. Владельцы пасек размещают пчелиные семьи на территории сельскохозяйственных организаций только по разрешению обособленного подразделения ГУ ТО «Тульское объединение ветеринарии» и руководства данной сельскохозяйственной организации. При этом владельцы пасеки согласовывают место предстоящей кочёвки с агрономической службой сельскохозяйственной организации. В случае размещения пасеки на стыке 2 хозяйств или более, владелец пасеки обязан сообщить о расположении пасеки в смежные хозяйства.

3.2. Действия владельцев пасеки при получении информации об обработке растений пестицидами и агрохимикатами.

3.2.1. Владельцам пасек при получении информации об обработке сельскохозяйственных угодий пестицидами и агрохимикатами рекомендуется осуществлять одно из следующих действий:

перевоз пчелиных семей на 7 км от мест использования пестицидов и агрохимикатов.

Обратный переезд возможен после прекращения цветения обработанных медоносов, но не раньше 12 – 14 суток со дня окончания обработки. Возможно перемещение пчелиных семей в другие удобные для медосбора места до 3 недель.

За сутки до применения пестицидов и агрохимикатов (вечером) рекомендуется расширять ульи пустыми сотами, помещать в ульи кормушки с водой из расчета 20 - 40 мл на улочку в сутки, уменьшать утепление сильных семей во избежание перегрева. После возвращения лётной пчелы закрывать летки. В этом случае рекомендуется изоляция пчел до 4-7 суток в зависимости от необходимого срока изоляции класса опасности пестицида. Сроки изоляции увеличиваются на сутки или двое при понижении температуры и повышении влажности воздуха. Рекомендуется учитывать сроки изоляции в соответствии с приложением № 1 к Рекомендациям.

3.3. Действия владельцев пасек при подозрении на отравление медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами.

3.3.1. В случае явных подозрений на отравление медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами и отсутствия предупреждения владельца пасеки о предстоящей обработке сельскохозяйственных угодий рекомендуется осуществлять следующие действия:

1) незамедлительно обратиться в обособленное подразделение ГУ ТО «Тульское объединение ветеринарии» и к ответственному за взаимодействие сельхозтоваропроизводителей с пчеловодами органу управления АПК (комитет, отдел) муниципального образования или городского округа области с заявлением о подозрении на отравление медоносных пчел (или их частичном ослаблении) пестицидами и агрохимикатами;

2) принять участие в осмотре пасеки и составлении акта об отравлении пчел пестицидами и агрохимикатами (приложение № 2 к Рекомендациям).

Специалист подразделения ГУ ТО «Тульское объединение ветеринарии» производит отбор образцов материала (подмора пчел) для лабораторного исследования на обнаружение остатков пестицидов.

3) При получении результатов лабораторных исследований, подтверждающих отравление медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами, а также отсутствии оповещения об обработке сельскохозяйственных угодий, владелец пасеки может обратиться к руководителю сельскохозяйственной организации, осуществившей обработку сельскохозяйственных угодий пестицидами и агрохимикатами, с просьбой о добровольном возмещении убытков. В случае отказа — обратиться за защитой своих нарушенных прав в суд.

3.4. На каждой пасеке должен быть ветеринарно-санитарный паспорт. В паспорте должна быть отражена характеристика пасеки, ее ветеринарно-санитарное состояние, эпизоотическая обстановка, данные лабораторных исследований, проведенных лечебно-профилактических мероприятий.

IV. Порядок действий органов исполнительной власти Тульской области, администраций муниципальных образований и городских округов Тульской области при подозрении на отравление медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами

4.1. Дежурный или ответственный сотрудник обособленного подразделения ГУ ТО «Тульское объединение ветеринарии» в течение 1 (одного) часа после получения информации о подозрении на отравление медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами (далее — гибель пчел) информирует о произошедшем комитет ветеринарии Тульской области, ответственный за взаимодействие сельхозтоваропроизводителей с пчеловодами орган управления АПК (комитет, отдел) муниципального образования (городского округа) Тульской области, территориальные органы Управления Россельхознадзора любыми доступными средствами связи.

Ответственный за взаимодействие сельхозтоваропроизводителей с пчеловодами орган управления АПК (комитет, отдел) муниципального образования или городского округа Тульской области заблаговременно формирует комиссию, состоящую из представителей обособленного подразделения ГУ ТО «Тульское объединение ветеринарии» и представителя администрации сельского поселения муниципального образования или городского округа (далее - Комиссия) для выезда к пострадавшему пчеловоду после получения информации о гибели пчел. Ответственный за взаимодействие сельхозтоваропроизводителей с пчеловодами орган управления АПК (комитет, отдел) муниципального образования или городского округа Тульской области осуществляет сбор комиссии и её выезд.

4.2. При поступлении сообщения о массовой гибели пчел и подозрении на их отравление ответственный за взаимодействие сельхозтоваропроизводителей с пчеловодами орган управления АПК (комитет, отдел) муниципального образования (городского округа) Тульской области, на территории которого возможно произошло отравление пчел, и ответственный сотрудник обособленного подразделения ГУ ТО «Тульское объединение ветеринарии» в

течение 3 часов после получения информации выезжают на место, указанное в заявлении владельца пасеки, с целью установления факта гибели пчел и определения предварительного диагноза (причины) гибели пчел. В присутствии владельца пасеки осуществляют осмотр пасеки, определяют степень поражения пчелосемей. Ответственный сотрудник обособленного подразделения ГУ ТО «Тульское объединение ветеринарии» проводит отбор проб подмора пчел, меда, продуктов пчеловодства, зеленой массы растений и направляет их в аккредитованные ветеринарные лаборатории для исследований с целью установления (исключения) факта отравления пчел пестицидами и агрохимикатами. Расходы по проведению лабораторных исследований несет владелец пасеки.

4.3. Ответственный за взаимодействие сельхозтоваропроизводителей с пчеловодами орган управления АПК (комитет, отдел) муниципального образования (городского округа) Тульской области в течение 1 (одного) часа после получения информации о гибели пчел информирует о произошедшем любыми доступными средствами связи министерство сельского хозяйства, природных ресурсов и экологии Тульской области.

4.4. Комиссия с участием владельца пасеки в течение суток после получения информации о гибели пчел составляет акт об отравлении пчел пестицидами и агрохимикатами (приложение № 2 к Рекомендациям), в котором отражает достоверность гибели пчел, обстоятельства, при которых произошла гибель пчел, предварительный размер нанесенного ущерба, число и вид отобранных и направленных в аккредитованную ветеринарную лабораторию проб материала, предполагаемую причину гибели и предложения.

4.5. Результаты исследований подмора пчел, меда, продуктов пчеловодства, зеленой массы растений направляются ответственным сотрудником обособленного подразделения ГУ ТО «Тульское объединение ветеринарии» в орган управления АПК (комитет, отдел) муниципального образования (городского округа), владельцу пасеки, на которой установлен факт гибели пчел, и в комитет ветеринарии Тульской области.

4.6. В случае подтверждения факта гибели медоносных пчел от пестицидов и агрохимикатов орган управления АПК (комитет, отдел) муниципального образования (городского округа) Тульской области формирует материалы (заверенные копии заявления владельца пасеки о подозрении на отравление медоносных пчел (или их частичное ослабление) пестицидами и агрохимикатами, копии актов отбора проб, ветеринарно-санитарного паспорта пасеки, акта об отравлении пчел пестицидами и агрохимикатами) в течение месяца со дня получения результатов исследований.

V. Ликвидация последствий отравления пчел на пасеке

5.1. Владелец пасеки рекомендуется проводить следующие мероприятия по ликвидации последствий гибели пчел от отравления.

5.2. Погибших пчел утилизировать путем сжигания. Ульи и рамки, в которых погибли пчелиные семьи, подвергать термической обработке. Воск из гнезд погибших семей перетапливать, мед и пергу уничтожать. Из гнезд выживших семей убирать соты со свежим нектаром и пыльцой. Гнезда

сокращать, пчел подкармливать сахарным сиропом или медовой сытой.

5.3. В гнездах перераспределять расплод, оставлять столько, чтобы пчелы могли обсиживать его полностью. После сокращения гнезда пчел подкармливать теплым сахарным сиропом или медово-сахарным тестом.

VI. Ответственность

6.1. Лица, виновные в нарушении законодательства Российской Федерации в области безопасного обращения с пестицидами и агрохимикатами и Ветеринарных правил содержания медоносных пчел в целях их воспроизводства, разведения, реализации и использования для опыления сельскохозяйственных энтомофильных растений и получения продукции пчеловодства, утвержденных приказом Минсельхоза России от 23.09.2021 № 645, несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Приложение № 1

к Рекомендациям по профилактике и
предупреждению отравлений медоносных
пчел пестицидами и агрохимикатами,
а также при подозрении на отравление
медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами

**Классы опасности пестицидов и агрохимикатов
для пчел и порядок их применения**

I. Пестициды, получившие государственную регистрацию:

1 класс опасности — высокоопасные для пчел пестициды.

Необходимо соблюдение следующего экологического регламента:

- проводить обработку растений ранним утром или поздним вечером;
- при температурах воздуха ниже 15 °С;
- при скорости ветра до 1 - 2 м/сек.;
- погранично-защитная зона для пчел - не менее 4 - 5 км;
- ограничение лета пчел - 96 - 120 часов.

2 класс опасности — среднеопасные для пчел пестициды.

Необходимо соблюдение следующего экологического регламента:

- проводить обработку растений в утренние или вечерние часы;
- при температурах воздуха ниже 15 °С;
- при скорости ветра до 2 - 3 м/сек.;
- погранично-защитная зона для пчел - не менее 3 - 4 км;
- ограничение лета пчел - 48 - 72 часа.

3 класс опасности — малоопасные для пчел пестициды.

Необходимо соблюдение следующего экологического регламента:

- проводить обработку растений в утренние или вечерние часы;
- при температурах воздуха ниже 15 °С;
- при скорости ветра до 4 - 5 м/сек.;
- погранично-защитная зона для пчел - не менее 3 - 4 км;
- ограничение лета пчел - 24 - 48 часов.

4 класс опасности — практически неопасные для пчел пестициды.

Необходимо соблюдение следующего экологического регламента:

- проводить обработку растений;
- при скорости ветра до 5 - 6 м/сек.;
- погранично-защитная зона для пчел - не менее 1 - 2 км;
- ограничение лета пчел - 6 - 12 часов.

II. Пестициды, получившие государственную регистрацию с 2006 года:

1 класс опасности — высокоопасные.

Необходимо соблюдение экологического регламента:

- проведение обработки растений вечером после захода солнца;
- при скорости ветра 1 - 2 м/сек.;
- погранично-защитная зона для пчел - 4 - 5 км;
- ограничение лета пчел - 4 - 6 суток.

2 класс опасности — среднеопасные.

Необходимо соблюдение экологического регламента:

- проведение обработки растений вечером после захода солнца;
- при скорости ветра 2 - 3 м/сек.;
- погранично-защитная зона для пчел - 3 - 4 км;
- ограничение лета пчел - 2 - 3 суток.

3 класс опасности — малоопасные.

Необходимо соблюдение экологического регламента:

- проведение обработки растений в утреннее или вечернее время;
 - при скорости ветра 4 - 5 м/сек.;
 - погранично-защитная зона для пчел - 2 - 3 км;
 - ограничение лета пчел - 3 - 24 часа.
-

Приложение № 2
к Рекомендациям по профилактике и
предупреждению отравлений медоносных
пчел пестицидами и агрохимикатами,
а также при подозрении на отравление
медоносных пчел пестицидами и агрохимикатами

Область _____
Район _____
Село (деревня) _____
«__» _____ 20__ г.

АКТ
об отравлении пчел пестицидами и агрохимикатами

1. Дата составления (число, месяц, год)
2. Члены комиссии (фамилия, имя, отчество)

-
-
-

3. Название хозяйства/Ф.И.О. владельца пасеки, число имеющихся пчелиных семей

4. Технология содержания и ухода за пчелами, зоотехническое и ветеринарно-санитарное состояние семей до отравления (сведения берут из ветеринарно-санитарного паспорта пасеки); пасека стационарная или вывезена на кочевку (наличие разрешения ветслужбы и руководства хозяйства)

5. Когда, в какое время суток, каким пестицидом и агрохимикатом проводилась обработка сельскохозяйственной культуры; название яда, вид культуры, наличие цветущих сорняков в радиусе 5-7 км от пасеки; своевременно ли предупрежден владелец пасеки о химических обработках

6. Характер гибели пчел (единичность, массовость, признаки отравления), сила семей после отравления; количество и состояние (внешний вид) кормов в улье

7. Предварительный размер нанесенного ущерба: число семей, погибших полностью; число улочек взрослых пчел в оставшихся семьях; маток; открытого и печатного расплода (количество сотов, площадь в квадратах по рамке-сетке 5 x 5 см); выбраковано меда (кг)

8. Отобранные пробы патологического материала (мед, перга, пчелы, растения)
направлены в лабораторию (указать адрес)

9. Меры, принятые владельцем пасеки для сохранения пчел

10. Предварительная причина отравления и гибели пчел

11. Предложения комиссии (наметить меры по сохранению оставшихся пчел, выявить виновного в гибели пчел и др.)

12. Подписи членов комиссии