

Россельхознадзор напоминает о правилах безопасного обращения с пестицидами и агрохимикатами

Ассортимент предложений средств защиты растений в магазинах, интернете и на различных маркетплейсах достаточно широк. Предложения о продаже часто сопровождаются рекламой «безопасных препаратов от всех вредителей и болезней» и «безопасных подкормок без химии».

Россельхознадзор обращает внимание, что все пестициды опасны для организма человека и окружающей среды, в связи с чем подлежат обязательной государственной регистрации. Безопасность применения пестицидов и агрохимикатов обеспечивается использованием только зарегистрированных препаратов, по которым проведены все необходимые испытания, а также строгим соблюдением регламентов их применения.

Торговля запрещенными пестицидами и удобрениями, в том числе через интернет, является проблемой и пока не имеет должного правового регулирования. Химический состав и свойства фальсифицированных и незарегистрированных препаратов, которые не разрешены к продаже и чаще всего представлены на маркетплейсах, не изучен. Эти «удобрения» зачастую представляют из себя инертные порошки и жидкости, не содержащие питательных элементов.

Использование незарегистрированных пестицидов также негативно отражается на безопасности урожая. Даже небольшие изменения оригинальной рецептуры могуткратно увеличить токсическое воздействие и привести к нежелательным, в том числе не сразу диагностируемым отложенным эффектам. Наиболее уязвимы к негативному воздействию пестицидов дети.

В ходе государственной регистрации научно-исследовательскими организациями испытывается эффективность и безопасность применения пестицидов и агрохимикатов, а также разрабатываются оптимальные регламенты применения. Экономия на регистрационных испытаниях недобросовестными компаниями позволяет установить цены на готовые препараты более привлекательными.

Исчерпывающий перечень разрешенных к применению на территории Российской Федерации препаратов находится в Государственном каталоге пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации — официальном издании, размещенном на сайте Минсельхоза России. В нем находится информация обо всех одобренных для использования пестицидах и агрохимикатах и инструкции по их применению.

Ознакомиться с действующей редакцией Государственного каталога можно на [сайте](#) Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

Далеко не все пестициды разрешены к использованию в личных подсобных хозяйствах (ЛПХ). Регламенты применения препаратов, разрешенных в ЛПХ, помечены в Каталоге

специальным буквенным символом — (Л). Не стоит полагать, что «профессиональные пестициды» эффективнее разрешенных в ЛПХ.

По степени опасности для человека пестициды делятся на четыре класса: от самого опасного первого до четвертого. Цифровые обозначения в Каталоге через дробь от (1) до (4) после указания заявителя означают классы опасности препаратов. В числителе – класс опасности для человека, в знаменателе – класс опасности для пчел в полевых условиях. При покупке стоит обратить внимание на этот показатель.

Также каждая упаковка пестицида должна быть снабжена подробными рекомендациями о его транспортировке, применении, хранении, обезвреживании, утилизации, уничтожении, захоронении и тарной этикеткой с указанием регламентов применения, на которых размещен уникальный номер государственной регистрации. Тарная этикетка имеет собственный уникальный номер.

Если номер государственной регистрации на этикетке совпадает с номером из Каталога – пестицид зарегистрирован в Российской Федерации и разрешен к использованию. Вместе с тем во избежание подделок приобретать такие товары следует напрямую у изготовителя или уполномоченных изготовителем лиц, а не на маркетплейсах.

Кроме того, пестициды требуют особых условий хранения, и покупка у неизвестных лиц, не располагающих возможностями их правильного и безопасного хранения, может негативно отражаться на безопасности и эффективности.

Хранение пестицидов и агрохимикатов должно быть обеспечено исключительно в отдельных, выделенных для этих целей запираемых помещениях и емкостях. Не допускается их совместное хранение с продуктами питания, кормами для животных, а также в местах, доступных детям.