



107139 г. Москва, Орликов пер., 1/11

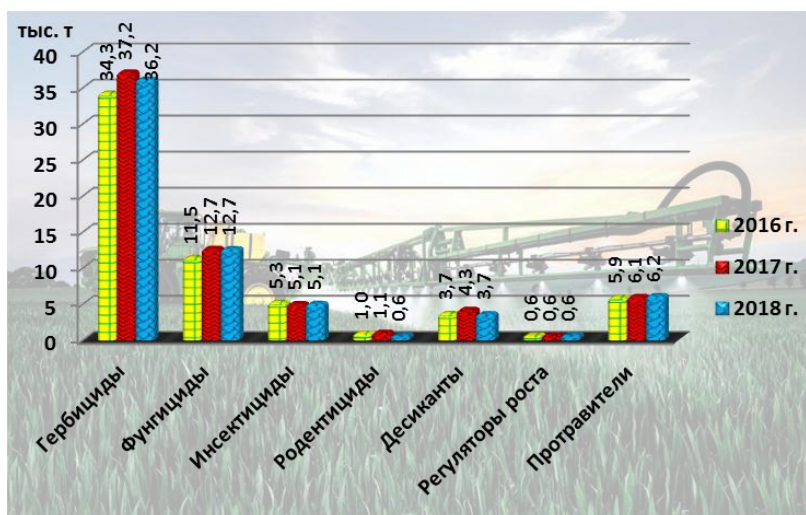
тел/факс: (495) 661-09-91, 733-98-35, e-mail: rscenter@mail.ru, <http://rosselhocenter.com>

Применение пестицидов в 2018 г.

Согласно государственному заданию, ФГБУ «Россельхозцентр» в области защиты растений оказывает государственную услугу «Изучение фитосанитарной обстановки на территории Российской Федерации». Выполнение этой услуги предполагает проведение обследований сельхозугодий с оценкой уровня распространения и численности вредных организмов. На основании проведенных обследований специалисты филиалов ФГБУ «Россельхозцентр» сельхозтоваропроизводителям дают рекомендации по борьбе с вредными организмами, в том числе и наименование пестицидов, нормы и сроки применения.

На основании полученной информации от сельхозтоваропроизводителей о применении средств защиты растений на своих участках, ежегодно проводится анализ и обработка данных.

В 2018 г. на территории Российской Федерации было использовано 65,05 тыс. т пестицидов. Было применено 63,48 тыс. т химических средств защиты растений, что составило 97,6 % от общего объема использованных пестицидов.



Объемы применения пестицидов в Российской Федерации в 2016 – 2018 гг.

Лидерами по объемам применения, как и в предыдущие годы, являются *гербициды*. В 2018 г. расход гербицидов составил 36,2 тыс. т, или 55,6 % от общего объема пестицидов. Наиболее применяемыми препаратами были Балерина (1,59 тыс. т), Базагран (1,27 тыс. т), Торнадо 500 (1,18 тыс. т), Тотал (1,1 тыс. т), Спрут Экстра (0,84 тыс. т).

Объем применения *фунгицидов* составил 12,7 тыс. т, или 19,5 % от общего объема пестицидов. В число наиболее расходуемых вошли Фалькон (1,1 тыс. т), Абакус Ультра (0,93 тыс. т), Колосаль Про (0,73 тыс. т), Альто Супер (0,56 тыс. т), Солигор (0,47 тыс. т), Амистар Экстра (0,34 тыс. т). Из биологических фунгицидов наиболее востребованными были БФТИМ КС-2 (0,36 тыс. т), Псевдобактерин-2 (0,18 тыс. т), Ризоплан (0,18 тыс. т), Алирин-Б (0,16 тыс. т), Фитоспорин-М (0,14 тыс. т).

Инсектицидов было израсходовано 5,1 тыс. т, или 7,8 % от общего объема пестицидов. Наиболее применяемыми препаратами были Борей (0,3 тыс. т), Кинфос (0,29 тыс. т), Препарат 30 Плюс (0,25 тыс. т), Эфория (0,21 тыс. т), Фаскорд (0,16 тыс. т), Декстер (0,13 тыс. т). Из биологических препаратов, в число наиболее используемых вошли Вертимек (0,012 тыс. т), Биостоп (0,011 тыс. т), Лепидоцид (0,004 тыс. т).

Расход *протравителей* составил 6,2 тыс. т, или 9,5 % от общего объема пестицидов. Наиболее востребованными препаратами были ТМТД (0,3 тыс. т), Селест Макс (0,21 тыс. т), Максим Плюс (0,21 тыс. т), Имидор Про (0,2 тыс. т), Максим (0,2 тыс. т), Селест Топ (0,19 тыс. т), Табу (0,19 тыс. т), Скарлет (0,18 тыс. т), Максим Форте (0,16 тыс. т), Оплот (0,15 тыс. т), Кайзер (0,15 тыс. т). Из биологических протравителей наибольшим спросом пользовались Фитоспорин-М (0,08 тыс. т), Ризоплан (0,05 тыс. т), Псевдобактерин-2 (0,02 тыс. т), Алирин-Б (0,01 тыс. т), Елена (0,01 тыс. т), Альбит (0,01 тыс. т).

Использовано также более 3,7 тыс. т *десикантов и дефолиантов*, около 0,6 тыс. т *родентицидов*. Объем применения *регуляторов роста* растений составил 0,6 тыс. т.

В 2018 г. было израсходовано биологических средств защиты растений 1,56 тыс. т, или 2,4 % от общего объема пестицидов. ФГБУ «Россельхозцентр» является одним из основных производителей биологических средств защиты растений. 31 филиал занят производством биопестицидов. Всего было произведено 0,69 тыс. т биологических препаратов, в том числе Псевдобактерина-2 – 0,26 тыс. т, Ризоплана – 0,22 тыс. т, Алирина-Б – 0,16 тыс. т. Помимо биопестицидов, в лабораториях филиалов с 2018 г. началось производство микробиологической закваски УЗС-БИОАГРО-1. Это кормовая добавка на основе двух природных гомоферментативных молочнокислых бактерий *Lactobacillus RS7* и *Lactobacillus paracasei 10-Б*, которая является универсальным биологическим продуктом, предназначенным для силосования и сенажирования всех видов растительного сырья.

В 2018 г. Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов пополнился новыми пестицидами. Было зарегистрировано 11 новых фунгицидов, 9 инсектицидов, 2 фунгицидных и 7 инсектицидных протравителей. Линейка гербицидов пополнилась 19 новыми препаратами. Регуляторов роста стало больше на 5 препаратов.

Специалисты ФГБУ «Россельхозцентр» готовы оказывать консультационные услуги по применению пестицидов.