

Отчет
о проведении испытаний препарата Эсфон
в ЗАО фирме «Агрокомплекс», предприятие Выселковское

Начало 2014г. было обусловлено сильными, поздними возвратными морозами, которые местами доходили по краю до -11° - -13°C , в результате чего отмечалось по краю, как частичная, так и полная, гибель урожая на плодовых культурах. Не исключением оказалось и ЗАО фирма «Агрокомплекс».

Испытания проводились в саду 2008 года закладки на сорте Гала со схемой размещения 5×2 м. На момент созревания и проведения обработок стояли высокие температуры с незначительными перепадами между ночной и дневной температурой.

В ходе испытаний было установлено, что двух кратная обработка препаратом Эсфон 0,5 л/га (1000 л/га рабочего р-ра) с интервалом в 5 дней между обработками (1я 31.07, 2я 5.08) повысила количество окрашенных плодов по сравнению с контролем на 15%. Так, в контроле плодов с хорошей окраской (окрас плодов более 30%) было 60%, а в варианте с обработкой Эсфоном 75%, в то время, как плодов с плохим окрасом (окрас плодов менее 30%) было 40% в контроле и 25% в варианте с Эсфоном.

Урожайность составила 14 т/га.

Цена реализации:

- хорошо окрашенных плодов 40р/кг;
- плохо окрашенных плодов 30р/кг.

Стоимость препарата на 1га составила 1125р.

Стоимость работ связанных с проведением химических обработок составила 2600р/га.

Исходя из выше приведенных данных, были проведены экономические расчеты, в результате которых установлено, что дополнительная выручка от применения препарата Эсфон составила 21000р/га (чистая 17275р), а рентабельность дополнительных вложений составила 463.8%.

Агроном плодород
ЗАО фирма «Агрокомплекс»
предприятия Выселковское



Крюков А.А.