

ФГБУ «ОС»Кореновское»
Кореновский район, Краснодарский край.

от 16.08.2017 г.

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе: главного агронома ФГБУ «ОС»Кореновское» Плеханова О.Н., агронома по защите растений ФГБУ «ОС»Кореновское» Мартемьянова К.Г., главного агронома ООО «Биотехагро» Бабенко С.Б., агронома ООО «Биотехагро» Лесняк А.А., составили настоящий акт в том, на поле №3/3, площадью 73 га был заложен опыт по производственному испытанию биологических препаратов в сравнении с химическими препаратами против пятнистостей листьев на сахарной свекле гибрид «Белино» по предшественнику озимая пшеница.

14.06.2017 г. Обработка вегетирующих растений.

Стандарт: Сфера - Макс – 0,3 л/га + Би 58 Новый – 0,5л/га + Фастак – 0,1л/га + Реасил Бор – 1л/га. 3005 р/га.

Опыт: БФТИМ – 3л/га + Би 58 Новый – 0,5л/га + Фастак – 0,1л/га Гумэл Люкс – 1л/га + Лаварин 3л/га + Бор Молибден – 1,3л/га. 1262р/га.

12.07.2017г. Обработка вегетирующих растений.

Стандарт: Альто Супер – 0,75 л/га + Би 58 Новый – 0,5л/га + Фастак – 0,1л/га + Реасил Бор – 1л/га. 2318р/га.

Опыт: БФТИМ – 3л/га + Би 58 Новый – 0,5л/га + Фастак – 0,1л/га Гумэл Люкс – 1л/га + Лаварин 3л/га. 807 р/га.

05.08.2017г. Обработка вегетирующих растений.

Стандарт: Альто Турбо – 0,5 л/га + Би 58 Новый – 0,5л/га + Фастак – 0,1л/га 1643р/га.

Опыт: Альто Турбо – 0,5 л/га + Би 58 Новый – 0,5л/га + Фастак – 0,1л/га 1643р/га.

16.08. 2017 г. Определение биологической урожайности.

Стандарт: 347,9 ц/га, средний вес корнеплода 293 гр., густота 5,9 шт/м.

Опыт : 358,1 ц/га, средний вес корнеплода 302 гр., густота 5,9 шт/м.

Разница в урожайности составила 10,2 ц/га в пользу опыта.

Стоимость фунгицидных препаратов составила:

Стандарт – 6966 руб/га.

Опыт - 3712 руб/га.

Разница в стоимости затрат по фунгицидным препаратам на 1 га составила 3254 руб. в пользу опыта.

Гл. Агроном ФГБУ «ОС»Кореновское»



Плеханов О.Н.

Агроном по защите растений ФГБУ «ОС»Кореновское»



Мартемьянов К.Г.

Гл. Агроном ООО «Биотехагро»



Бабенко С.Б.

Агроном ООО «Биотехагро»



Лесняк А.А.