



КУБАНСКИЙ АГРОБИОКОМПЛЕКС

ОПЫТ НА ЗЕМЛЯНИКЕ

Паспорт полевого опыта № 4 2017 г.

Место проведения – 2 отделение Учхоза Кубанского Государственного Аграрного университета им. И.Т. Трубилина

Задача опыта: установить влияние органического удобрения ЭКОСС-20 на урожайность земляники сорта «Азия» в условиях учебно-опытного хозяйства «Кубань».

Схема опыта (Земляника «Азия»)

Фаза применения		Расход препарата (капельный полив)
Налив ягоды	30.04	1 л/га
	05.05	1 л/га
	10.05	1 л/га
	15.05	1 л/га

Площадь занятая опытом 2 га, почва – чернозем выщелоченный, мощность пахотного горизонта – 20 см.

Результаты учета урожая, полученные в опыте, представлены в таблицах ниже:

Урожайность земляники сорта «Азия», 2017 г.

Вариант опыта	Урожайность, ц/га	Прибавка	
		ц/га	%
Контроль	150,0	-	-
Экосс 20	200,0	50,0	25,0

Четырехкратная обработка растений гуминовым препаратом «ЭКОСС 20» при помощи капельного полива оказали значительное влияние на урожайность земляники. Прибавка урожая на варианте «ЭКОСС 20» составила 50 ц/га, что на 25 % превышает контрольный вариант.

Ответственные за проведение опыта:

Агроном 2-ого отделения учхоза «Кубань» Кубанского ГАУ Мацко Д.Б. 8-918-407-65-00

Начальник отдела растениеводства КАБК Борисенко Виктор В.В. 8-918-371-70-90