



КУБАНСКИЙ АГРОБИОКОМПЛЕКС

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Промышленное
производство
органических
удобрений

Фактический адрес: Краснодарский край, г. Краснодар, станица Старокорсунская, п/о 92, ИНН 2312215365, КПП 231201001, р/сч 40702810811150001463 в филиале ПАО «БИНБАНК» г.Ростова-на-Дону, к/счет 30101810000000000215, БИК 046015215
Контактные данные: тел./факс 8 (861) 203-38-53, 8 918-287-98-14, 8-918-348-50-50 сайт: www.kubanabk.ru e-mail: info@kubanabk.ru

Паспорт полевого опыта № 14 от 21.07.2015 г.

Место проведения - опытный участок «Кубанского АБК»

Культура – КАРТОФЕЛЬ

Сорт – «Редскарлед»

Площадь – 1,36га.

Предшественник – сорная растительность (не окультуренная почва)

Схема опыта:

Первый вариант 100% NPK

Второй вариант 50% NPK:50% Биогумус

Третий вариант 100% Биогумус

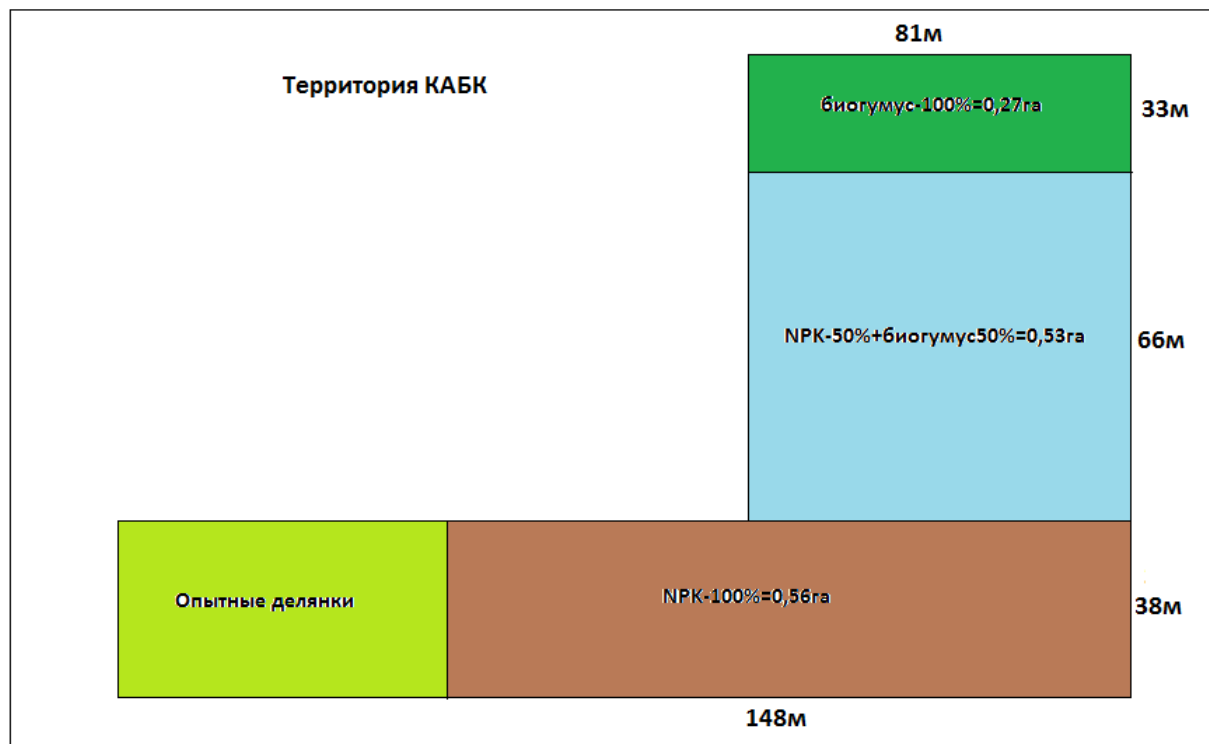


Таблица №1: Результаты применения ОБГ «ЭКОСС» по вариантам опыта

Показатель	100% NPK	50% NPK : 50% Биогумус	100% Биогумус
Первые всходы	30.04.2015	29.04.2015	27.04.2015
Дружные всходы	10.05.2015	9.05.2015	8.05.2015
Масса клубней с 1м ² ,(кг)	2,86	2,94	3,56
Количество клубней на 1м ² , (кг)	30	25	26
Масса одного клубня, (г)	95	116	137
Урожайность с 1га, (т)	28,6	29,4	35,6
Затраты по посадку (включая посевной материал), (руб/га)	45 000	45 000	45 000
Затраты на мин. удобрения, с учётом внесения (150р), (руб/га)	14 550	7 350	-
Затраты на Биогумус (10руб/кг), с учётом внесения (150р), (руб/га)	-	6 000	12 000
Затраты на средства защиты растений, (руб/га)	2 000	2 000	2 000
Затраты на уборку, (руб) (из расчета 1тонна – 750руб)	21 450	22 050	26 700
*Цена картофеля, «с поля», (руб/т.)	12 000	12 000	12 000
Удельная стоимость урожая, (руб/га)	343 200	352 800	427 200
Прибыли, (руб/га)	260 200	270 400	341 500



8.05.2015 дружные всходы на варианте с применением Биогумуса

9.05.2015 дружные всходы на варианте с применением 50%NPK:50% Биогумуса



10.05.2015 дружные всходы на варианте с применением 100% NPK



Убранный картофель с 1м²

21.07.2015



100% NPK

Убранный картофель с 1м²

21.07.2015



**50% NPK:
50%БИОГУМУС**

Убранный картофель с 1м²

21.07.2015



Выводы:

- 1) На варианте применением чистого Биогумуса всходы появились на 3 дня раньше, чем на варианте 100% NPK и на 2 дня раньше варианта 50% NPK – 50% Биогумуса
- 2) Масса одного клубня на варианте с 100% Биогумуса – **137г.**, на варианте 50%:50% - **116г.**, при использовании только минерального удобрения – **95г.**
- 3) Урожайность на варианте 100% Биогумуса на **7т.** больше чем на варианте 100NPK и на **6,2 т.** Больше варианте 50%:50%
- 4) При применении 100% Биогумуса прибавка прибыли по сравнению с 100 NPK составила **81 300руб** (341 500руб против 260 200руб).
- 5) При правильном использовании Биогумус способен полностью заменить минеральные удобрения!

Паспорт подготовили:

- Агроном-биотехнолог КАБК Гутник К.Н. к/т – 8 (918) 388-38-73
- Заслуженный агроном Кубани Борисенко В.В. к/т – 8 (918) 371-70-90