



КУБАНСКИЙ АГРОБИОКОМПЛЕКС

ОПЫТ НА ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЕ

Паспорт полевого опыта № 2 от 01 августа 2017 г.

Место проведения – Донской Государственный Аграрный университет, Ростовская область.

Задача опыта: установить влияние органического удобрения ЭКОСС-20 на урожайность озимой пшеницы сорта «Юка».

Схема опыта

Фаза применения	Расход препарата
Предпосевная обработка семян	1 л/т
Некорневая подкормка в фазу кущения	0,25 л /га
Некорневая подкормка в фазу выхода в трубку	0,25 л /га

Площадь занятая опытом 600 га, почва – чернозем обыкновенный, мощность пахотного горизонта – 20 см.

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

Урожайность озимой пшеницы сорта «Юка», 2017 г.

Вариант опыта	Урожайность, т/га	Прибавка	
		т/га	%
Контроль	5,2	-	-
Экосс 20	6,5	1,3	20

Предпосевная обработка посевного материала и двукратная обработка растений гуминовым препаратом «ЭКОСС 20» оказали значительное влияние на урожайность озимой пшеницы. Прибавка урожая на варианте «ЭКОСС 20» составила 1,3 т/га, что на 20 % превышает контрольный вариант.

Ответственные за проведение опыта:

Начальник отдела растениеводства КАБК Борисенко Виктор В.В.

8-918-371-70-90

Главный агроном, к. с.-х. н. Мажара В.М.

8-928-185-60-38