

Сводная таблица результатов агроиспытаний «ЭКО-СП» в 2020 году

№	Организация	Регион	Культура	Прибавка		Дополнительная информация (размер прибавка зависит от схемы применения)
				ц/га	% к контролю	
Научные организации						
1.	Донской государственный аграрный университет	Ростовская область	озимая пшеница	5,9	16,3	повышение клейковины на 3,3%, протеина на 17,3%,
2.	ФГБНУ "Курский ФАНЦ"	Курская область	яровая пшеница	5,1	16,6	увеличение количества продуктивных стеблей на 2,4%, массы 1000 зёрен на 2,8%, повышение содержания сырой клейковины на 0,8%, натуры зерна на 18 г/л.
			яровой ячмень	3,7	13,8	повышение крупности зерна на 1,2%, протеина на 0,2%, крахмала на 0,2%, число зёрен в колосе на 2,3%, повышение количества продуктивных стеблей на 27 шт./м
			соя	3,1	13,5	повышение содержание протеина в зерне сои на 1,3% увеличение масличности зерна на 0,6%, увеличилась высота крепления нижнего боба на 23,7%, массы зерна с 1 растения
3.	ФГБНУ «ФНЦ риса»	Краснодарский край	рис	5,26	8,2	проведение анализов на качественные показатели
4.	Ростовский филиал ФГБУ Россельхозцентр	Ростовская область	озимая пшеница	5,7	11,2	масса корневой системы увеличилась на 16,7%, увеличение массы 1000 зёрен на 12%, сдерживает распространение и подавляет развитие грибных фитопатогенных заболеваний
5.	ФГБНУ «ВНИИ садоводства им. И.В. Мичурина»	Тамбовская область	томаты открытого грунта	от 156 до 437,0	от 14,3 до 39	(три варианта применения) увеличение среднего количества плодов на растении составило 0,6-4,2 шт./куст, снижение доли нестандартности плодов до 4 раз (с 10,5 до 2,5%)
			яблоня	90	25,8	количество плодов на одном растении превышало контроль на 25,0 %; а средний вес плода увеличился на 1,1 грамм, повышение товарности плодов высшего, первого сорта
			картофель	61,0	12,8	увеличение фракции клубней более 60 мм и фракции 30-60 мм, повышение содержания крахмала на 0,7%, наблюдалось увеличивается массы ботвы
6.	Казанский государственный аграрный университет	Республика Татарстан	яровая пшеница	3,7	11,3	улучшились качественные показатели клейковины, снизилось развитие болезней, увеличилась масса 1000 зерен, число продуктивных стеблей к уборке, листовая поверхность

			яровой ячмень	8,8	22,7	снижение развития и распространённости тёмно-бурой и сетчатой пятнистостей, развитие корневых гнилей, увеличение числа зёрен в колосе и массы 1000 семян
7.	ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН»	Белгородская область	сахарная свекла	75,7	17,6	повышение сахаристости на 0,86%, увеличение средней массы одного корнеплода на 17,6%, средней массы ботвы с одного корнеплода на 22,9%
8.	ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК имени В. С. Пустовойта	Краснодарский край	подсолнечник	2,9	9,3	повышение содержание масла в семянках на 0,9%, сбор масла на 11,2%, массы 1000 семян на 4,6%, диаметр корзинки на 5%, продуктивная площадь корзинки на 10,4%
Сельскохозяйственные предприятия						
1.	ООО «Агро-Мичуринское» входящее в состав АО Агрохолдинг "Степь".	Ростовская область, Сальский район	озимая пшеница	4,3	14	увеличение количества продуктивных стеблей
2.	ОАО СС "Племзавод "Бейсуг", входящее в состав ООО "АгроКонцерн "Покровский"	Краснодарский край, Приморско-Ахтарский район	сахарная свекла	66,2	17,7	повышение массы корнеплодов
			кукуруза на зерно	4,63	15,2	больше размер початка
3.	ООО им. Кирова	Ростовская область, Песчанокопский район	горох	3,5	7,5	наблюдалось увеличение вегетационного периода
			подсолнечник	1,6	8	увеличилось количество выполненных семянок

С полным текстом отчётов по итогам проведённых агроиспытаний можно ознакомиться на сайте компании eko-sp.ru