

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"САМАРСКИЙ РЕФЕРЕНТНЫЙ ЦЕНТР ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ"**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР (ЛАБОРАТОРИЯ)

Аттестат аккредитации №ААС.А.00194 до 12 сентября 2021г.

Адрес: 446442 Самарская обл., Кинельский р-он, п.Усть-Кинельский, ул.Транспортная, д.12 Б, тел. (84663)4-60-65

Протокол испытаний № 7549 от 25.10.2016 г.

При исследовании образца: Органическое удобрение (жидкое) "КОУД"
принадлежащего: Обществу с ограниченной ответственностью "БИОТЕХКОМП", Российская Федерация, Самарская обл., г. Тольятти, Степана Разина пр-кт, д. 36А, 329
заказчик: Обществу с ограниченной ответственностью "БИОТЕХКОМП", Российская Федерация, Самарская обл., г. Тольятти, Степана Разина пр-кт, д. 36А, 329
место отбора проб: Российская Федерация, Самарская обл.
производство: Обществу с ограниченной ответственностью "БИОТЕХКОМП", Российская Федерация, Самарская обл., г. Тольятти, Степана Разина пр-кт, д. 36А, 329
дата выработки: 23.09.2016г.
сопроводительный документ: Заявка от 03.10.2016г.
вид упаковки доставленного образца: пластиковая бутылка
масса пробы: 5 литров
количество проб: 1 проба
дата поступления: 03.10.2016
даты проведения испытаний: 03.10.2016 - 25.10.2016
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность	Норматив	НД на метод испытаний
Микробиологические показатели						
1	БГКП (колиформы)	кл./г	не обнаружены		-	Методы микробиологического контроля почвы. Методические рекомендации (утв. 24.12.2004 г. № ФЦ/4022)
2	Патогенные, в том числе сальмонеллы		не обнаружено		-	Методы микробиологического контроля почвы. Методические рекомендации (утв. 24.12.2004 г. № ФЦ/4022)
3	Сульфитредуцирующие клостридии	кл./г	не обнаружено		-	Методы микробиологического контроля почвы. Методические рекомендации (утв. 24.12.2004 г. № ФЦ/4022)
Паразитарная чистота						
4	Содержание жизнеспособных личинок и куколок синантропных мух	экз./100 г	0		-	МУК 2.1.7.2657-10
5	Яйца и личинки гельминтов	экз./100 г	0		-	МУК 4.2.2661-10 п. 4.2, п. 4.4
Показатели качества						
6	Массовая доля азота общего	%	0,1		---	ГОСТ 26715-85
7	Массовая доля калия общего, в пересчете на К2О	%	0,03		---	ГОСТ 26718-85
8	Массовая доля органического вещества	%	67,5		---	ГОСТ 27980-88
9	Массовая доля сухого вещества	%	1,9		---	ГОСТ 26713-85
10	Массовая доля фосфора общего, в пересчете на P2O5	%	0,02		---	ГОСТ 26717-85
11	Показатель активности водородных ионов (реакция водной среды), pH	pH	7,2		---	ГОСТ 27979-88
Санитарно-паразитологические показатели						
12	Цисты кишечных патогенных простейших микроорганизмов	экз./100 г	0		-	МУК 4.2.2661-10 п. 4.7
Химико-токсикологические показатели						
13	Кадмий (валовая форма)	мг/кг	0,01		---	М-02-1109-15
14	Марганец (валовая форма)	мг/кг	3,53		---	М-02-1109-15
15	Медь (валовая форма)	мг/кг	0,49		---	М-02-1109-15
16	Мышьяк (валовая форма)	мг/кг	менее 0,2		---	М-02-1109-15
17	Ртуть валовая	мг/кг	менее 0,02		---	Методические указания по определению тяжелых металлов в почвах сельскохозяйственной и продукции растениеводства МСХ СССР, 1992 г.
18	Свинец (валовая форма)	мг/кг	0,03		---	М-02-1109-15

19	Цинк (валовая форма)	мг/кг	2,06	---	M-02-1109-15
----	----------------------	-------	------	-----	--------------

Настоящий протокол не может быть скопирован полностью или частично без разрешения руководителя Испытательного центра(лаборатории) или лица, его замещающего. Результат измерения, предоставленный в протоколе, соответствует только образцу, подвергнутому испытаниям.

Начальник отдела - руководитель
испытательного центра (лаборатории)

Сергеев Н.В.

25.10.2016 г.

Ответственный за оформление протокола: Титова Е.А.



№ п/п	Наименование образцов	Ед. изм.	Результат	Среднее арифметическое	Среднее квадратическое отклонение
1	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
2	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
3	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
4	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
5	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
6	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
7	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
8	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
9	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
10	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
11	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
12	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
13	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
14	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
15	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
16	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
17	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
18	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
19	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		
20	Сырье (пшеница)	г/кг	2,06		