

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Центр химизации и сельскохозяйственной радиологии «Калужский» (ФГБУ  
«Калугаагрохимрадиология»)  
Россия, 248600, г. Калуга, ул. Плеханова, 71/24 тел.+7(4842)74-21-45

Аккредитованный Испытательный центр  
Тел. +7(4842)74-23-28, e-mail [nrk\\_gamma@mail.ru](mailto:nrk_gamma@mail.ru), [nrk\\_kvant1@mail.ru](mailto:nrk_kvant1@mail.ru)  
Аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.21ПУ37



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Испытательного центра  
ФГБУ «Калугаагрохимрадиология»

 Н.С. Остроумова

 2023г.

### ПРОТОКОЛ №84 от 29 мая 2023 года

**Заказчик:** ООО «БиоГран», 248001, Калужская область, г. Калуга, ул. Дзержинского, д.38, помещение 22

**Наименование пробы:** Удобрение органическое на основе отходов куриного производства: гранулированный компост из куриного помета

**Регистрационный номер пробы:** проба №1-37

**Дата поступления пробы:** 11.05.2023 года

**Дата проведения испытаний:** 16.05.-26.05.2023 года

#### Результаты испытаний

Вид испытаний	Образец, № пробы	НД на испытания
	Проба №1	
Массовая доля влаги, %	10,78	ГОСТ 26713-85
Массовая доля золы, %	10,37	ГОСТ 26714-85
Массовая доля органического вещества	89,62	ГОСТ 27980-88
C/N	7,0	ГОСТ 27980-88
Фосфор общий (в пересчете на P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), сух. в-во, %	3,44	ГОСТ 26717-85
Калий общий (в пересчета на K <sub>2</sub> O) сухое в-во, %	3,91	ГОСТ 26718-85
Кислотность РН	6,87	ГОСТ 27979-88
Азот общий, % (на сухое в-во)	5,45	ГОСТ 26715-85
Азот аммонийный, % (на сухое в-во)	0,86	ГОСТ 26716-85

#### Приборное обеспечение:

1. Фотометр электрический КФК-3-01, свидетельство о поверке С-БУ/15-11-2021/118251112, действительно до 14.11.2023 г.;
2. Анализатор «Спектр-5-3», свидетельство о поверке № С-БУ/08-12-2022/208069670, действительно до 07.12.23 г.;
3. Анализатор комбинированный Seven Excellence с электродами InLab Expert Pro ISM, свидетельство о поверке № С-БУ/13-07-2022/171212650, действительно до 12.07.2023г.;
4. Весы лабораторные электронные АН-620СЕ, свидетельство о поверке № С-БУ/13-07-2022/195579752, действительно до 12.10.2023г.;
5. Спектрофотометр «Biochrom LIBRA S12», свидетельство о поверке С-БУ/13-07-2022/171212646, действительно до 12.07.2023г.;

Протокол оформил



А.Н. Кузнецова

#### Примечание:

- лаборатория не осуществляет отбор образцов и не несет ответственности за стадию отбора, хранения и транспортировки образцов;
- вся информация о пробе предоставлена Заказчиком, который несет полную ответственность за эти данные;
- результаты испытаний распространяются на представленный заказчиком образец;
- не допускается полная или частичная перепечатка протокола без письменного разрешения руководителя.