



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Департамент растениеводства, химизации и защиты растений
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТР ХИМИЗАЦИИ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
РАДИОЛОГИИ «ЧЕЛЯБИНСКИЙ»

454080, г. Челябинск, ул. Сони Кривой, 73, тел./факс 8 (351)26539-55, э/адрес: agrohim_74_1@mail.ru
КПП 745301001 ОГРН 1027403900963 ИНН 7453002200

ПРОТОКОЛ
лабораторных исследований (испытаний, измерений)

От 03.12.2020

№ 913

Заявитель (наименование предприятия, организации): ООО «БиоТек»
Адрес: 456300, Челябинская область, г. Миасс, ул. Объездная дорога, д.8/19а, стр.1; ком.12
Наименование образца: Гумат калия
Характеристика (вид, вес, объем, упаковка, количество и т.д.): Вес, объем среднего образца – 5,0 л. Величина партии – 1000 л
Дата поступления образца: Изготовитель: ООО «БиоТек»
Место и дата отбора образца: г. Миасс, ул. Подгорная, 27а/2, 17.11.2020 г.
Код образца: 19.11.2020
НД на соответствие которым, проведено испытание: Дата проведения 26.11.2020
Акт отбора образца: 19.11.2020
Условия испытаний: 02.12.2020
Условия проведения: Влажность 52 %
Условия испытаний: Давление 739 мм. рт. ст.
Температура 21°C
От 19.11.2020 г. ООО «БиоТек»
Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Заводской номер	Свидетельство о поверке	Поверка действительна до
1.	Иономер лабораторный И- 160 МИ	7617	№ 24870	15.07.2021 г.
2.	Фотометр фотоэлектрический КФК-3- «ЗОМЗ»	2070314	№ 0097064	31.08.2022 г.

Результаты испытаний образца:

№ п/п	Наименование показателей, в единицах измеряемых содержаний	Результат Испытаний*	Норма по нормативной документации	Наименование нормативной документации на методы испытаний
1	2	4	5	6
1.	Массовая доля влаги, % Сухой остаток, %	94,6 5,4	-	ГОСТ 26713-85
2.	Массовая доля золы, %	40,5	-	ГОСТ 26714-85
3.	pH сол.	9,31	-	ГОСТ 27979-88
4.	Массовая доля органического вещества, %	59,5	-	ГОСТ 27980-88

ВНИМАНИЕ!

РЕЗУЛЬТАТЫ ОТНОСЯТСЯ К ОБРАЗЦАМ (ПРОБАМ), ПОДВЕРГНУТЫМ ИСПЫТАНИЯМ

Страница 1

ПРОТОКОЛ № 913
ОТ 03.12.2020

ЧАСТИЧНАЯ ПЕРЕПЕЧАТКА ПРОТОКОЛА ЛАБОРАТОРНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ) БЕЗ РАЗРЕШЕНИЯ НЕДОПУСТИМА

Общее
количество
страниц 2



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Департамент растениеводства, химизации и защиты растений
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТР ХИМИЗАЦИИ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
РАДИОЛОГИИ «ЧЕЛЯБИНСКИЙ»

454080, г. Челябинск, ул. Сони Кривой, 73, тел./факс 8 (351)26539-55, э/адрес: agrohim_74_1@mail.ru
КПП 745301001 ОГРН 1027403900963 ИНН 7453002200

ПРОТОКОЛ
лабораторных исследований (испытаний, измерений)

От 03.12.2020

№ 914

Заявитель (наименование
предприятия, организации):
Адрес:

ООО «БиоТек»

456300, Челябинская область, г. Миасс, ул. Объездная дорога, д.8/19а, стр.1,
ком.12

Наименование образца:

Гумат натрия

Характеристика (вид, вес,
объем, упаковка, количество и
т.д.):

Вес, объем среднего образца – 5,0 л. Величина партии – 1000 л

Дата поступления образца:

Изготовитель: ООО «БиоТек»

Место и дата отбора образца: г. Миасс, ул. Подгорная, 27а/2, 17.11.2020 г.

19.11.2020

Дата проведения

испытаний: 02.12.2020

Условия Влажность 52 %

проведения Давление 739 мм. рт. ст.

испытаний: Температура 21°C

Код образца:

914.1.20.

НД на соответствие которым,
проведено испытание:

От 19.11.2020 г. ООО «БиоТек»

Акт отбора образца:

Применяемое оборудование:

№ п/ п	Наименование оборудования	Заводской номер	Свидетельство о поверке	Поверка действительна до
1.	Иономер лабораторный И- 160 МИ	7617	№ 24870	15.07.2021 г.
2.	Фотометр фотоэлектрический КФК-3- «ЗОМЗ»	2070314	№ 0097064	31.08.2022 г.

Результаты испытаний образца:

№ п/п	Наименование показателей, в единицах измеряемых содержаний	Результат Испытаний*	Норма по нормативной документации	Наименование нормативной документации на методы испытаний
1	2	4	5	6
1.	Массовая доля влаги, % Сухой остаток, %	96,2 3,8	-	ГОСТ 26713-85
2.	Массовая доля золы, %	34,5	-	ГОСТ 26714-85
3.	pH сол.	9,66	-	ГОСТ 27979-88
4.	Массовая доля органического вещества, %	65,5	-	ГОСТ 27980-88

ВНИМАНИЕ!

РЕЗУЛЬТАТЫ ОТНОСЯТСЯ К ОБРАЗЦАМ (ПРОБАМ), ПОДВЕРГНУТЫМ ИСПЫТАНИЯМ

ПРОТОКОЛ № 914
ОТ 03.12.2020

ЧАСТИЧНАЯ ПЕРЕПЕЧАТКА ПРОТОКОЛА ЛАБОРАТОРНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ) БЕЗ РАЗРЕШЕНИЯ НЕДОПУСТИМА

Страница 1

Общее
количество
страниц 2

5.	Массовая доля общего фосфора, %	0,4	-	ГОСТ 26717-85
6.	Массовая доля общего калия, %	14,5	-	ГОСТ 26718-85
7.	Массовая доля общего азота, %	1,2	-	ГОСТ 26515-85

*Погрешность (неопределенность) измерений не превышает значений, указанных в НД на метод испытаний.

Главный агрохимик

В.И. Криницын

Специалисты проводившие испытания



(Ишмухаметова И.Р.)

ВНИМАНИЕ!

РЕЗУЛЬТАТЫ ОТНОСЯТСЯ К ОБРАЗЦАМ (ПРОБАМ), ПОДВЕРГНУТЫМ ИСПЫТАНИЯМ

Страница 2

ПРОТОКОЛ № 914
ОТ 03.12.2020

ЧАСТИЧНАЯ ПЕРЕПЕЧАТКА ПРОТОКОЛА ЛАБОРАТОРНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ) БЕЗ РАЗРЕШЕНИЯ НЕДОПУСТИМА

Общее
количество
страниц 2