



Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору  
 федеральное государственное бюджетное учреждение  
 "Челябинская межобластная ветеринарная лаборатория"  
 (ФГБУ «Челябинская МВЛ»)  
 454008, г. Челябинск, Свердловский тракт, 20  
 тел. (351) 722-48-33, факс 726-16-50, vetlab74@mail.ru  
 номер в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.21 ПЛО4

**Протокол испытаний № 1128 от 18.03.2020**

При исследовании образца: почва  
 заказчик: Общество с ограниченной ответственностью "БиоТек", ИНН: 7415036448, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, Тургоякское ш., д. 4/9  
 основание для проведения лабораторных исследований: контроль качества  
 дата документа основания: 03.03.2020  
 место отбора проб: Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. Подгорная, 27 "А", склад ООО "БиоТек"  
 дата и время отбора проб: 03.03.2020 09:00  
 отбор проб произвел: Хренов Ю.А. - зам. директора ООО "БиоТек"  
 НД, регламентирующий правила отбора: не указан  
 вид упаковки доставленного образца: полиэтиленовый пакет  
 состояние образца: целостность полиэтиленового пакета не нарушена  
 масса пробы: 1 килограмм  
 дата поступления: 03.03.2020 15:00  
 даты проведения испытаний: 03.03.2020 - 18.03.2020  
 на соответствие требованиям: -  
 примечание: проба № 2  
 получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Агрохимические показатели</b>						
1	рН солевой вытяжки	ед. рН	6,55	0,10	-	ГОСТ 26483-85 - Почвы. Приготовление солевой вытяжки и определение ее рН по методу ЦИНАО
2	Калий (подвижная форма)	млн-1	1032,0	103,2	-	ГОСТ 26204-91 - Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Чирикова в модификации ЦИНАО
3	Фосфор (подвижная форма)	млн-1	350,0	42,0	-	ГОСТ 26204-91 - Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Чирикова в модификации ЦИНАО
<b>Показатели качества</b>						
4	Массовая доля органического вещества	%	24,5	-	-	ГОСТ 26213-91 - Почвы. Методы определения органического вещества, п.2

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Весы LC621S	29.10.2019
2	Весы лабораторные EW-4200-2NM	29.10.2019
3	Весы лабораторные ВК-1500	28.01.2020
4	Весы электронные LP620S	29.10.2019
5	Сита лабораторные №515	17.02.2020
6	Спектрофотометр Unicop 1201	29.01.2020
7	Сушильный шкаф BINDER	15.10.2018
8	Фотометр пламенный PFP 7	21.05.2019
9	Электрическая печь лабораторная SNOL 7.2/1100	15.10.2018
10	рН-метр милливольтметр рН 410	19.09.2019

Результат относится к образцу, прошедшему испытания

Лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образцов в случае, если образец предоставлен заказчиком

Протокол испытания не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ФГБУ "Челябинская МВЛ"

Заместитель начальника ИЦ ФГБУ «Челябинская МВЛ»

Т.Г. Юлаева

01.04.2020

Ответственный за оформление протокола: Городилова Д.Ю.



Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору  
федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Челябинская межобластная ветеринарная лаборатория»  
(ФГБУ «Челябинская МВЛ»)

454008, г. Челябинск, Свердловский тракт, 20 тел. (351) 722-48-33, факс 726-16-50, vetlab74@mail.ru

Протокол испытаний № 1128/1 от 18.03.2020

При исследовании образца: почва

заказчик: Общество с ограниченной ответственностью "БиоТек", ИНН: 7415036448, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, Тургоякское ш., д. 4/9

основание для проведения лабораторных исследований: контроль качества

дата документа основания: 03.03.2020

место отбора проб: Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. Подгорная, 27 "А", склад ООО "БиоТек"

дата и время отбора проб: 03.03.2020 09:00

отбор проб произвел: Хренов Ю.А. - зам. директора ООО "БиоТек"

НД, регламентирующий правила отбора: не указан

вид упаковки доставленного образца: полиэтиленовый пакет

состояние образца: целостность полиэтиленового пакета не нарушена

масса пробы: 1 килограмм

дата поступления: 03.03.2020 15:00

даты проведения испытаний: 03.03.2020 - 18.03.2020

на соответствие требованиям: -

примечание: проба № 2

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Показатели качества						
1	Массовая доля общего азота	%	1,78	-	-	ГОСТ 58596-2019, п.7.1

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Весы электронные LP620S	29.10.2019
2	Сита лабораторные №515	17.02.2020

Результат относится к образцу, прошедшему испытания

Лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образцов в случае, если образец предоставлен заказчиком

Протокол испытания не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ФГБУ «Челябинская МВЛ»

Заместитель начальника ИЦ ФГБУ «Челябинская МВЛ»

Т.Г. Юлаева

01.04.2020

Ответственный за оформление протокола: Городилова Д.Ю.





Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору  
 федеральное государственное бюджетное учреждение  
 "Челябинская межобластная ветеринарная лаборатория"  
 (ФГБУ «Челябинская МВЛ»)  
 454008, г. Челябинск, Свердловский тракт, 20  
 тел. (351) 722-48-33, факс 726-16-50, vetlab74@mail.ru  
 номер в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.21 ПЛ04

РОСС RU.0001.21 ПЛ04

### Протокол испытаний № 1127 от 18.03.2020

**При исследовании образца:** почва  
**заказчик:** Общество с ограниченной ответственностью "БиоТек", ИНН: 7415036448, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, Тургоякское ш., д. 4/9  
**основание для проведения лабораторных исследований:** контроль качества  
**дата документа основания:** 03.03.2020  
**место отбора проб:** Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. Подгорная, 27 "А", склад ООО "БиоТек"  
**дата и время отбора проб:** 03.03.2020 09:00  
**отбор проб произвел:** Хренов Ю.А. - зам. директора ООО "БиоТек"  
**НД, регламентирующий правила отбора:** не указан  
**производство:** Общество с ограниченной ответственностью "БиоТек", ИНН: 7415036448, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, Тургоякское ш., д. 4/9  
**дата изготовления:** 18.01.2020  
**вид упаковки доставленного образца:** полиэтиленовый пакет  
**состояние образца:** целостность полиэтиленового пакета не нарушена  
**масса пробы:** 1 килограмм  
**дата поступления:** 03.03.2020 15:00  
**даты проведения испытаний:** 03.03.2020 - 18.03.2020  
**на соответствие требованиям:** -  
**примечание:** проба № 1  
**получен следующий результат:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Агрохимические показатели</b>						
1	рН солевой вытяжки	ед. рН	6,92	0,10	-	ГОСТ 26483-85 - Почвы. Приготовление солевой вытяжки и определение ее рН по методу ЦИНАО
2	Калий (подвижная форма)	млн-1	1221,0	122,1	-	ГОСТ 26204-91 - Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Чирикова в модификации ЦИНАО
3	Фосфор (подвижная форма)	млн-1	984,8	118,2	-	ГОСТ 26204-91 - Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Чирикова в модификации ЦИНАО
<b>Показатели качества</b>						
4	Массовая доля органического вещества	%	24,5	-	-	ГОСТ 26213-91 - Почвы. Методы определения органического вещества, п.2

#### Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата проверки/аттестации
1	Весы LC621S	29.10.2019
2	Весы лабораторные EW-4200-2NM	29.10.2019
3	Весы лабораторные BK-1500	28.01.2020
4	Весы электронные LP620S	29.10.2019
5	Сита лабораторные №515	17.02.2020
6	Спектрофотометр Unicо 1201	29.01.2020
7	Сушильный шкаф BINDER	15.10.2018
8	Фотометр пламенный PFP 7	21.05.2019
9	Электрическая печь лабораторная SNOL 7.2/1100	15.10.2018
10	рН-метр милливольтметр рН 410	19.09.2019

Результат относится к образцу, прошедшему испытания

Лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образцов в случае, если образец предоставлен заказчиком  
 Протокол испытания не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ФГБУ «Челябинская МВЛ»  
 Заместитель начальника ИЦ ФГБУ «Челябинская МВЛ»



Т.Г. Юлаева

01.04.2020

Ответственный за оформление протокола: Городилова Д.Ю.



Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору  
федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Челябинская межобластная ветеринарная лаборатория»  
(ФГБУ «Челябинская МВЛ»)

454008, г. Челябинск, Свердловский тракт, 20 тел. (351) 722-48-33, факс 726-16-50, vetlab74@mail.ru

Протокол испытаний № 1127/1 от 18.03.2020

При исследовании образца: почва

заказчик: Общество с ограниченной ответственностью "БиоТек", ИНН: 7415036448, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, Тургоякское ш., д. 4/9

основание для проведения лабораторных исследований: контроль качества

дата документа основания: 03.03.2020

место отбора проб: Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. Подгорная, 27 "А", склад ООО "БиоТек"

дата и время отбора проб: 03.03.2020 09:00

отбор проб произвел: Хренов Ю.А. - зам. директора ООО "БиоТек"

НД, регламентирующий правила отбора: не указан

производство: Общество с ограниченной ответственностью "БиоТек", ИНН: 7415036448, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, Тургоякское ш., д. 4/9

дата изготовления: 18.01.2020

вид упаковки доставленного образца: полиэтиленовый пакет

состояние образца: целостность полиэтиленового пакета не нарушена

масса пробы: 1 килограмм

дата поступления: 03.03.2020 15:00

даты проведения испытаний: 03.03.2020 - 18.03.2020

на соответствие требованиям: -

примечание: проба № 1

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Показатели качества						
1	Массовая доля общего азота	%	1,83	-	-	ГОСТ 58596-2019, п.7.1

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Весы электронные LP620S	29.10.2019
2	Сита лабораторные №515	17.02.2020

Результат относится к образцу, прошедшему испытания

Лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образцов в случае, если образец предоставлен заказчиком

Протокол испытания не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ФГБУ "Челябинская МВЛ"

Заместитель начальника ИЦ ФГБУ «Челябинская МВЛ»

Т.Г. Юлаева

03.04.2020

Ответственный за оформление протокола: Городилова Д.Ю.





Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору  
 федеральное государственное бюджетное учреждение  
 "Челябинская межобластная ветеринарная лаборатория"  
 (ФГБУ «Челябинская МВЛ»)  
 454008, г. Челябинск, Свердловский тракт, 20  
 тел. (351) 722-48-33, факс 726-16-50, vetlab74@mail.ru  
 номер в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.21 ПЛО4

РОСС RU.0001.21 ПЛО4

Испытательная лаборатория

**Протокол испытаний № 1276 от 24.03.2020**

**При исследовании образца:** торф

**заказчик:** Общество с ограниченной ответственностью "БиоТек", ИНН: 7415036448, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, Тургоякское ш., д. 4/9

**основание для проведения лабораторных исследований:** контроль качества

**дата документа основания:** 12.03.2020

**место отбора проб:** Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. Подгорная, 27 "А", склад ООО "БиоТек"

**дата и время отбора проб:** 12.03.2020 09:00

**отбор проб произвел:** Хренов Ю.А. - зам. директора ООО "БиоТек"

**НД, регламентирующий правила отбора:** не указан

**производство:** Общество с ограниченной ответственностью "БиоТек", ИНН: 7415036448, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, Тургоякское ш., д. 4/9

**дата изготовления:** 23.01.2020

**вид упаковки доставленного образца:** полиэтиленовый пакет

**состояние образца:** целостность полиэтиленового пакета не нарушена

**масса пробы:** 1 килограмм

**дата поступления:** 12.03.2020 14:30

**даты проведения испытаний:** 12.03.2020 - 24.03.2020

**на соответствие требованиям:** -

**получен следующий результат:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Агрехимические показатели</b>						
1	Калий (подвижная форма)	мг/100г	130	-	-	ГОСТ 27894.6-88 - Торф и продукты его переработки для сельского хозяйства. Метод определения подвижных форм калия
2	Обменная кислотность	ед. рН	7,2	0,1	-	ГОСТ 11623-89 - Торф и продукты его переработки для сельского хозяйства. Методы определения обменной и активной кислотности
3	Фосфор (подвижная форма)	мг/100г	135	-	-	ГОСТ 27894.5-88 - Торф и продукты его переработки для сельского хозяйства. Методы определения подвижных форм фосфора, п.3

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Весы LC621S	29.10.2019
2	Весы лабораторные EW-4200-2NM	29.10.2019
3	Спектрофотометр Unicо 1201	29.01.2020
4	Фотометр пламенный PFP 7	21.05.2019
5	рН-метр милливольтметр рН 410	19.09.2019

Результат относится к образцу, прошедшему испытания

Лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образцов в случае, если образец предоставлен заказчиком

Протокол испытания не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ФГБУ "Челябинская МВЛ"

Заместитель начальника ИЦ ФГБУ «Челябинская МВЛ»

Т.Г. Юлаева

01.04.2020

Ответственный за оформление протокола: Городилова Д.Ю.

Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору  
федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Челябинская межобластная ветеринарная лаборатория»  
(ФГБУ «Челябинская МВЛ»)

454008, г. Челябинск, Свердловский тракт, 20 тел. (351) 722-48-33, факс 726-16-50, vetlab74@mail.ru

Протокол испытаний № 1276/1 от 24.03.2020

При исследовании образца: торф

заказчик: Общество с ограниченной ответственностью "БиоТек", ИНН: 7415036448, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, Тургоякское ш., д. 4/9

основание для проведения лабораторных исследований: контроль качества

дата документа основания: 12.03.2020

место отбора проб: Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. Подгорная, 27 "А", склад ООО "БиоТек"

дата и время отбора проб: 12.03.2020 09:00

отбор проб произвел: Хренов Ю.А. - зам. директора ООО "БиоТек"

НД, регламентирующий правила отбора: не указан

производство: Общество с ограниченной ответственностью "БиоТек", ИНН: 7415036448, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, Тургоякское ш., д. 4/9

дата изготовления: 23.01.2020

вид упаковки доставленного образца: полиэтиленовый пакет

состояние образца: целостность полиэтиленового пакета не нарушена

масса пробы: 1 килограмм

дата поступления: 12.03.2020 14:30

даты проведения испытаний: 12.03.2020 - 24.03.2020

на соответствие требованиям: -  
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Показатели качества</b>						
1	Массовая доля общего азота	%	2,42	-	-	ГОСТ 58596-2019, п.7.1
2	Массовая доля органического вещества	%	61,9	-	-	ГОСТ 11306-2013 - Торф и продукты его переработки. Методы определения зольности, п.8.6

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Весы электронные LP620S	29.10.2019
2	Сита лабораторные №515	17.02.2020
3	Сушильный шкаф BINDER	15.10.2018
4	Электрическая печь лабораторная SNOL 7.2/1100	15.10.2018

Результат относится к образцу, прошедшему испытания

Лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образцов в случае, если образец предоставлен заказчиком

Протокол испытания не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ФГБУ "Челябинская МВЛ"

Заместитель начальника ИЦ ФГБУ «Челябинская МВЛ»

01.04.2020

Т.Г. Юлаева  
Ответственный за оформление протокола: Городилова Д.Ю.

