11	Массовая доля молочной кислоты в общем количестве (молочной, уксусной, масляной) кислот	%	60,40	0,03	не менее 60,0	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия
12	Массовая доля сухого вещества	%	31,6 (316,0 г/кг)	1,8	не менее 180,0	ГОСТ 31640-2012 - Корма. Методы определения содержания сухого вещества
13	Массовая доля сырого протеина в пересчете на сухое вещество	%	8,35 (83,5 г/кг)	0,27	не менее 75,0	ГОСТ 13496.4-93 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания азота и сырого протеина
14	Массовая доля сырой золы в пересчете на сухое вещество	%	4,7 (47,0 г/кг)	0,2	не более 130,0	ГОСТ 26226-95 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения сырой золы
15	Массовая доля сырой клетчатки в пересчете на сухое вещество	%	22,5 (225,0 г/кг)	2,0	не более 330,0	ГОСТ 31675-2012 - Корма. Методы определения содержания сырой клетчатки с применением промежуточной фильтрации
16	Массовая доля фосфора в пересчете на сухое вещество	%	0,17	0,03	не нормируется	ГОСТ 26657-97 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания фосфора
17	Обменная энергия в пересчете на сухое вещество	МДж/кг	10,9		не нормируется	Методические указания по оценке качества и питательности кормов. утв. МСХ РФ от 17.06.02
18	массовая доля кальция, в пересчете на сухое вещество	%	0,26	0,05	не нормируется	ГОСТ 26570-95 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения кальция

Примечание: Силос кукурузный соответствует классу.

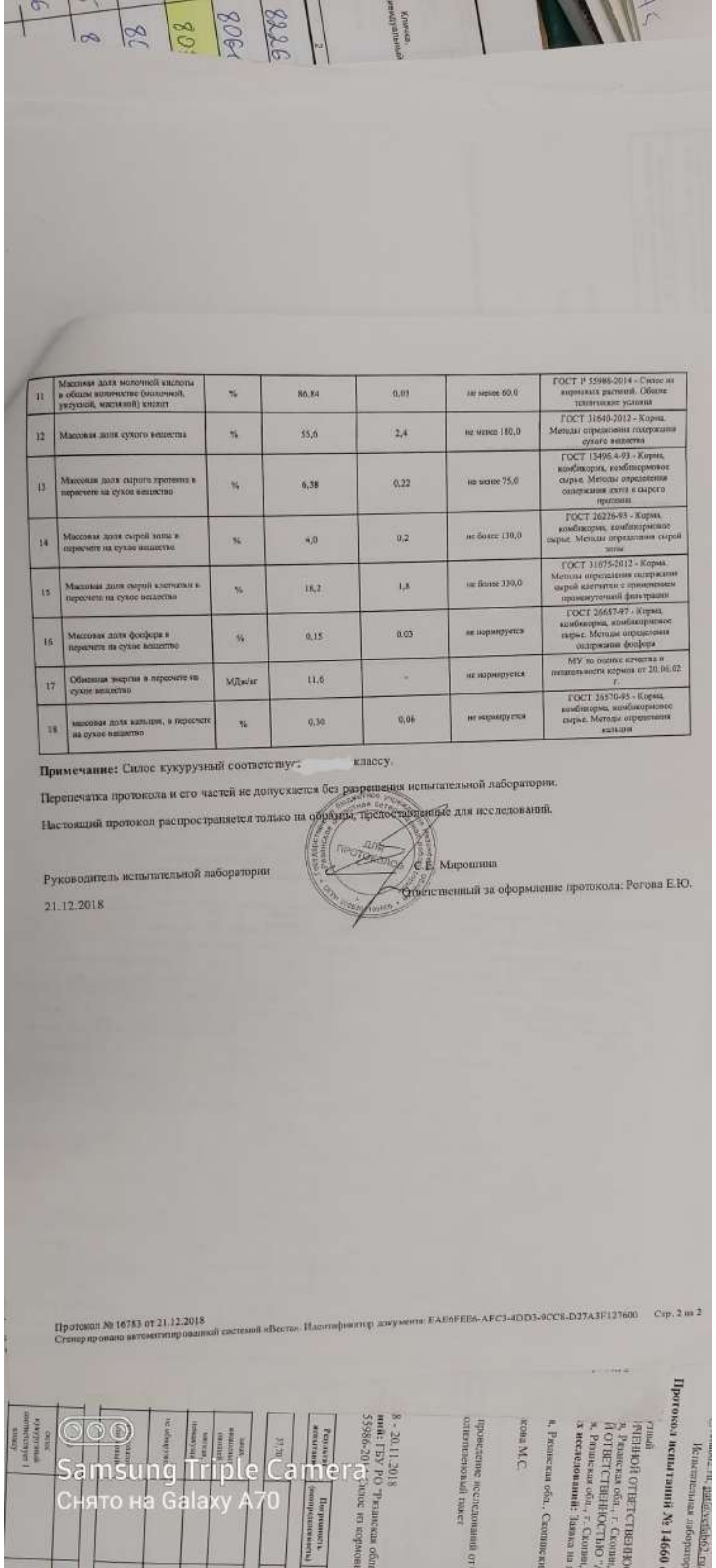
Перепечатка протокола и его частей не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные для исследований.

Руководитель испытательной лаборатории С.Е. Мирошина

ДЛЯ ПРОТОКОЛОВ

20.11.2018 Ответственный за оформление протокола: Рогова Е.Ю.



11	Массовая доля молочной кислоты в общем количестве (молочной, уксусной, масляной) кислот	%	86,84	0,03	не менее 60,0	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия
12	Массовая доля сухого вещества	%	55,6	2,4	не менее 180,0	ГОСТ 31640-2012 - Корма. Методы определения содержания сухого вещества
13	Массовая доля сырого протеина в пересчете на сухое вещество	%	6,38	0,22	не менее 75,0	ГОСТ 13496.4-93 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания азота и сырого протеина
14	Массовая доля сырой золы в пересчете на сухое вещество	%	4,0	0,2	не более 130,0	ГОСТ 26226-95 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения сырой золы
15	Массовая доля сырой клетчатки в пересчете на сухое вещество	%	18,2	1,8	не более 330,0	ГОСТ 31675-2012 - Корма. Методы определения содержания сырой клетчатки с применением промежуточной фильтрации
16	Массовая доля фосфора в пересчете на сухое вещество	%	0,15	0.03	не нормируется	ГОСТ 26657-97 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания фосфора
17	Обменная энергия в пересчете на сухое вещество	МДж/кг	11,6	-	не нормируется	МУ по оценке качества и питательности кормов от 20.06.02 г.
18	массовая доля кальция, в пересчете на сухое вещество	%	0,30	0,06	не нормируется	ГОСТ 26570-95 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения кальция

Примечание: Силос кукурузный соответству[redacted] классу.

Перепечатка протокола и его частей не допускается без разрешения испытательной лаборатории.

Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные для исследований.

Руководитель испытательной лаборатории С.Е. Мирошина

Ответственный за оформление протокола: Рогова Е.Ю.

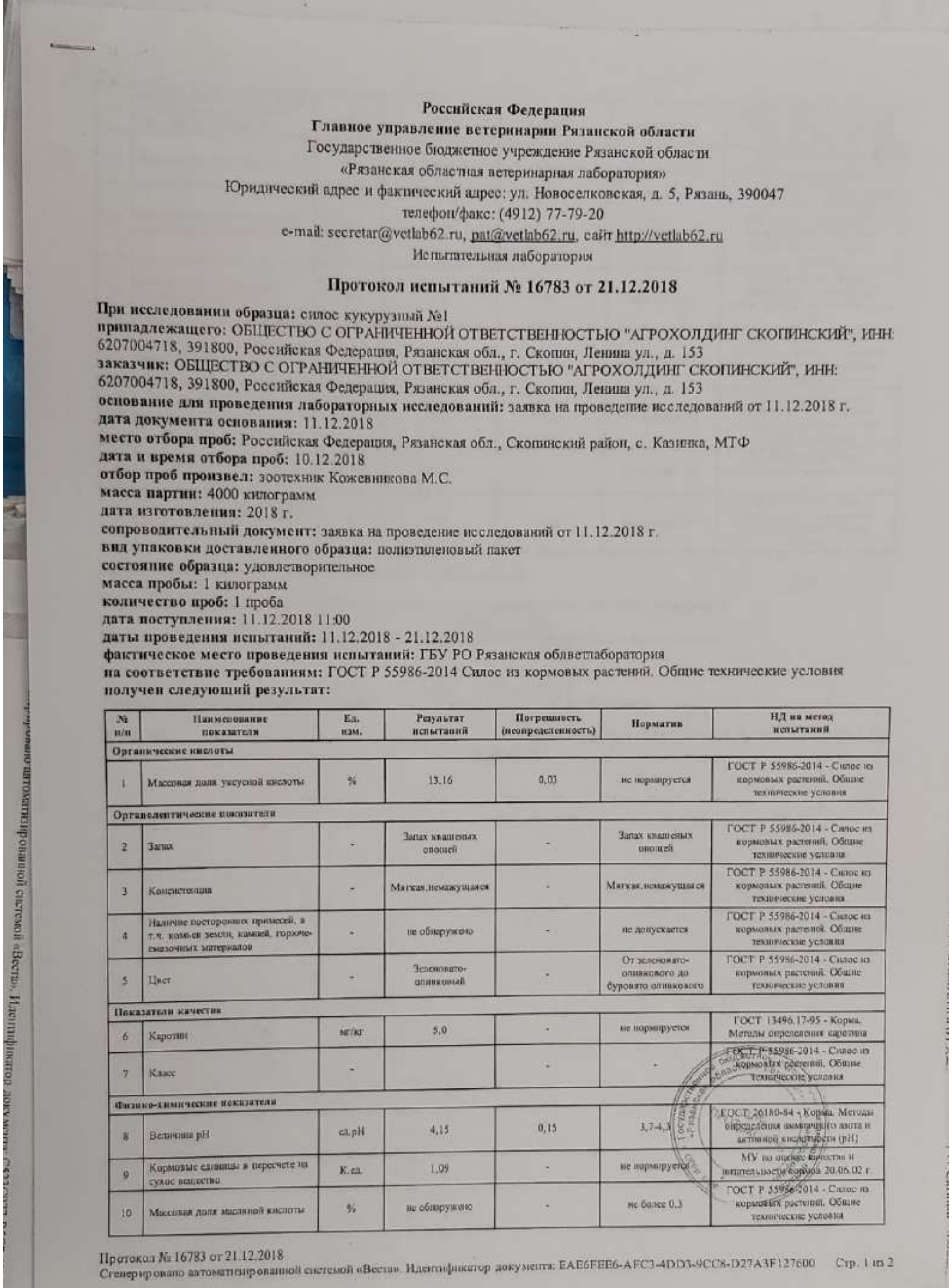
21.12.2018

Российская Федерация
Главное управление ветеринарии Рязанской области
Государственное бюджетное учреждение Рязанской области
«Рязанская областная ветеринарная лаборатория»
Юридический адрес и фактический адрес: ул. Новоселковская, д. 5, Рязань, 390047
телефон/факс: (4912) 77-79-20
e-mail: secretar@vetlab62.ru, pat@vetlab62.ru, сайт http://vetlab62.ru
Испытательная лаборатория

Протокол испытаний № 14660 от 20.11.2018

При исследовании образца: силос кукурузный
принадлежащего: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АГРОХОЛДИНГ СКОПИНСКИЙ", ИНН: 6207004718, 391800, Российская Федерация, Рязанская обл., г. Скопин, Ленина ул., д. 153
заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АГРОХОЛДИНГ СКОПИНСКИЙ", ИНН: 6207004718, 391800, Российская Федерация, Рязанская обл., г. Скопин, Ленина ул., д. 153
основание для проведения лабораторных исследований: Заявка на проведение исследований от 09.11.2018 г.
дата документа основания: 09.11.2018
место отбора проб: Российская Федерация, Рязанская обл., Скопинский район, с. Казенка
дата и время отбора проб: 09.11.2018
отбор проб произвел: зоотехник Кожевникова М.С.
масса партии: 2000 тонн
дата изготовления: 2018 г.
сопроводительный документ: Заявка на проведение исследований от 09.11.2018 г.
вид упаковки доставленного образца: полиэтиленовый пакет
состояние образца: удовлетворительное
масса пробы: 2 килограмма
количество проб: 1 проба
дата поступления: 09.11.2018 11:30
даты проведения испытаний: 09.11.2018 - 20.11.2018
фактическое место проведения испытаний: ГБУ РО "Рязанская облветлаборатория"
на соответствие требованиям: ГОСТ Р 55986-2014 Силос из кормовых растений. Общие технические условия
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Органические кислоты						
1	Массовая доля уксусной кислоты	%	37,70		не нормируется	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия
Органолептические показатели						
2	Запах		запах квашеных овощей		запах квашеных овощей, фруктовый запах	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия
3	Консистенция		мягкая, немажущаяся		мягкая, немажущаяся	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия
4	Наличие посторонних примесей, в т.ч. комьев земли, камней, горюче-смазочных материалов		не обнаружено		не допускается	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия
5	Цвет		зеленовато-оливковый		от зеленовато-оливкового до буровато-оливкового	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия
Показатели качества						
6	Каротин	мг/кг	8,0		не нормируется	ГОСТ 13496.17-95 - Корма. Методы определения каротина
7	Класс					ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия
Физико-химические показатели						
8	Величина pH	ед.pH	3,96	0,15	3,7-4,3	ГОСТ 26180-84 - Корма. Методы определения аммиачного азота и активной кислотности (pH)
9	Кормовые единицы в пересчете на сухое вещество	к.ед.	0,97		не нормируется	Методические указания по оценке качества и питательности кормов, утв. МСХ РФ от 17.06.02
10	Массовая доля масляной кислоты	%	0,07	0,03	не более 0,3	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия



Российская Федерация
Главное управление ветеринарии Рязанской области
Государственное бюджетное учреждение Рязанской области
«Рязанская областная ветеринарная лаборатория»
Юридический адрес и фактический адрес: ул. Новоселковская, д. 5, Рязань, 390047
телефон/факс: (4912) 77-79-20
e-mail: secretar@vetlab62.ru, pat@vetlab62.ru, сайт http://vetlab62.ru
Испытательная лаборатория

Протокол испытаний № 16783 от 21.12.2018

При исследовании образца: силос кукурузный №1
принадлежащего: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АГРОХОЛДИНГ СКОПИНСКИЙ", ИНН: 6207004718, 391800, Российская Федерация, Рязанская обл., г. Скопин, Ленина ул., д. 153
заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АГРОХОЛДИНГ СКОПИНСКИЙ", ИНН: 6207004718, 391800, Российская Федерация, Рязанская обл., г. Скопин, Ленина ул., д. 153
основание для проведения лабораторных исследований: заявка на проведение исследований от 11.12.2018 г.
дата документа основания: 11.12.2018
место отбора проб: Российская Федерация, Рязанская обл., Скопинский район, с. Казинка, МТФ
дата и время отбора проб: 10.12.2018
отбор проб произвел: зоотехник Кожевникова М.С.
масса партии: 4000 килограмм
дата изготовления: 2018 г.
сопроводительный документ: заявка на проведение исследований от 11.12.2018 г.
вид упаковки доставленного образца: полиэтиленовый пакет
состояние образца: удовлетворительное
масса пробы: 1 килограмм
количество проб: 1 проба
дата поступления: 11.12.2018 11:00
даты проведения испытаний: 11.12.2018 - 21.12.2018
фактическое место проведения испытаний: ГБУ РО Рязанская облветлаборатория
на соответствие требованиям: ГОСТ Р 55986-2014 Силос из кормовых растений. Общие технические условия
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Органические кислоты						
1	Массовая доля уксусной кислоты	%	13.16	0,03	не нормируется	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия
Органолептические показатели						
2	Запах	-	Запах квашеных овощей	-	Запах квашеных овощей	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия
3	Консистенция	-	Мягкая,немажущаяся	-	Мягкая,немажущаяся	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия
4	Наличие посторонних примесей, в т.ч. комьев земли, камней, горюче-смазочных материалов	-	не обнаружено	-	не допускается	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия
5	Цвет	-	Зеленовато-оливковый	-	От зеленовато-оливкового до буровато оливкового	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия
Показатели качества						
6	Каротин	мг/кг	5,0	-	не нормируется	ГОСТ 13496.17-95 - Корма. Методы определения каротина
7	Класс	-		-	-	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия
Физико-химические показатели						
8	Величина pH	ед.pH	4,15	0,15	3,7-4,3	ГОСТ 26180-84 - Корма. Методы определения аммиачного азота и активной кислотности (pH)
9	Кормовые единицы в пересчете на сухое вещество	К.ед.	1,09	-	не нормируется	МУ по оценке качества и питательности кормов 20.06.02 г.
10	Массовая доля масляной кислоты	%	не обнаружено	-	не более 0,3	ГОСТ Р 55986-2014 - Силос из кормовых растений. Общие технические условия