



ФБУ «Омский ЦСМ»
Федеральное бюджетное учреждение «Государственный
региональный центр стандартизации, метрологии
и испытаний в Омской области»

644116, г. Омск, ул. Северная 24-я, д. 117-А
тел.: (3812) 68-07-99, 68-22-28
<http://csm.omsk.ru>
E-mail: info@ocsm.omsk.ru

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о состоянии измерений в лаборатории

№ 007-ХП-23

Выдано 17 апреля 2023 г.

Действительно до 17 апреля 2026 г.

Настоящее заключение удостоверяет, что

Производственная лаборатория

наименование лаборатории

**646040, Омская обл., Марьяновский р-н, р.п. Марьяновка,
ул. Южная, д. 1**

место нахождения лаборатории

ООО «Сибирский КХП»

наименование юридического лица

**646040, Омская обл., Марьяновский р-н, р.п. Марьяновка,
ул. Южная, д. 1**

юридический адрес юридического лица

имеет необходимые условия для выполнения измерений в области деятельности согласно приложению.

Заключение оформлено по результатам проведенной оценки состояния измерений.

Приложение: перечень объектов и контролируемых в них показателей на 12 листах.

Заместитель директора по метрологии



М.П.

С.П. Волков

58347

РОССТАНДАРТ
Федеральное бюджетное учреждение
«Государственный региональный центр стандартизации,
метрологии и испытаний в Омской области»
(ФБУ «Омский ЦСМ»)

Приложение к Заключению
о состоянии измерений в лаборатории
№ 007-ХП-23 от 17 апреля 2023 года
на 12 листах, лист 1

ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ И КОНТРОЛИРУЕМЫХ В НИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Производственная лаборатория ООО «Сибирский КХП»

(наименование лаборатории и организации-заявителя)

№ п/п	Наименование объекта испытаний (измерений)	Наименование определяемого (измеряемого) показателя (характеристики)	Нормативные правовые акты и документы по стандартизации (№ и наименование)	
			регламентирующие требования к измеряемому (контролируемому) показателю объекта	регламентирующие методики (методы) измерений и (или) методы испытаний
1	2	3	4	5
1.	Пшеница	Отбор проб	ГОСТ 9353-2016 «Пшеница. Технические условия»	ГОСТ 13586.3-2015 «Зерно. Правила приемки и методы отбора проб» ГОСТ ИСО 24333-2017 «Зерно и продукты его переработки. Отбор проб» п. 5.2
		Запах, цвет и обесцвеченность		ГОСТ 10967-2019 «Зерно. Методы определения запаха и цвета»
		Влажность		ГОСТ 13586.5-2015 «Зерно. Метод определения влажности»
		Зараженность вредителями в явной форме, загрязненность насекомыми-вредителями		ГОСТ 13586.4-83 «Зерно. Методы определения зараженности и поврежденности вредителями» п. 3.1 ГОСТ 13586.6-93 «Зерно. Методы определения зараженности вредителями»
		Поврежденные зерна клопами-черепашками		ГОСТ 34165-2017 «Зерновые. Зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями» п. 6 ГОСТ 33538-2015 «Защита растений. Методы выявления и учета поврежденных зерен злаковых культур клопами-черепашками» п. 6.1

1	2	3	4	5
		Масса 1000 зерен		ГОСТ 10842-89 «Зерно зерновых и бобовых культур и семена масличных культур. Метод определения массы 1000 зерен или 1000 семян» п. 3.1, п. 4.1
		Сорная, зерновая и металломагнитная примеси, мелкое зерно		ГОСТ 30483-97 «Зерно. Методы определения общего и фракционного содержания сорной и зерновой примесей; содержания мелких зерен и крупности; содержание зерен пшеницы, поврежденных клопом-черепашкой; содержание металломагнитной примеси» п. 3.1, п. 3.4, п. 3.5
		Натура		ГОСТ 10840-2017 «Зерно. Метод определения натуры»
		Типовой состав		ГОСТ 10940-64 «Зерно. Методы определения типового состава» п. 5
		Стекловидность		ГОСТ 10987-76 «Зерно. Методы определения стекловидности»
		Количество и качество клейковины в пшенице		ГОСТ Р 54478-2011 «Зерно. Методы определения количества и качества клейковины в пшенице» п. 8, п. 9.1, п. 9.2, п. 9.4
		Число падения		ГОСТ 27676-88 «Зерно и продукты его переработки. Метод определения числа падения»
		Зольность		ГОСТ 10847-2019 «Зерно. Методы определения зольности» п. 6.6
		Фузариозные зерна		ГОСТ 31646-2012 «Зерновые культуры. Метод определения содержания фузариозных зерен»
2	Рожь	Отбор проб	ГОСТ 16990-2017 «Рожь. Технические условия»	ГОСТ 13586.3-2015 «Зерно. Правила приемки и методы отбора проб» ГОСТ ИСО 24333-2017 «Зерно и продукты его переработки. Отбор проб» п. 5.2
		Запах, цвет и обесцвеченность		ГОСТ 10967-2019 «Зерно. Методы определения запаха и цвета» п. 6.3, п. 6.4.1, п. 6.4.3
		Влажность		ГОСТ 13586.5-2015 «Зерно. Метод определения влажности»
		Зараженность вредителями в явной форме, загрязненность насекомыми-вредителями		ГОСТ 13586.4-83 «Зерно. Методы определения зараженности и поврежденности вредителями» п. 3.1 ГОСТ 13586.6-93 «Зерно. Методы определения зараженности вредителями» ГОСТ 34165-2017 «Зерновые, зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями» п. 6
		Сорная, зерновая и металломагнитная примеси, мелкое зерно		ГОСТ 30483-97 «Зерно. Методы определения общего и фракционного содержания сорной и зерновой примесей; содержания мелких зерен и крупности; содержание зерен пшеницы, поврежденных клопом-черепашкой; содержание металломагнитной примеси» п. 3.1, п. 3.4, п. 3.5

1	2	3	4	5
		Натура		ГОСТ 10840-2017 «Зерно. Метод определения натуры»
		Число падения		ГОСТ 27676-88 «Зерно и продукты его переработки. Метод определения числа падения»
		Зольность		ГОСТ 10847-2019 «Зерно. Методы определения зольности» п. 6.6
3	Ячмень	Отбор проб	ГОСТ 28672-2019 «Ячмень. Технические условия»	ГОСТ 13586.3-2015 «Зерно. Правила приемки и методы отбора проб» ГОСТ ИСО 24333-2017 «Зерно и продукты его переработки. Отбор проб» п. 5.2
		Запах, цвет		ГОСТ 10967-2019 «Зерно. Методы определения запаха и цвета»
		Зараженность вредителями в явной форме, загрязненность насекомыми-вредителями		ГОСТ 13586.4-83 «Зерно. Методы определения зараженности и поврежденности вредителями» п. 3.1 ГОСТ 13586.6-93 «Зерно. Методы определения зараженности вредителями» ГОСТ 34165-2017 «Зерновые. Зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями» п. 6
		Влажность		ГОСТ 13586.5-2015 «Зерно. Метод определения влажности»
		Сорная, зерновая и металломагнитная примеси, мелкое зерно		ГОСТ 30483-97 «Зерно. Методы определения общего и фракционного содержания сорной и зерновой примесей; содержания мелких зерен и крупности; содержание зерен пшеницы, поврежденных клопом-черепашкой; содержание металломагнитной примеси» п. 3.1, п. 3.4, п. 3.5
		Натура		ГОСТ 10840-2017 «Зерно. Метод определения натуры»
4	Овес	Отбор проб	ГОСТ 28673-2019 «Овес. Технические условия»	ГОСТ 13586.3-2015 «Зерно. Правила приемки и методы отбора проб» ГОСТ ИСО 24333-2017 «Зерно и продукты его переработки. Отбор проб» п. 5.2
		Запах, цвет		ГОСТ 10967-2019 «Зерно. Методы определения запаха и цвета»
		Влажность		ГОСТ 13586.5-2015 «Зерно. Метод определения влажности»
		Зараженность вредителями в явной форме, загрязненность насекомыми-вредителями		ГОСТ 13586.4-83 «Зерно. Методы определения зараженности и поврежденности вредителями» п. 3.1 ГОСТ 13586.6-93 «Зерно. Методы определения зараженности вредителями» ГОСТ 34165-2017 «Зерновые. Зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями» п. 6

1	2	3	4	5
		Сорная, зерновая и металломагнитная примеси, мелкое зерно		ГОСТ 30483-97 «Зерно. Методы определения общего и фракционного содержания сорной и зерновой примесей; содержания мелких зерен и крупности; содержание зерен пшеницы, поврежденных клопом-черепашкой; содержание металломагнитной примеси» п. 3.1, п. 3.4, п. 3.5
		Натура		ГОСТ 10840-2017 «Зерно. Метод определения натуры»
		Типовой состав		ГОСТ 10940-64 «Зерно. Методы определения типового состава» п. 8
		Пленчатость		ГОСТ 10843-76 «Зерно. Метод определения пленчатости»
5	Горох	Отбор проб	ГОСТ 28674-2019 «Горох. Технические условия»	ГОСТ 13586.3-2015 «Зерно. Правила приемки и методы отбора проб» ГОСТ ИСО 24333-2017 «Зерно и продукты его переработки. Отбор проб» п. 5.2
		Запах, цвет		ГОСТ 10967-2019 «Зерно. Методы определения запаха и цвета»
		Влажность		ГОСТ 13586.5-2015 «Зерно. Метод определения влажности»
		Сорная, зерновая и металломагнитная примеси, мелкое зерно		ГОСТ 30483-97 «Зерно. Методы определения общего и фракционного содержания сорной и зерновой примесей; содержания мелких зерен и крупности; содержание зерен пшеницы, поврежденных клопом-черепашкой; содержание металломагнитной примеси» п. 3.1, п. 3.4, п. 3.5
		Зараженность вредителями в явной форме, загрязненность насекомыми-вредителями		ГОСТ 13586.4-83 «Зерно. Методы определения зараженности и поврежденности вредителями» п. 3.1 ГОСТ 13586.6-93 «Зерно. Методы определения зараженности вредителями» п. 2 ГОСТ 34165-2017 «Зерновые, зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями» п. 7.2
		Типовой состав		ГОСТ 10940-64 «Зерно. Методы определения типового состава» п. 12
6	Ячмень пивоваренный	Отбор проб	ГОСТ 5060-2021 «Ячмень пивоваренный. Технические условия»	ГОСТ 13586.3-2015 «Зерно. Правила приемки и методы отбора проб» ГОСТ ИСО 24333-2017 «Зерно и продукты его переработки. Отбор проб» п. 5.2
		Запах, цвет		ГОСТ 10967-90 «Зерно. Методы определения запаха и цвета»
		Влажность		ГОСТ 13586.5-2015 «Зерно. Метод определения влажности»
		Зараженность вредителями в явной форме, загрязненность насекомыми-		ГОСТ 13586.4-83 «Зерно. Методы определения зараженности и поврежденности вредителями» п. 3.1 ГОСТ 13586.6-93 «Зерно. Методы определения зараженности вредителями»

1	2	3	4	5
		вредителями		ГОСТ 34165-2017 «Зерновые, зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями» п. 6
		Сорная, зерновая и металломагнитная примеси, мелкое зерно		ГОСТ 30483-97 «Зерно. Методы определения общего и фракционного содержания сорной и зерновой примесей; содержания мелких зерен и крупности; содержание зерен пшеницы, поврежденных клопом-черепашкой; содержание металломагнитной примеси» п. 3.1, п. 3.4, п. 3.5
7	Подсолнечник	Отбор проб	ГОСТ 22391-2015 Подсолнечник. Технические условия»	ГОСТ 10852-86 «Семена масличные. Правила приемки и методы отбора проб»
		Запах и цвет		ГОСТ 27988-88 «Семена масличные. Методы определения цвета и запаха»
		Влажность		ГОСТ 10856-96 «Семена масличные. Метод определения влажности» п. 4.2, п. 4.3
		Сорная и масличная примеси		ГОСТ 10854-2015 «Семена масличные. Методы определения сорной, масличной и особо учитываемой примеси» п. 6.1, п. 6.2, п. 6.4.1, п. 6.4.3, п. 6.4.4
		Зараженность вредителями		ГОСТ 10853-88 «Семена масличные. Метод определения зараженности вредителями»
8	Семена льна масличного	Отбор проб	ГОСТ 10582-76 «Семена льна масличного. Промышленное сырье. Технические условия»	ГОСТ 10852-86 «Семена масличные. Правила приемки и методы отбора проб»
		Запах и цвет		ГОСТ 27988-88 «Семена масличные. Методы определения цвета и запаха»
		Влажность		ГОСТ 10856-96 «Семена масличные. Метод определения влажности» п. 4.2, п. 4.3
		Сорная и масличная примеси		ГОСТ 10854-2015 «Семена масличные. Методы определения сорной, масличной и особо учитываемой примеси» п. 6.1, п. 6.2, п. 6.4.1, п. 6.4.3, п. 6.4.4
		Зараженность вредителями		ГОСТ 10853-88 «Семена масличные. Метод определения зараженности вредителями»
9	Семена рапса	Отбор проб	ГОСТ 10583-76 Семена рапса. Промышленное сырье»	ГОСТ 10852-86 «Семена масличные. Правила приемки и методы отбора проб»
		Запах и цвет		ГОСТ 27988-88 «Семена масличные. Методы определения цвета и запаха»

1	2	3	4	5
		Влажность		ГОСТ 10856-96 «Семена масличные. Метод определения влажности» п. 4.2, п. 4.3
		Сорная и масличная примеси		ГОСТ 10854-2015 «Семена масличные. Методы определения сорной, масличной и особо учитываемой примеси» п. 6.1, п. 6.2 п. 6.4.1, п. 6.4.3, п. 6.4.4
		Зараженность вредителями		ГОСТ 10853-88 «Семена масличные. Метод определения зараженности вредителями»
10	Семена горчицы	Отбор проб	ГОСТ 9159-71 «Семена горчицы (промышленное сырье). Требования при заготовках и поставках. Технические условия»	ГОСТ 10852-86 «Семена масличные. Правила приемки и методы отбора проб»
		Запах и цвет		ГОСТ 27988-88 «Семена масличные. Методы определения цвета и запаха»
		Влажность		ГОСТ 10856-96 «Семена масличные. Метод определения влажности» п. 4.2, п. 4.3
		Сорная и масличная примеси		ГОСТ 10854-2015 «Семена масличные. Методы определения сорной, масличной и особо учитываемой примеси» п. 6.1, п. 6.2, п. 6.4.1, п. 6.4.3, п. 6.4.4
		Зараженность вредителями		ГОСТ 10853-88 «Семена масличные. Метод определения зараженности вредителями»
11	Мука пшеничная	Отбор проб	ГОСТ 26574-2017 «Мука пшеничная хлебопекарная. Технические условия».	ГОСТ 27668-88 «Мука и отруби. Приемка и методы отбора проб»
		Цвет, запах, вкус, хруст		ГОСТ 27558-2022 «Мука и отруби. Методы определения цвета, запаха, вкуса и хруста»
		Зараженность и загрязненность вредителями, загрязненность насекомыми-вредителями	ТУ 10.61.21-002-23697156-2019 «Мука пшеничная общего назначения. Технические условия»	ГОСТ 27559-87 «Мука и отруби. Методы определения зараженности и загрязненности вредителями хлебных запасов» ГОСТ 34165-2017 «Зерновые, зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями» п. 9
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 20239-74 «Мука. Крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси» п. 3.1.2
		Влажность		ГОСТ 9404-88 «Мука и отруби. Метод определения влажности»
		Зольность		ГОСТ 27494-2016 «Мука и отруби. Методы определения зольности» п. 6.4
		Белизна		ГОСТ 26361-2013 «Мука. Метод определения белизны»
		Крупность помола		ГОСТ 27560-87 «Мука и отруби. Метод определения крупности»

1	2	3	4	5
		Количество и качество сырой клейковины		ГОСТ 27839-2013 «Мука пшеничная. Методы определения количества и качества клейковины» п. 9.2
		Пробная лабораторная выпечка: органолептическая оценка		ГОСТ 27669-88 «Мука пшеничная хлебопекарная. Метод пробной лабораторной выпечки хлеба» п. 4.6.4
		Число падения		ГОСТ 27676-88 «Зерно и продукты его переработки. Метод определения числа падения»
12	Мука ржаная хлебопекарная	Отбор проб	ГОСТ 7045-2017 «Мука ржаная хлебопекарная. Технические условия»	ГОСТ 27668-88 «Мука и отруби. Приемка и методы отбора проб»
		Цвет, запах, вкус, хруст		ГОСТ 27558-2022 «Мука и отруби. Методы определения цвета, запаха, вкуса и хруста»
		Зараженность и загрязненность вредителями, загрязненность насекомыми-вредителями		ГОСТ 27559-87 «Мука и отруби. Методы определения зараженности и загрязненности вредителями хлебных запасов» ГОСТ 34165-2017 «Зерновые, зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями» п. 9
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 20239-74 «Мука. Крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси» п. 3.1.2
		Влажность		ГОСТ 9404-88 «Мука и отруби. Метод определения влажности»
		Зольность		ГОСТ 27494-2016 «Мука и отруби. Методы определения зольности» п. 6.4
		Белизна		ГОСТ 26361-2013 «Мука. Метод определения белизны»
		Крупность помола		ГОСТ 27560-87 «Мука и отруби. Метод определения крупности»
		Число падения		ГОСТ 27676-88 «Зерно и продукты его переработки. Метод определения числа падения»
13	Отруби	Отбор проб	ГОСТ 7169-2017 «Отруби пшеничные. Технические условия». ГОСТ 7170-2017 «Отруби ржаные. Технические условия»	ГОСТ 27668-88 «Мука и отруби. Приемка и методы отбора проб»
		Цвет, запах, вкус		ГОСТ 27558-2022 «Мука и отруби. Методы определения цвета, запаха, вкуса и хруста»
		Зараженность и загрязненность вредителями		ГОСТ 27559-87 «Мука и отруби. Методы определения зараженности и загрязненности вредителями хлебных запасов»
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 20239-74 «Мука, крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси»

1	2	3	4	5
		Влажность		ГОСТ 9404-88 «Мука и отруби. Метод определения влажности»
		Зольность		ГОСТ 27494-2016 «Мука и отруби. Методы определения зольности» п. 6.4
14	Крупа манная	Отбор проб	ГОСТ 7022-2019 «Крупа манная. Технические условия»	ГОСТ 26312.1-84 «Крупа. Правила приемки и методы отбора проб»
		Цвет, запах, вкус	ТУ 9294-049-00932169-02 «Крупа манная «Марьяновская» Технические условия»	ГОСТ 26312.2-84 «Крупа. Методы определения органолептических показателей, развариваемости гречневой крупы и овсяных хлопьев» п. 3.1, п. 3.2, п. 3.3
		Влажность		ГОСТ 26312.7-88 «Крупа. Метод определения влажности»
		Зольность		ГОСТ 26312.5-84 «Крупа. Методы определения зольности»
		Крупность		ГОСТ 26312.4-84 «Крупа. Методы определения крупности или номера, примесей и доброкачественного ядра» п. 3.1, п. 3.2, п. 3.3.2
		Зараженность вредителями, загрязненность насекомыми-вредителями		ГОСТ 26312.3-84 «Крупа. Метод определения зараженности вредителями хлебных запасов» ГОСТ 34165-2017 «Зерновые, зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями» п. 8
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 20239-74 «Мука, крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси» п. 3.1.2, п. 3.1.3, п. 3.2.2
15	Горох шлифованный	Отбор проб	ГОСТ 6201-2020 «Горох шлифованный. Технические условия»	ГОСТ 26312.1-84 «Крупа. Правила приемки и методы отбора проб» ГОСТ ISO 24333-2017 «Зерно и продукты его переработки. Отбор проб»
		Цвет, запах, вкус		ГОСТ 26312.2-84 «Крупа. Методы определения органолептических показателей, развариваемости гречневой крупы и овсяных хлопьев» п. 3.1, п. 3.2, п. 3.3
		Влажность		ГОСТ 26312.7-88 «Крупа. Метод определения влажности»
		Сорная примесь, изъеденные семена, нешлифованные, дробленый горох, сечка и мучка		ГОСТ 26312.4-84 «Крупа. Методы определения крупности или номера, примесей и доброкачественного ядра» п. 3.1, п. 3.2, п. 3.3.3, п. 3.3.4, п. 3.4.1, п. 3.5, п. 3.6
		Зараженность вредителями, загрязненность насекомыми-вредителями		ГОСТ 26312.3-84 «Крупа. Метод определения зараженности вредителями хлебных запасов» ГОСТ 34165-2017 «Зерновые, зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями» п. 8

1	2	3	4	5
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 20239-74 «Мука. Крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси» п. 3.1.2, п. 3.1.3, п. 3.2.2
16	Крупа ячменная	Отбор проб	ГОСТ 5784-2022 «Крупа ячменная. Технические условия» ТУ 10.61.32-004-23697156-2022 «Крупа ячневая «Марьяновская». Технические условия»	ГОСТ 26312.1-84 «Крупа. Правила приемки и методы отбора проб». ГОСТ ISO 24333-2017 «Зерно и продукты его переработки. Отбор проб»
		Цвет, запах, вкус		ГОСТ 26312.2-84 «Крупа. Методы определение органолептических показателей, развариваемости гречневой крупы и овсяных хлопьев» п. 3.1, п. 3.2, п. 3.3
		Влажность		ГОСТ 26312.7-88 «Крупа. Метод определения влажности»
		Сорная примесь, доброкачественное ядро, мучка		ГОСТ 26312.4-84 «Крупа. Методы определения крупности или номера, примеси и доброкачественного ядра» п. 3.1, п. 3.2, п. 3.3, п. 3.3.3, п. 3.3.4, п. 3.4.1, п. 3.5, п. 3.6, п. 3.7, п. 3.8
		Зараженность вредителями, загрязненность насекомыми-вредителями		ГОСТ 26312.3-84 «Крупа. Методы определения вредителями хлебных запасов» ГОСТ 34165-2017 «Зерновые, зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями» п. 8
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 20239-74 «Мука. Крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси» п. 3.1.2, п. 3.1.3, п. 3.2.2
17	Хлопья овсяные	Отбор проб	ТУ 10.61.32-002-23697156-2021 «Хлопья овсяные «Марьяновские». Технические условия»	ГОСТ 26312.1-84 «Крупа. Правила приемки и методы отбора проб»
		Цвет, запах, вкус, развариваемость		ГОСТ 26312.2-84 «Крупа. Методы определения органолептических показателей, развариваемости гречневой крупы и овсяных хлопьев»
		Влажность		ГОСТ 26312.7-88 «Крупа. Метод определения влажности»
		Сорная примесь, необрушенные зерна, колотые ядра, мучка		ГОСТ 26312.4-84 «Крупа. Методы определения крупности или номера, примеси и доброкачественного ядра» п. 3.1, п. 3.2, п. 3.3.3, п. 3.3.4, п. 3.4, п. 3.5, п. 3.6
		Зараженность вредителями, загрязненность насекомыми-вредителями		ГОСТ 26312.3-84 «Крупа. Методы определения вредителями хлебных запасов» ГОСТ 34165-2017 «Зерновые, зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями» п. 8
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 20239-74 «Мука. Крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси» п. 3.1.2, п. 3.1.3, п. 3.2.2
		Зольность		ГОСТ 26312.5-84 «Крупа. Методы определения зольности»

1	2	3	4	5
		Кислотность		ГОСТ 26312.6-84 «Крупа. Метод определения кислотности по болтушке овсяных хлопьев»
18	Крупа пшеничная	Отбор проб	ТУ 10.61.31-002-23697156-2021 «Крупа пшеничная мелкодробленая из мягкой пшеницы. Технические условия». ГОСТ 276-2021 «Крупа пшеничная («Полтавская», «Артек»). Технические условия»	ГОСТ 26312.1-84 «Крупа. Правила приемки и методы отбора проб»
		Цвет, запах, вкус		ГОСТ 26312.2-84 «Крупа. Методы определения органолептических показателей, развариваемости гречневой крупы и овсяных хлопьев»
		Влажность		ГОСТ 26312.7-88 «Крупа. Метод определения влажности»
		Сорная примесь, доброкачественное ядро, мучка, испорченных ядер		ГОСТ 26312.4-84 «Крупа. Методы определения крупности или номера, примеси и доброкачественного ядра»
		Зараженность вредителями, загрязненность насекомыми-вредителями		ГОСТ 26312.3-84 «Крупа. Методы определения вредителями хлебных запасов» ГОСТ 34165-2017 «Зерновые, зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями» п. 8
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 20239-74 «Мука. Крупа и отруби. Метод определения металломагнитной примеси». п. 3.1.2, п. 3.1.3, п. 3.2.2
19	Отруби гранулированные	Отбор проб	ТУ 9295-001-76333419-2013 «Отруби гранулированные. Технические условия»	ГОСТ ИСО 6497-2014 «Корма. Отбор проб» ГОСТ 13496.0-2016 «Комбикорма, комбикормовое сырье. Методы отбора проб» п. 7.1
		Внешний вид, цвет		ТУ 9295-001-76333419-2013 «Отруби гранулированные. Технические условия» п. 6.2 ГОСТ 27558-2022 «Мука и отруби. Методы определения цвета, запаха, вкуса и хруста» п. 6.2.1, п. 6.2.2
		Запах		ГОСТ 13496.13-2018 «Комбикорма. Методы определения запаха, зараженности вредителями хлебных запасов» п. 7
		Зараженность вредителями		ГОСТ 13496.13-2018 «Комбикорма. Методы определения запаха, зараженности вредителями хлебных запасов» п. 8
		Массовая доля влаги		ГОСТ Р 54951-2012 «Корма для животных. Определение содержания влаги» п. 8.1 ГОСТ Р 57059-2016 «Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Экспресс-метод определения влаги» ГОСТ 31640-2012 «Корма Методы определения сухого вещества»

1	2	3	4	5
		Крупность размола		ГОСТ 13496.8-72 «Комбикорма. Методы определения крупности размола и содержания не размолотых семян культурных и дикорастущих растений»
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 13496.9-96 «Комбикорма. Методы определения металломагнитной примеси» п. 4
20	Комбикорма, кормосмеси	Отбор проб	ГОСТ Р 52812-2007 «Смеси кормовые. Технические условия»	ГОСТ ИСО 6497-2014 «Корма. Отбор проб» ГОСТ 13496.0-2016 «Комбикорма, комбикормовое сырье. Методы отбора проб» п. 7.1
		Внешний вид, цвет	ГОСТ Р 51550-2000 «Комбикорма-концентраты для свиней. Общие технические условия» ГОСТ 9268-2015 «Комбикорма-концентраты для крупного рогатого скота. Технические условия»	ГОСТ Р 52812-2007 «Смеси кормовые. Технические условия» п. 6.2, п. 4.3.1 ГОСТ Р 51550-2000 «Комбикорма-концентраты для свиней. Общие технические условия» п. 6.2, п. 4.2.1 ГОСТ 9268-2015 «Комбикорма-концентраты для крупного рогатого скота. Технические условия» п. 7.2, п. 4.2.1 ГОСТ 18221-2018 «Комбикорма полнорационные для сельскохозяйственной птицы. Общие технические условия» п. 8.2, п. 5.2.1 ГОСТ 32897-2014 «Комбикорма для пушных зверей, кроликов и нутрий. Общие технические условия» п. 8.2, п. 5.2.1
		Запах	ГОСТ 18221-2018	ГОСТ 13496.13-2018 «Комбикорма. Методы определения запаха, зараженности вредителями хлебных запасов» п. 7
		Зараженность вредителями	«Комбикорма полнорационные для сельскохозяйственной птицы. Общие технические условия»	ГОСТ 13496.13-2018 «Комбикорма. Методы определения запаха, зараженности вредителями хлебных запасов» п. 8
		Массовая доля влаги	ГОСТ 32897-2014 «Комбикорма для пушных зверей, кроликов и нутрий. Общие технические условия»	ГОСТ Р 54951-2012 «Корма для животных. Определение содержания влаги» ГОСТ Р 57059-2016 «Корма, комбикорма, комбикормовое сырьё. Экспресс-метод определения влаги» ГОСТ 31640-2012 «Корма. Методы определения сухого вещества»
		Крупность размола	«Комбикорма для пушных зверей, кроликов и нутрий. Общие технические условия»	ГОСТ 13496.8-72 «Комбикорма. Методы определения крупности размола и содержания не размолотых семян культурных и дикорастущих растений»
		Металломагнитная примесь		ГОСТ 13496.9-96 «Комбикорма. Методы определения металломагнитной примеси» п. 4 ГОСТ 31484-2012 «Комбикорма, белково-витаминно-минеральные концентраты, премиксы. Методы определения металломагнитной примеси»

1	2	3	4	5
21	Комбикорма гранулированные	Отбор проб	ГОСТ Р 51899-2002 «Комбикорма гранулированные. Технические условия»	ГОСТ ИСО 6497-2014 «Корма. Отбор проб» ГОСТ 13496.0-2016 «Комбикорма, комбикормовое сырье. Методы отбора проб» п. 7.1
		Внешний вид и цвет		ГОСТ Р 51899-2002 «Комбикорма гранулированные. Технические условия» п. 5.2, п. 3.3.1
		Запах		ГОСТ 13496.13-2018 «Комбикорма. Методы определения запаха, зараженности вредителями хлебных запасов» п. 7
		Зараженность вредителями		ГОСТ 13496.13-2018 «Комбикорма. Методы определения запаха, зараженности вредителями хлебных запасов» п. 8
		Массовая доля влаги		ГОСТ Р 54951-2012 «Корма для животных. Определение содержания влаги» ГОСТ Р 57059-2016 «Корма, комбикорма, комбикормовое сырьё. Экспресс-метод определения влаги»
		Крупность размола		ГОСТ 13496.8-72 «Комбикорма. Методы определения крупности размола и содержания не размолотых семян культурных и дикорастущих растений»
22	Крупка комбикормовая	Отбор проб	ГОСТ Р 54379-2011 «Крупка комбикормовая. Технические условия»	ГОСТ 13496.0-2016 «Комбикорма, комбикормовое сырье. Методы отбора проб» п. 7.1
		Внешний вид и цвет		ГОСТ Р 54379-2011 «Крупка комбикормовая. Технические условия» п.6.2, п. 4.2.1
		Запах		ГОСТ 13496.13-2018 «Комбикорма. Методы определения запаха, зараженности вредителями хлебных запасов» п. 7
		Зараженность вредителями		ГОСТ 13496.13-2018 «Комбикорма. Методы определения запаха, зараженности вредителями хлебных запасов» п. 8
		Массовая доля влаги		ГОСТ Р 54951-2012 «Корма для животных. Определение содержания влаги» ГОСТ Р 57059-2016 «Корма, комбикорма, комбикормовое сырьё. Экспресс-метод определения влаги»
		Крупность размола		ГОСТ 13496.8-72 «Комбикорма. Методы определения крупности размола и содержания не размолотых семян культурных и дикорастущих растений»

Заместитель директора по метрологии

М.П.



С.П. Волков