

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОЦЕНКИ БЕЗОПАСНОСТИ И КАЧЕСТВА ЗЕРНА
И ПРОДУКТОВ ЕГО ПЕРЕРАБОТКИ» ПО ГОРОДУ МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Провайдер межлабораторных сличительных испытаний

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 16 января 2017 г.

Уникальный номер об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.430188

140104, г. Раменское, Московской обл., ул. Нефтегазосъемки, 11/41, тел./факс +7 496 463 09 52, e-mail: msi.fczerma@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель провайдера

Филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна» по
г. Москве и Московской области

В.Л. Сухова

2023 г.



Перечень программ межлабораторных сравнительных испытаний,
организуемых Провайдером Филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна» по г. Москве и Московской области
на первое полугодие 2024 года

№ программы МСИ	Объект испытаний	Определяемые показатели	Рекомендуемые методы испытаний	Критерии оценки квалификации лаборатории
1	2	3	4	5
1-ЗП-2024-1	Зерно (семена) злаковых, зернобобовых и масличных культур для продовольственных целей: зерно пшеницы	- массовая доля сырой клейковины	ГОСТ Р 54478-2011	z-индекс
		- качество сырой клейковины	ГОСТ Р 54478-2011	z-индекс
		- число падения	ГОСТ 27676-88	z-индекс
		- стекловидность	ГОСТ 10987-76	z-индекс
		- влажность (массовая доля влаги)	ГОСТ 13586.5-2015	z-индекс
		- массовая доля белка	ГОСТ 10846-91	z-индекс

№ программы МСИ	Объект испытаний	Определяемые показатели	Рекомендуемые методы испытаний	Критерии оценки квалификации лаборатории
1	2	3	4	5
1-ЗП-Т-2024-1	Зерно (семена) злаковых, зернобобовых и масличных культур для продовольственных целей: зерно пшеницы твердой	стекловидность	ГОСТ 10987-76	z-индекс
1-ЗС-2024-1	Зерно (семена) злаковых, зернобобовых и масличных культур для продовольственных целей: соевые бобы	влажность	ГОСТ 10856-96	z-индекс
		масличность	ГОСТ 10857-64	z-индекс
		массовая доля белка в пересчете на сухое вещество	ГОСТ 10846-91	z-индекс
2-ЗК-2024-1	Зерно (семена) злаковых, бобовых и масличных культур на кормовые цели: зерно кукурузы	органолептические показатели: запах	ГОСТ 10967-2019	соответствует/ не соответствует
		массовая доля сухого вещества	ГОСТ 31640-2012	z-индекс
		массовая доля сырого протеина	ГОСТ 13496.4-2019	z-индекс
		массовая доля сырой золы	ГОСТ 26226-95	z-индекс
		массовая доля сырой клетчатки	ГОСТ 31675-2012	z-индекс
		массовая доля сырого жира	ГОСТ 13496.15-2016	z-индекс
		содержание обменной энергии для КРС	ГОСТ Р 53903-2010, Приложение А п.1	z-индекс
		содержание обменной энергии для овец		z-индекс
содержание обменной энергии для свиней	z-индекс			
содержание обменной энергии для сельскохозяйственной птицы	z-индекс			
3-КК-2024-1	Корма, комбикорма: комбикорм на зерновой основе	запах	ГОСТ 13496.13-2018	соответствует/ не соответствует
		массовая доля сырого протеина	ГОСТ 13496.4-2019 ГОСТ 32044.1-2012	z-индекс
		массовая доля сырого жира	ГОСТ 13496.15-2016 ГОСТ 32905-2014	z-индекс
		массовая доля сырой клетчатки	ГОСТ 31675-2012	z-индекс
		массовая доля кальция	ГОСТ 26570-95 ГОСТ 32904-2014	z-индекс
		массовая доля фосфора	ГОСТ 26657-97	z-индекс
		массовая доля золы, не растворимой в соляной кислоте	ГОСТ 32045-2012	z-индекс
		массовая доля сырой золы	ГОСТ 32933-2014	z-индекс
массовая доля нитратов	ГОСТ 13496.19-2015	z-индекс		

№ программы МСИ	Объект испытаний	Определяемые показатели	Рекомендуемые методы испытаний	Критерии оценки квалификации лаборатории
1	2	3	4	5
		массовая доля нитритов	ГОСТ 13496.19-2015	z-индекс
		массовая доля меди	ГОСТ 32343-2013 ГОСТ 30692-2000 ГОСТ Р ИСО 27085-2012 и др.	z-индекс
		массовая доля цинка	ГОСТ 32343-2013 ГОСТ 30692-2000 ГОСТ Р ИСО 27085-2012 и др.	z-индекс
		массовая доля магния	ГОСТ 32343-2013 ГОСТ Р ИСО 27085-2012 и др.	z-индекс
		массовая доля марганца	ГОСТ 32343-2013 ГОСТ Р ИСО 27085-2012 и др.	z-индекс
		массовая доля железа	ГОСТ 32343-2013 ГОСТ Р ИСО 27085-2012 и др.	z-индекс
3-СШ-2024-1	Корма, комбикорма: шрот соевый	массовая доля влаги и летучих веществ	ГОСТ Р 54705-2011	z-индекс
		массовая доля сырого протеина	ГОСТ 13496.4-2019	z-индекс
		массовая доля сырой золы	ГОСТ 13979.6-69	z-индекс
		массовая доля сырой клетчатки	ГОСТ 31675-2012	z-индекс
		массовая доля сырого жира	ГОСТ 13979.2-94	z-индекс
4-МП-2024-1	Мукомольно-крупяные, хлебобулочные и макаронные изделия: мука пшеничная	цвет	ГОСТ 27558-2022	соответствует/ не соответствует
		запах	ГОСТ 27558-2022	соответствует/ не соответствует
		вкус	ГОСТ 27558-2022	соответствует/ не соответствует
		массовая доля сырой клейковины	ГОСТ 27839-2013	z-индекс
		качество сырой клейковины	ГОСТ 27839-2013	z-индекс
		белизна	ГОСТ 26361-2013	z-индекс
		массовая доля золы (зольность)	ГОСТ 27494-2016	z-индекс
		влажность (массовая доля влаги)	ГОСТ 9404-88	z-индекс
		металломагнитная примесь (массовая доля)	ГОСТ 20239-74	z-индекс
		кислотность	ГОСТ 27493-87	z-индекс
		число падения	ГОСТ 27676-88	z-индекс
		массовая доля белка	ГОСТ 10846-91	z-индекс
		крупность	ГОСТ 27560-87	z-индекс

№ программы МСИ	Объект испытаний	Определяемые показатели	Рекомендуемые методы испытаний	Критерии оценки квалификации лаборатории
1	2	3	4	5
		зараженность и загрязненность вредителями хлебных запасов	ГОСТ 27559-87	z-индекс
		максимальное избыточное давление P	ГОСТ Р 51415-99 (ИСО №5530-4)	z-индекс
		среднее значение абсциссы при разрыве L		z-индекс
		индекс раздувания G		z-индекс
		энергия деформации W		z-индекс
5-ТМ-2024-1	Зерно (семена) злаковых, зернобобовых и масличных культур для продовольственных целей: <i>зерно пшеницы – токсичные элементы</i>	массовая концентрация кадмия	МУК 4.1.985-00 МУК 4.1.986-00 ГОСТ Р 51766-2001 ГОСТ EN 14083-2013 ГОСТ 30178-96 ГОСТ Р 53183-2008 и др.	z-индекс
		массовая концентрация свинца		z-индекс
		массовая концентрация мышьяка		z-индекс
		массовая концентрация ртути		z-индекс
6-ХОП-2024-1	Зерно (семена) злаковых, зернобобовых и масличных культур для продовольственных целей: <i>зерно пшеницы – хлорорганические пестициды</i>	массовая концентрация альфа-ГХЦГ	DIN EN 15662-2018 МВИ ФР.1.31.2010.07610, сборник МУ под ред. М. А. Клисенко и др. (метод газовой хроматографии)	z-индекс
		массовая концентрация ДДТ		z-индекс
		массовая концентрация ГХБ		z-индекс
7-2,4Д-2024-1	Зерно (семена) злаковых, зернобобовых и масличных культур для продовольственных целей: <i>зерно пшеницы – 2,4-Д кислота</i>	остаточные количества пестицидов: массовая концентрация 2,4-Д-кислоты.	DIN EN 15662-2018 МВИ ФР.1.31.2010.07610, сборник МУ под ред. М. А. Клисенко и др.	z-индекс
8-МКТ(АО)-2024-1	Зерно (семена) злаковых, зернобобовых и масличных культур для продовольственных целей: <i>зерно пшеницы – микотоксины афлатоксин В1 и охратоксин А</i>	массовая концентрация афлатоксина В1	МУК 5-1-14/1001-05 ГОСТ 31748-2012 ГОСТ 30711-2001 МУК 4.1.2204-07 и др.	z-индекс
		массовая концентрация охратоксина А		z-индекс

№ программы МСИ	Объект испытаний	Определяемые показатели	Рекомендуемые методы испытаний	Критерии оценки квалификации лаборатории
1	2	3	4	5
8-МКТ(ДТЗ)-2024-1	Зерно (семена) злаковых, зернобобовых и масличных культур для продовольственных целей: <i>зерно пшеницы – микотоксины</i> <i>дезоксиниваленол (ДОН), Т-2 токсин, зеараленон</i>	массовая концентрация дезоксиниваленола (ДОН)	МУК 5-1-14/1001-05 ГОСТ EN 15891-2013 ГОСТ 31691-2012 МУ 3184-84 и др.	z-индекс
		массовая концентрация Т-2 токсина		z-индекс
		массовая концентрация зеараленона		z-индекс
15-ГМО-2024-1	Пищевая продукция, полученная из/или с использованием сырья растительного происхождения. Зерно. Корма для животных. Семена. <i>Семена рапса – ГМО</i>	генетически модифицированные организмы, источники (ГМО), качественное определение («есть»/«нет»), идентификация линий ГМО.	ГОСТ Р 53214-2008 (ИСО 24276:2006); МУК 4.2.2304-07; ГОСТ Р 55576-2013; ГОСТ Р 56058-2014, ГОСТ 34104-2017, МР А-1/038-2015; МР № 02.008-06 и др.	содержит ГМО / не содержит ГМО
17-ПП-2024-1	Химические средства защиты растений (пестицидные препараты)	массовая доля действующего вещества пестицидного препарата (наименование ДВ согласовывается с участниками МСИ дополнительно)	Инструкция по проведению определения массовой доли действующего вещества пестицидного препарата	z-индекс
18-СЕМ-ЧО-2024-1	Семена зерновых, зернобобовых и кормовых культур: семена пшеницы	определение чистоты и отхода семян	ГОСТ 12037-81 и др	z-индекс
18-СЕМ-ВсМ-2024-1	Семена зерновых, зернобобовых и кормовых культур: семена пшеницы	всхожесть	ГОСТ 12038-84 ГОСТ 12042-80 и др.	z-индекс
		масса 1000 семян		z-индекс
24-ПАУ-2024-1	Зерно (семена) злаковых, зернобобовых и масличных культур для продовольственных целей: <i>зерно пшеницы – бенз(а)пирен</i>	массовая концентрация бенз(а)пирена	ГОСТ Р 51650-2000	z-индекс

№ программы МСИ	Объект испытаний	Определяемые показатели	Рекомендуемые методы испытаний	Критерии оценки квалификации лаборатории
1	2	3	4	5
25-ГЛ-2024-1	Зерно (семена) злаковых, зернобобовых и масличных культур для продовольственных целей: <i>Семена сои – глифосат</i>	массовая концентрация глифосата	МУК 4.1.1978-05 МИ-ВЛ-1-03-2018 и др.	z-индекс

Условия участия в МСИ и ориентировочные сроки проведения второго раунда (1-ое полугодие 2024 года):

- заявки на участие в МСИ принимаются на электронный адрес msi.fczerina@mail.ru с пометкой «Заявка МСИ-2024-1» в период с **01.12.2023 по 16.02.2024**
- заключение договора на участие в МСИ – до **22.02.2024**;
- рассылка образцов для контроля и сопроводительной документации – с **28.02.2024**;
- результаты испытаний по заявленным показателям в образцах для контроля будут приниматься на электронный адрес msi.fczerina@mail.ru с пометкой «**Результаты МСИ-2024-1**» до **15.04.2024** (точная дата будет указана в инструкции участнику МСИ) ;
- отчеты по результатам участия в МСИ и свидетельства об участии в МСИ будут предоставлены участникам не позднее **17.06.2024** (точная дата будет указана в инструкции участнику МСИ).

Стоимость участия в МСИ формируется из **базовой стоимости** участия в одной программе МСИ **11773,42 руб.**) и стоимости участия по каждому показателю в выбранной программе МСИ (**2354,68 руб.**). Стоимость дополнительного экземпляра образца для контроля по МСИ составляет **3139,58 руб.** Цены указаны без учета НДС (приказ¹ от 25 декабря 2023 г. № 1456).

Работы по субподряду не запланированы Провайдером.

Конфиденциальность. Одним из условий проведения МСИ является соблюдение принципов конфиденциальности информации, полученной от участников в ходе проведения МСИ. Результаты испытаний, полученные лабораторией при участии в МСИ, и оценка качества этих результатов являются конфиденциальными и без согласия Заказчика не подлежат разглашению или передаче другим организациям или лицам.

Провайдер оставляет за собой право вносить изменения в программы, критерии оценки квалификации лабораторий, а также сроки проведения МСИ в течение 2024 года.

Составил: Технический руководитель _____  И.Д. Колесова

¹ Расценки на участие в МСИ могут быть изменены в 2024 году соответствующим Приказом по Учреждению.