

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОЦЕНКИ БЕЗОПАСНОСТИ И КАЧЕСТВА ЗЕРНА
И ПРОДУКТОВ ЕГО ПЕРЕРАБОТКИ» ПО Г.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. Нефтегазозъёмки, 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
2021г.

ОТЧЁТ № 15-ГМО-2021-1
по результатам межлабораторных сравнительных испытаний
образцов для контроля ОК-15-ГМО-2021-1 «Семена сои (измельченные) - ГМО».
Объект испытаний: Пищевая продукция, полученная из/или с использованием сырья
растительного происхождения. Соя.
(март – июнь 2021)

Статус отчета: окончательный

Издание № 1.

Провайдер Филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна» по г.Москве и Московской области	Лист: 2
	Листов: 12
Отчёт по результатам МСИ ОК-15-ГМО-2021-1 (март 2021 – июнь 2021)	Издание: 1

1. Введение

1.1. Организатор: Провайдер Филиала федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр оценки безопасности и качества зерна и продуктов его переработки» по г.Москве и Московской области (Провайдер Филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна» по г.Москве и Московской области), уникальный номер об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.430188. Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 16 января 2017 г.

1.2. Адрес: 140104, Московская область, Раменское, ул. Нефтегазосъёмки, дом 11/41

Телефон/факс: (496)463-09-52; e-mail: msi.fczerma@mail.ru

1.3. Фамилия, имя, отчество, контактные данные координатора:

Козырева Ирина Вячеславовна,

140104, г. Раменское, Московской обл., ул. Нефтегазосъёмки, 11/41,

тел./факс +7 496 463 09 52, e-mail: msi.fczerma@mail.ru;

1.4. Цель программы проверок квалификации:

Проверка уровня квалификации лабораторий посредством проведения межлабораторных сравнительных испытаний (МСИ) измельченного образца растительного происхождения с последующей оценкой полученных результатов.

1.5. В МСИ приняло участие 19 лабораторий.

1.6. Степень конфиденциальности:

Лабораториям-участникам присваивается шифр. Результаты испытаний, полученные лабораторией при участии в МСИ, и оценка качества этих результатов является конфиденциальными и без согласия лаборатории-участника не подлежат разглашению или передачи другим организациям или лицам.

1.7. Работы по субподряду не выполнялись.

1.8. Код участника МСИ указан в Свидетельстве об участии в МСИ.

2. Образцы для контроля.

2.1. Описание образца для контроля, который был направлен участнику МСИ, приведено в таблице 1.

Таблица 1.
Описание образцов для контроля.

Маркировка образца для контроля	Объект испытаний	Определяемые показатели
1	2	3
ОК-15-ГМО-2021-1-XXX*	Семена сои (измельченные) - ГМО	Качественное определение наличия ГМО по следующим НД: - ГОСТ Р 53214-2008 (ИСО 24276:2006); - ГОСТ Р 55576-2013; - МУК 4.2.2304-07; - МР № 02.008-06

* - XXX – порядковый номер образца для контроля.

Внешний вид: 10 экземпляров измельченной продукции растительного происхождения, каждый упакованный в стерильные пробирки «Эппендорф» массой не менее 1,0 г.

2.2. Сроки.

Образцы для контроля были отосланы участникам 30 марта 2021 года.

Срок предоставления результатов был установлен не позднее 30 апреля 2021 года.

3. Статистическая обработка.

Каждому участнику направляется 10 экземпляров продукции.

Каждый экземпляр исследуется на наличие ГМО.

Провайдер Филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна» по г.Москве и Московской области	Лист: 3
	Листов: 12
Отчёт по результатам МСИ ОК-15-ГМО-2021-1 (март 2021 – июнь 2021)	Издание: 1

Положительный результат исследования («есть» / «нет») каждого экземпляра соответствует 10 % успешности выполнения исследования. Отрицательный результат – 0 % соответственно.

Например, если в пробе «есть» ГМО и участник определяет, что «есть» - это соответствует 10 %.

Если «нет» ГМО и участник определяет, что «нет» - 10 %.

Если «есть» ГМО, а участник определяет, что «нет» ГМО – 0 %.

Если «нет» ГМО, а участник определяет «есть» ГМО – 0 %.

Проценты по исследованию каждого экземпляра суммируются и оцениваются по следующим критериям:

- 90 % - 100 % - удовлетворительно;

- менее 90 % - неудовлетворительно;

4. Результаты МСИ.

4.1. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-001.

Код лаборатории: 21052

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	-	-	10
2	-	-	10
3	-	-	10
4	-	-	10
5	+	+	10
6	-	-	10
7	-	-	10
8	+	+	10
9	-	-	10
10	+	+	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

4.2. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-002.

Код лаборатории: 21080

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	-	-	10
2	+	+	10
3	-	-	10
4	+	+	10
5	+	+	10
6	-	-	10
7	-	-	10
8	-	-	10

Провайдер Филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна» по г.Москве и Московской области	Лист: 4
	Листов: 12
Отчёт по результатам МСИ ОК-15-ГМО-2021-1 (март 2021 – июнь 2021)	Издание: 1

9	-	-	10
10	-	-	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

4.3. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-003.
Код лаборатории: 21083

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	-	-	10
2	-	-	10
3	+	+	10
4	+	+	10
5	+	+	10
6	-	-	10
7	-	-	10
8	-	-	10
9	+	+	10
10	+	+	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

4.4. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-004.
Код лаборатории: 21128

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	+	+	10
2	+	+	10
3	+	+	10
4	-	-	10
5	-	-	10
6	+	+	10
7	+	+	10
8	+	+	10
9	-	-	10
10	-	-	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

4.5. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-005.

Код лаборатории: 21130

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	-	-	10
2	-	-	10
3	-	-	10
4	-	-	10
5	-	-	10
6	-	-	10
7	-	-	10
8	+	+	10
9	+	+	10
10	+	+	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

4.6. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2019-3-006.

Код лаборатории: 21131

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	+	+	10
2	-	-	10
3	-	-	10
4	-	-	10
5	+	+	10
6	-	-	10
7	+	+	10
8	-	-	10
9	+	+	10
10	+	+	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

Провайдер Филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна» по г.Москве и Московской области	Лист: 6
	Листов: 12
Отчёт по результатам МСИ ОК-15-ГМО-2021-1 (март 2021 – июнь 2021)	Издание: 1

4.7. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-007.

Код лаборатории: 21132

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	+	+	10
2	-	-	10
3	+	+	10
4	-	-	10
5	+	+	10
6	+	+	10
7	-	-	10
8	-	-	10
9	-	-	10
10	-	-	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

4.8. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-008.

Код лаборатории: 21133

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	-	-	10
2	-	-	10
3	+	+	10
4	-	-	10
5	+	+	10
6	+	+	10
7	-	-	10
8	+	+	10
9	+	+	10
10	-	-	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

Провайдер Филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна» по г.Москве и Московской области	Лист: 7
	Листов: 12
Отчёт по результатам МСИ ОК-15-ГМО-2021-1 (март 2021 – июнь 2021)	Издание: 1

4.9. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-009.

Код лаборатории: 21134

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	-	-	10
2	-	-	10
3	+	+	10
4	+	+	10
5	-	-	10
6	+	+	10
7	-	-	10
8	+	+	10
9	+	+	10
10	-	-	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

4.10. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-010.

Код лаборатории: 21135

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	+	+	10
2	-	-	10
3	-	-	10
4	-	-	10
5	+	+	10
6	-	-	10
7	-	-	10
8	+	+	10
9	-	-	10
10	+	+	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

Провайдер Филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна» по г.Москве и Московской области	Лист: 8
	Листов: 12
Отчёт по результатам МСИ ОК-15-ГМО-2021-1 (март 2021 – июнь 2021)	Издание: 1

4.11. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-011.
Код лаборатории: 21136

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	-	-	10
2	+	+	10
3	+	+	10
4	-	-	10
5	+	+	10
6	-	-	10
7	+	+	10
8	-	-	10
9	-	-	10
10	-	-	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

4.12. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-012
Код лаборатории: 21137

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	+	+	10
2	-	-	10
3	+	+	10
4	-	-	10
5	+	+	10
6	-	-	10
7	+	+	10
8	-	-	10
9	+	+	10
10	-	-	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

Провайдер Филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна» по г.Москве и Московской области	Лист: 9
	Листов: 12
Отчёт по результатам МСИ ОК-15-ГМО-2021-1 (март 2021 – июнь 2021)	Издание: 1

4.13. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-013
Код лаборатории: 21138

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	-	-	10
2	-	-	10
3	+	+	10
4	+	+	10
5	-	-	10
6	-	-	10
7	-	-	10
8	+	+	10
9	+	+	10
10	+	+	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

4.14. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-014
Код лаборатории: 21140

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	-	-	10
2	+	+	10
3	-	-	10
4	-	-	10
5	-	-	10
6	-	-	10
7	+	+	10
8	+	+	10
9	-	-	10
10	+	+	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

Провайдер Филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна» по г.Москве и Московской области	Лист: 10
	Листов: 12
Отчёт по результатам МСИ ОК-15-ГМО-2021-1 (март 2021 – июнь 2021)	Издание: 1

4.15. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-015
Код лаборатории: 21141

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	-	-	10
2	+	+	10
3	+	+	10
4	+	+	10
5	+	+	10
6	-	-	10
7	+	+	10
8	+	+	10
9	+	+	10
10	+	+	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

4.16. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-017
Код лаборатории: 21142

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	+	+	10
2	-	-	10
3	+	+	10
4	-	-	10
5	-	-	10
6	-	-	10
7	-	-	10
8	-	-	10
9	-	-	10
10	-	-	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

Провайдер Филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна» по г.Москве и Московской области	Лист: 11
	Листов: 12
Отчёт по результатам МСИ ОК-15-ГМО-2021-1 (март 2021 – июнь 2021)	Издание: 1

4.17. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-018

Код лаборатории: 21143

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	-	-	10
2	+	+	10
3	-	-	10
4	-	-	10
5	+	+	10
6	+	+	10
7	-	-	10
8	-	-	10
9	+	+	10
10	-	-	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

4.18. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-016

Код лаборатории: 21144

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	+	+	10
2	+	+	10
3	-	-	10
4	+	+	10
5	-	-	10
6	-	-	10
7	+	+	10
8	-	-	10
9	+	+	10
10	-	-	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

4.19. Образец для контроля ОК-15-ГМО-2021-1-019
Код лаборатории: 21154

Результаты

№ экземпляра	Результат лаборатории, (+/-)	Заданное значение, (+/-)	Успешность выполнения исследования, %
1	+	+	10
2	-	-	10
3	-	-	10
4	+	+	10
5	-	-	10
6	-	-	10
7	+	+	10
8	-	-	10
9	-	-	10
10	+	+	10
Сумма			100
Заключение			Удовлетворительно

Все лаборатории – участники успешно приняли участие в раунде МСИ.

Наиболее вероятные причины неполучения лабораториями-участниками удовлетворительных результатов является:

- невыполнение положений, изложенных в Рекомендациях по использованию образцов контроля;
- нарушение условий проведения и/ или контроля исследований;
- неисправность оборудования лабораторий-участников.

Обозначения.

- ИЛ Испытательная лаборатория – участник
- РИ Результат испытаний участника
- XXX Порядковый номер образца для контроля.

Технический
руководитель Провайдера
должность


_____ подпись

И.Д. Колесова
расшифровка подписи

Координатор программ
проверок квалификации
должность


_____ подпись

И.В. Козырева
расшифровка подписи