



Руководитель
Тверской испытательной лаборатории
_____/В.И. Кокотова/
(подпись)

Дата 08.09.2023



Федеральное государственное бюджетное учреждение
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ЖИВОТНЫХ»
(ФГБУ «ВНИИЗЖ»)

600901, РОССИЯ, Владимирская область, г. Владимир,
микрорайон Юрьевец
т.: (4922) 26-06-14, т./ф.: (4922) 26-38-77
e-mail: arriah@fsvps.gov.ru
сайт: www.arriah.ru

ТВЕРСКАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
(ТверьИЛ ФГБУ «ВНИИЗЖ»)

170007, РОССИЯ, Тверская область, г. Тверь, ул. Шишкова, д. 100
тел./факс 8(4822) 52-52-79, 8(4822) 52-44-60
e-mail: fgbutmvl@fsvps.gov.ru

Протокол испытаний № 69-9769/1-2023Д от 08.09.2023

Наименование образца испытаний: пшеница мягкая на пищевые цели
принадлежащего: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТВЕРЬ АГРОПРОМ", ИНН: 6931009222, 171216, Российская Федерация, Тверская обл., Лихославльский район, д. Вёски, Центральная ул., д. 14А
заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТВЕРЬ АГРОПРОМ", ИНН: 6931009222, 171216, Российская Федерация, Тверская обл., Лихославльский район, д. Вёски, Центральная ул., д. 14А
основание для проведения лабораторных исследований: заявка на проведение испытаний б/н
дата документа основания: 28.08.2023
место отбора проб: Российская Федерация, Тверская обл., Лихославльский район, д. Вёски, ул. Центральная, д. 14а, склад ГП
акт отбора проб: № б/н от 28.08.2023 г.
дата и время отбора проб: 28.08.2023
масса партии: 2200 тонн
производство: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТВЕРЬ АГРОПРОМ", ИНН: 6931009222, 171216, Российская Федерация, Тверская обл., Лихославльский район, д. Вёски, Центральная ул., д. 14А
дата изготовления: урожай 2023г.
масса пробы: 4 килограмма
количество проб: 1 проба
дата поступления: 30.08.2023
даты проведения испытаний: 30.08.2023 - 08.09.2023
структурные подразделения, проводившие исследования: Тверской отдел карантина растений, исследований зерна и продуктов его переработки, семян и посадочного материала, Химико-токсикологический отдел
фактический адрес места осуществления деятельности: 170007, РОССИЯ, Тверская область, Тверь, ул. Шишкова, д. 100
на соответствие требованиям: ТР ТС 015/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности зерна"
Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
В3с. Токсичные элементы						
1	Мышьяк	мг/кг	менее 0,01	не рассчитывается	не более 0,2	ГОСТ 31266-2004 - Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения мышьяка.
2	Ртуть	мг/кг	менее 0,004	не рассчитывается	не более 0,03	ГОСТ 26927-86 Сырье и продукты пищевые. Методы определения ртути., 2
В3д. Микотоксины						

3	Зеараленон	мг/кг	менее 0,05	не рассчитывается	не более 1,0	ГОСТ 28001-88 Зерно фуражное, продукты его переработки, комбикорма. Методы определения микотоксинов:Т-2 токсина, зеараленона (Ф-2) и охратоксина А, п.3
4	Охратоксин А	мг/кг	менее 0,005	не рассчитывается	не более 0,005	ГОСТ 28001-88 - Зерно фуражное, продукты его переработки, комбикорма. Методы определения микотоксинов:Т-2 токсина, зеараленона (Ф-2) и охратоксина А, п.4
5	Т-2 токсин	мг/кг	менее 0,1	не рассчитывается	не более 0,1	ГОСТ 28001-88 - Зерно фуражное, продукты его переработки, комбикорма. Методы определения микотоксинов:Т-2 токсина, зеараленона (Ф-2) и охратоксина А, п.2
В3а. Пестициды						
6	2,4 Д Кислота	мг/кг	не обнаружено (менее 0,3)	не рассчитывается	не допускается	СТ РК 2010-2010 - Вода, почва, фураж, продукты питания растительного и животного происхождения Определение 2,4-Д (2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты) хроматографическими методами, п.9
7	ГХЦГ и изомеры(α,β, γ ГХЦГ)	мг/кг	альфа-ГХЦГ - менее 0,02; бета-ГХЦГ - менее 0,01; гамма-ГХЦГ - менее 0,02	не рассчитывается	альфа ГХЦГ - не более 0,02; бета ГХЦГ - не более 0,01; гамма ГХЦГ - не более 0,2	ГОСТ 13496.20-2014 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Метод определения остаточных количеств пестицидов
8	ДДТ и его метаболиты	мг/кг	менее 0,02	не рассчитывается	не более 0,05	ГОСТ 13496.20-2014 - Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Метод определения остаточных количеств пестицидов
9	Ртутьорганические пестициды	мкг/кг	не обнаружено (менее 10)	не рассчитывается	не допускается	СТ РК 2040-2010 - Овощи, корма и продукты животноводства. Определение ртутьорганических пестицидов хроматографическими методами.
Показатели качества						
10	Идентификация	отсутствует	Зерно овальной формы, короткое, округлое, цвет желто-красный, хорошо различима бороздка, в зерне присутствует замкнутая линия за счет глубокой бороздки, эндосперм различный (мучнистый, стекловидный), имеется хохолок, размеры: толщина от 1,4 до 3,1; ширина от 1,4 до 3,8; длина от 4,6 до 7,0 мм.	не рассчитывается	Зерно овальной формы, короткое, округлое, цвет от красно-коричневого до светло-желтого, хорошо различима бороздка, в зерне присутствует замкнутая линия за счет глубокой бороздки, эндосперм различный (мучнистый или стекловидный), имеется хохолок, размеры: толщина от 1,4 до 3,1; ширина от 1,4 до 3,8; длина от 4,6 до 7,0 мм.	ГОСТ Р 56541-2015 - Оценка соответствия. Общие правила идентификации продукции для целей оценки (подтверждения) соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза)

Примечание:

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя/уполномоченного работника Тверской ИЛ ФГБУ «ВНИИЗЖ».

При подготовке и проведении испытаний в помещении лаборатории соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.

Результаты испытаний относятся только к образцу (образцам), прошедшему (-им) испытания.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор и доставку образца (-ов).

Информация об испытуемом (-ых) образце (-ах), отборе и условиях транспортировки предоставлена заказчиком.

Тверская ИЛ ФГБУ «ВНИИЗЖ» не несет ответственности за информацию, предоставленную заказчиком.

Заказчик ознакомлен и согласен с применяемыми методами испытаний.

Тверская ИЛ ФГБУ «ВНИИЗЖ» не несет ответственности за применение данного протокола испытаний для целей подтверждения соответствия, если основаниями для проведения лабораторных испытаний являются производственный контроль, контроль качества и/или безопасности или иное (согласно Заявке на испытание).

Количество экземпляров настоящего протокола испытаний - 2: 1 экз. - для заказчика, 1 экз. - для испытательной лаборатории.

08.09.2023

Ответственный за оформление протокола: Чистоперова С.И.

Конец протокола испытаний.

