

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)
Фрунзе ул., д. 50, Калининград, 236016
ОГРН 1053902819717, ИНН 3906134513
тел./факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.710068
Адрес места осуществления деятельности:
Фрунзе ул., д. 50, Калининград, 236016

Экспертное заключение № М.3220.1464/1.К.Д.14 от 26.12.2025
по протоколу лабораторных исследований

При рассмотрении протокола лабораторного испытания №39-00/35343-25 от 24.12.2025 образца (пробы): Полиэтилентерефталат торговой марки «ЕКОРЕТ 80 ВВ», партия №314/1-25, размер партии 276,15 кг, дата изготовления - 25.11.2025, (ИД на образец (образцы): ТУ-20.16.40-003-13649021-2022, изготовитель: АО ЭКОПЭТ, РФ, юридический адрес: 236013, КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. КАЛИНИНГРАД, БАЛТИЙСКОЕ ШОССЕ, 123. Адрес фактический: Г. КАЛИНИНГРАД, БАЛТИЙСКОЕ ШОССЕ, 123) проведенного ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области" (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.510362), согласно заявления, заявитель – АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ЭКОПЭТ», адрес юридический: 236013, РОССИЯ, КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. КАЛИНИНГРАД, БАЛТИЙСКОЕ ШОССЕ, 123; адрес фактический: Г. КАЛИНИНГРАД, БАЛТИЙСКОЕ ШОССЕ, 123,

установлено: миграция в модельные среды (дистиллированная вода и 2% раствор лимонной кислоты) вредных веществ (ацетальдегид, ацетон, н-Бутанол, диметилтерефталат, изобутанол, метанол, формальдегид) не превышает гигиенические нормативы и соответствует требованиям статьи 3 таблицы 2 Раздела 16 Главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010г. № 299.

Заключение: Полиэтилентерефталат торговой марки «ЕКОРЕТ 80 ВВ», партия №314/1-25, размер партии 276,15 кг, дата изготовления - 25.11.2025, изготовитель АО ЭКОПЭТ, РФ, юридический адрес: 236013, КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. КАЛИНИНГРАД, БАЛТИЙСКОЕ ШОССЕ, 123 - по испытанным показателям соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010г. № 299.

Врач по общей гигиене



Белогорская Г.П.

«Утверждаю»
Главный врач



Михеенко О.П.



70400
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области

Юридический адрес: 236016, Калининградская обл, Калининград г, Фрунзе ул, дом 50, тел.: 8 (4012) 538519

e-mail: kdfbuz@cge39.ru

ОГРН 1053902819717 ИНН 3906134513

Адреса мест осуществления деятельности: 236006, Калининградская область, г Калининград, ул Космическая, д. 27, стр. литер А, тел.: 8(4012)53-23-94, e-mail: viruslab@cge39.ru, oilab@cge39.ru; 236016, Калининградская обл, Калининград г, Фрунзе ул, дом 50, тел.: 8(4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru; 236040, Калининградская обл, Калининград г, Подполковника Иванникова ул, дом 5, тел.: 8(4012)57-23-93, e-mail: shl@cge39.ru; 236039, Калининградская область, г Калининград, ул Портовая, д. 57, стр. литер А, тел.: 8(4012)67-43-01, e-mail: radiologia@cge39.ru; 236005, Калининградская область, г Калининград, ул Киевская, д. 87-89, стр. литер А, тел.: 8(4012)65-00-42, e-mail: vodapochva@cge39.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510362



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заместитель главного
врача

МП

М.Н. Харитонова

24.12.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 39-00/35343-25 от 24.12.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЭКОПЭТ" (ИНН 3904087321 ОГРН 1073905013071)
2. Юридический адрес: 236013, КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. КАЛИНИНГРАД, Ш. БАЛТИЙСКОЕ Д.123
Фактический адрес: Калининградская обл, г Калининград, ш Балтийское, д. 125
3. Наименование образца испытаний, описание: Полиэтилентерефталат торговой марки ЕКОРЕТ 80 ВВ, дата изготовления: 25.11.2025; номер партии: 314/1-25 от 25.11.2025г.; размер партии: 276,15 кг; упаковка: Пакет полиэтиленовый;
НД на продукцию: ТУ 20.16.40-002-13649021-2022
4. Изготовитель: АО "ЭКОПЭТ"
Юридический адрес: 236013, КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. КАЛИНИНГРАД, Ш. БАЛТИЙСКОЕ Д.123
Фактический адрес: г Калининград, ш Балтийское, д. 123, к. 104
Страна: Российская Федерация
5. Место отбора: АО "ЭКОПЭТ", Склад готовой продукции, Калининградская обл, г.о. город Калининград, г Калининград, ш Балтийское, д. 123, к. 104
6. Условия отбора:
Дата отбора: 27.11.2025
Ф.И.О., должность: Кириллова К. С. инженер по подготовке производства
Условия доставки: Соответствуют НД; термоконтейнер
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.11.2025 15:40
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 50779.12-2021 Статистические методы. Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции
7. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №411-Д от 7 апреля 2023 г.
8. Дополнительные сведения:
Проба №39-00/35343-25 - 27.11.2025 Экспозиция 10 суток при комнатной температуре. Модельная среда: дистиллированная вода, Акт отбора от 27 ноября 2025 г.
ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе, за исключением случаев, когда

Протокол испытаний № 39-00/35343-25 от 24.12.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

информация предоставляется заказчиком

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-7 и п.9), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

9. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

Решение Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 N 299 Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

10. Код образца (пробы): 39-00/35343-04-25

11. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 33446-2015 Упаковка. Определение концентрации формальдегида в воде и модельных средах;

ГОСТ 33448-2015 Упаковка. Определение содержания ацетальдегида и ацетона методом газовой хроматографии в модельных средах;

ГОСТ 33449-2015 Упаковка. Определение содержания диметилтерефталата методом газовой хроматографии в модельных средах;

Инструкция 880-71 Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами;

МУ 1.1.037-95 Биотестирование продукции из полимерных и других материалов.;

МУК 4.1.3166-14 Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава.

12. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные, ВЛ- 210	A177
2	Хроматограф газовый, Маэстро GX 7820	RU008411MA
3	Термостат лабораторный, DSI-300DF	IF3-19080514
4	Анализатор изображений, АТ-05	268

13. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

14. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 236040, Калининградская обл, Калининград г, Подполковника Иванникова ул, дом 5					
Отделение физико-химических и токсикологических методов исследования					
Образец поступил 28.11.2025 09:40					
дата начала испытаний 28.11.2025 11:00, дата окончания испытаний 21.12.2025 12:32 27.11.2025 Экспозиция 10 суток при комнатной температуре. Модельная среда: дистиллированная вода					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Индекс токсичности	%	87,9	В пределах 70-120	МУ 1.1.037-95
2	Этиленгликоль	мг/дм ³	Менее 0,5	Не более 1	Инструкция 880-71
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Ацетальдегид	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,2 (мг/л)	ГОСТ 33448-2015
4	Ацетон	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 0,1 (мг/л)	ГОСТ 33448-2015
5	н-Бутанол	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 0,5 (мг/л)	МУК 4.1.3166-14
6	Диметилтерефталат	мг/дм ³	Менее 0,75	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 33449-2015
7	Изобутанол	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 0,5 (мг/л)	МУК 4.1.3166-14
8	Метанол	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 0,2 (мг/л)	МУК 4.1.3166-14
9	Формальдегид	мг/дм ³	Менее 0,02	Не более 0,1 (мг/л)	ГОСТ 33446-2015

Ответственный за оформление протокола:

Ю.И. Ремизова, Биолог отдела приема проб и работы с заказчиком

Конец протокола испытаний № 39-00/35343-25 от 24.12.2025