



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»

Москва, 129626, Графский переулок, 4 корпус 2,3,4, тел. (495) 687 36 19
E-mail: fguz@mossanepid.ru; сайт: www.mossanexpert.ru

ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ» В ЗЕЛЕНОГРАДСКОМ АО

ул. Капшановая аллея, дом 6, стр. 1, Зеленоград, Москва, Россия, 124489, тел. (495) 944 59 96
E-mail: zel_fguz@mail.ru; сайт: www.zelsanexpert.ru

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации RA.RU.21НН96

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра филиала
ФБУ «Центр гигиены и эпидемиологии
в городе Москве» в Зеленоградском АО
города Москвы

Павлова Л.В.



ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ / ИСПЫТАНИЙ / ИЗМЕРЕНИЙ
№ 42.4157.16 от 17 декабря 2020г

1. Код образца (пробы): 42-20-11-4157
2. Цель исследований, основание: Договор № 220/20 от 18.08.2020г (через общество с ограниченной ответственностью «Таможенный Центр Качества»)
3. Наименование предприятия, организации (заявитель): Общество с ограниченной ответственностью "Липецкая Бумажная Компания"
4. Юридический адрес: Российская Федерация, Липецкая область, 398059, город Липецк, улица Ковалева, дом 125 а
5. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Упаковка картонная: ящик из гофрированного картона для пищевой продукции, торговой марки «Л-Паку», тип: складной с четырехклапанным дном и крышкой со стыкующимися наружными клапанами состав: картон гофрированный
6. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): Общество с ограниченной ответственностью "Липецкая Бумажная Компания", Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, Липецкая область, 398059, город Липецк, улица Ковалева, дом 125 а
7. Место отбора: Российская Федерация, Липецкая область, 398059, город Липецк, улица Ковалева, дом 125 а
8. Время и дата отбора: 25.11.2020г в 10:30
Ф.И.О., должность: Образец доставлен заказчиком
Доставлен в ИЛЦ филиала: 07.12.2020г в 11:05
9. Нормативные документы, устанавливающие требования к объекту исследований / испытаний / измерений: ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки»

10. Оборудование:

Протокол № 42.4157.16 распечатан 17.12.2020г.
Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ИЛЦ филиала
Результаты протокола распространяются только на предоставленный образец (пробу)

№ п/п	Наименование прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	8900813	АБ 0273451 от 26.11.2019	25.11.2021
2	Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе Хроматографа Хроматэк-Кристалл 5000	1952326	ТТ 0059993 от 02.07.2020	01.07.2021
3	Хроматограф газовый «Кристалл-2000М»	5316	ТТ 0067953 от 27.08.2020	26.08.2021

11. Условия проведения исследований: 07 – 17.12.2020г.

12. Дополнительные сведения:

Область применения: согласно рекомендациям фирмы-производителя

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ / ИСПЫТАНИЙ / ИЗМЕРЕНИЙ

Определяемый показатель	Метод испытаний	Средства измерений	Предельно допустимые концентрации	Результаты испытаний
Модельная среда – воздушная среда, время экспозиции – 10 суток; температура экспозиции - 20±5°C;				
Запах сорбента (баллы)	Инструкция 2.3.3.10-15-64	-	не допускается	отсутствие
Вкус сорбента	Инструкция 2.3.3.10-15-64	-	не допускается	отсутствие
Цвет сорбента	Инструкция 2.3.3.10-15-64	-	не допускается	отсутствие
Санитарно – химические миграционные показатели вытяжки:				
Этилацетат, мг/м ³ , не более	МУК 4.1.3170-14	Кристалл 5000	0,100	<0,02
Бутилацетат, мг/м ³ , не более	МУК 4.1.3170-14	Кристалл 5000	0,100	<0,02
Ацетальдегид, мг/м ³ , не более	МУК 4.1.3170-14	Кристалл 5000	0,010	<0,005
Формальдегид, мг/м ³ , не более	МУК 4.1.1272-03	Флюорат-02-3М	0,003	<0,001
Ацетон, мг/м ³ , не более	МУК 4.1.3170-14	Кристалл 5000	0,350	<0,08
Спирт метиловый, мг/м ³ , не более	МУК 4.1.3170-14	Кристалл 5000	0,500	<0,08
Спирт изопропиловый, мг/м ³ , не более	МУК 4.1.3170-14	Кристалл 5000	0,600	<0,08
Спирт бутиловый, мг/м ³ , не более	МУК 4.1.3170-14	Кристалл 5000	0,100	<0,02
Спирт изобутиловый, мг/м ³ , не более	МУК 4.1.3170-14	Кристалл 5000	0,100	<0,02
Бензол, мг/м ³ , не более	МУК 4.1.3167-14	Кристалл-2000М	0,100	<0,005
Толуол, мг/м ³ , не более	МУК 4.1.3167-14	Кристалл-2000М	0,600	<0,005
Ксилолы (смесь изомеров), мг/м ³ , не более	МУК 4.1.3167-14	Кристалл-2000М	0,200	<0,005

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 С.А. Королькова

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией:

 Е. А. Кадыкова