



Федеральная служба  
по надзору в сфере защиты прав  
потребителей и благополучия человека  
(Роспотребнадзор)

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

Токарева ул., д.5, г. Владимир, 600005

Тел./факс (4922) 53-58-28

E-mail [sgm@vladses.vladinfo.ru](mailto:sgm@vladses.vladinfo.ru)

ОКПО 75638364, ОГРН 1053301228243,

ИНН/КПП 3327819890 / 332801001

Аттестат аккредитации органа инспекции № RA.RU.710060  
дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.06.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области»,  
руководитель органа инспекции

М.В. Будапов



№ 4096 от 26.08.2019 г.

### ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №2764

- 1. Наименование продукции:** Листы полимерные полиэтиленовые.
- 2. Организация-изготовитель:** ООО «ФТК РОСТР», Адрес: 191119, РФ, г. Санкт-Петербург, Лиговский пр-т, д. 94, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н.
- 3. Получатель заключения:** ООО «ФТК РОСТР», Адрес: 198504, РФ, Санкт-Петербург, г. Петергоф, Астрономическая ул., д.8, корп. 2, лит. Б.
- 4. Представленные материалы:**
  - ТУ 22.21.30-012-23151701-2019 «Листы полимерные полиэтиленовые и полипропиленовые»;
  - Протокол лабораторных испытаний Испытательного лабораторного центра «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора») (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440 Федеральной службы по аккредитации) № 08/05-36/ОТ-19 от 19 августа 2019 г.
- 5. Область применения продукции:** применяются для изготовления изделий, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами, питьевой водой.
- 6. Цель экспертизы:** установление соответствия (несоответствия) продукции требованиям Раздела 16 «Требования к материалам и изделиям, изготовленным из полимерных и других материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами» и Раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемому для водоочистки и водоподготовки» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.
- 7. Основание проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:** заявление (входящий № 910 от 26.08.2019 г.).

8. **Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы поручено:** эксперту, врачу ОКГ и ГТ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области» Брыченкову А.А.

9. **Порядок проведения работ:** Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена на соответствие положениям Раздела 16 «Требования к материалам и изделиям, изготовленным из полимерных и других материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами» и Раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 на основании представленных результатов лабораторных исследований продукции, данных нормативно-технической документации изготовителя продукции – ТУ 22.21.30-012-23151701-2019 «Листы полимерные полиэтиленовые и полипропиленовые».

10. **Результаты лабораторных и (или) инструментальных исследований:**

Состав: полиэтилен.

#### Исследования по 16 разделу:

- Органолептические показатели водной вытяжки при исследовании материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами с влажностью более 15%: Запах, балл – отсутствует; Привкус – отсутствует; Муть – отсутствует; Осадок – отсутствует;
- Санитарно-химические миграционные показатели. (Модельная среда – дистиллированная вода: 2% раствор лимонной кислоты; 96% раствор этилового спирта; 3% молочной кислоты. Время экспозиции 2 часа. Температура заливочного раствора 40°C), мг/л, не более:  
Формальдегид – 0,1; Этилацетат – 0,1; Ацетальдегид – 0,2; Ацетон – 0,1; Гексан – 0,1; Гептан – 0,1; Метиловый спирт – 0,2; Пропиловый спирт – 0,1; Изопропиловый спирт – 0,1; Бутиловый спирт – 0,5; Изобутиловый спирт – 0,5;
- Органолептические показатели для воздушной вытяжки из материалов и изделий, с влажностью до 15%, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами и средами: Запах, балл – отсутствует; Вкус – отсутствует; Цвет – отсутствует;
- Санитарно-химические миграционные показатели. (Модельная среда – воздушная среда. Время экспозиции – 48 часа. Температура в камере 20°C. Соотношение площади поверхности образца к объему камеры – 1 м<sup>2</sup>/1 м<sup>3</sup>), мг/м<sup>3</sup>, не более:  
Формальдегид – 0,003; Этилацетат – 0,1; Ацетальдегид – 0,01; Ацетон – 0,35; Гексен – 0,085; Гептен – 0,065; Метиловый спирт – 0,5; Пропиловый спирт – 0,3; Изопропиловый спирт – 0,6; Бутиловый спирт – 0,1; Изобутиловый спирт – 0,1;

#### Исследования по 3 разделу:

- Запах водной вытяжки при 20 и 60°C, баллы: не более 2; Привкус водной вытяжки при 20 и 60°C – отсутствие; Цветность, градусы: не более 20; Мутность, единицы: не более 2,6 единицы мутности по формазину; Осадок – отсутствие; Пенообразование: стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – менее 1 мм; Водородный показатель, pH: в пределах 6-9; Величина перманганатной окисляемости, мг/л: не более 5,0;

- Санитарно-химические миграционные показатели. (Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия). Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 20°C (далее комнатная); Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия). Время экспозиции – 10 суток. Температура раствора 60°C (далее комнатная)), мг/л, не более:  
Формальдегид – 0,05; Этилацетат – 0,2; Ацетон – 2,2; Ацетальдегид – 0,2;  
Спирт метиловый – 3,0; Спирт бутиловый – 0,1; Спирт изобутиловый – 0,15.

### ВЫВОДЫ ЭКСПЕРТА:

По результатам проведенных испытаний типового представителя образца, Листы полимерные полиэтиленовые, соответствуют требованиям главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 (разделы 16 и 3).

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического лабораторного контроля продукции должны быть в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), требованиями нормативной документации изготовителя - ТУ 22.21.30-012-23151701-2019 «Листы полимерные полиэтиленовые и полипропиленовые».

Эксперт: врач по общей гигиене  
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области»



А.А. Брыченков

Технический директор органа инспекции

С.Е. Воробьева