

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ООО «СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ»

600023, г. Владимир, ул. Песочная, 4, помещение VI, кабинет 30,30а

тел.: 8(4922)42-08-96, e-mail: st84@inbox.ru, сайт: www.s-prod.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710459



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции
(уполномоченное лицо)

ООО «Сертификация продукции»

Киселев А.Р.

«21» ноября 2023 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 2714 от «21» ноября 2023 г.

Наименование объекта инспекции: Очки виртуальной реальности «OCULUS» с программным обеспечением «АЛЬТАИР ДИДЖИТАЛ».

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Альтаир Диджитал»

Юридический адрес: 630102, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Маковского, дом 10, оф. 106, Российская Федерация

ИНН: 5407249287 ОГРН: 1155476098711

Производитель: «Oculus VR, Inc.»

Юридический адрес: 1601, Willow Road, Menlo Park, CA 94025, США

Адрес производства: 1601, Willow Road, Menlo Park, CA 94025, США.

Основание для проведения экспертизы: Заявление № 2700 от 20.11.2023 г.

Представленные на экспертизу материалы:

1. Протокол испытаний №12/58-AA19/ПР-23 от «15» ноября 2023 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
2. Информационное письмо о составе продукции;
3. Руководство по эксплуатации 26.20.16.001.54397755 РЭ;
4. Макет этикетки;
5. Регистрационные документы заявителя.

Экспертиза проведена на соответствие: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II Раздел 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» и Раздел 10. «Требования к материалам для изделий (изделиям), контактирующим с кожей человека, одежде».

Проведение экспертизы поручено: инспектор ОИ Брыченков А.Н.

Дата(ы) проведения инспекции: 20.11.2023 г.-21.11.2023 г.

В ходе экспертизы установлено:

Продукция производится в соответствии с Руководством по эксплуатации 26.20.16.001.54397755 РЭ.

Область применения продукции: для просмотра обучающих программ, фильмов и в симуляторах виртуальной реальности.

Представлен читаемый образец маркировки с указанием следующих данных:

- Наименование продукции;
- Область применения;
- Указания по применению;
- Меры предосторожности;
- Состав;
- Условия хранения;
- Наименование и юридический адрес производителя;
- Наименование и юридический адрес импортера;
- Размер;
- Дата изготовления;
- Срок хранения;
- Номер партии.

Лабораторные исследования продукции проведены на соответствие требованиям Главы II Раздела 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» и Раздела 10 «Требования к материалам для изделий (изделиям), контактирующим с кожей человека, одежде» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Результаты лабораторных испытаний, согласно данных протокола лабораторных испытаний №12/58-AA19/ПР-23 от «15» ноября 2023 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23, представлены в таблице 1 и 2.

Таблица 1 (Глава II раздел 7)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Типовой представитель: Очки виртуальной реальности «OCULUS» с программным обеспечением «АЛЬТАИР ДИДЖИТАЛЬ» (Корпус – пластик (полипропилен). Подкладка – пенопласт (полиполистирол), трикотаж (хлопок)) Санитарно – химические миграционные показатели Модельная среда – воздушная среда Время экспозиции-48 часа. Температура в камере 24°C				
Формальдегид	мг/м³	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,001
Изопропиловый спирт	мг/м³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,2	Менее 0,1
Метиловый спирт	мг/м³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,5	Менее 0,2
Ацетальдегид	мг/м³	МУК 4.1.599-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Акрилонитрил	мг/м³	МУК 4.1.1044А-01	Не более 0,03	Менее 0,01
Дибутилфталат	мг/м³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,10	Менее 0,02
Диоктилфталат	мг/м³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,01
Стирол	мг/м³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,002	Менее 0,001
Физико-гигиенические показатели				
Напряженность электростатического поля на поверхности ПСМ (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 3,0

Таблица 2 (Глава II. Раздел 10)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Типовой представитель: Очки виртуальной реальности «OCULUS» с программным обеспечением «АЛЬТАИР ДИДЖИТАЛЬ»				

(Подкладка – пенопласт (полиполистирол), трикотаж (хлопок))

Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца изделия в естественных условиях	балл	Инструкция № 880-71	Не более 2	1
Санитарно-химические показатели				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1 м ³ климатической камеры				
Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°C				
Относительная влажность 45%				
Дибутилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.738-99	Не более 0,1	Менее 0,02
Диоктилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.738-99	Не более 0,02	Менее 0,01
Диметилтерефталат	мг/м ³	МУК 4.1.618-96	Не более 0,01	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,003	Менее 0,001
Ацетальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Физико-гигиенические показатели				
Напряженность электростатического поля поверхности изделий	кВ/м	МУК 4.1/4.3.1485-03	Не более 15,0	Менее 2,0
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120	85

Исследованные показатели безопасности продукции не превышают величин допустимых уровней и отвечают требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» и Раздел 10. «Требования к материалам для изделий (изделиям), контактирующим с кожей человека, одежде».

Заключение: на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы, продукция Очки виртуальной реальности «OCULUS» с программным обеспечением «АЛЬТАИР ДИДЖИТАЛЬ» соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» и Раздел 10. «Требования к материалам для изделий (изделиям), контактирующим с кожей человека, одежде».

Инспектор ОИ _____ Брыченков А.Н.

Технический директор ОИ _____ Рогулев И.А.
(уполномоченное лицо)