

УТВЕРЖДЕНА

Приказом Росздравнадзора
от _____ 200_ г. № _____

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ООО «Лаборатория МЕКК»

Туманов А.И.
2012 г.



ИНСТРУКЦИЯ

по применению линз очковых для коррекции зрения из неорганического стекла и полимерного материала бесцветных, фотохромных, с покрытием-фильтром, окрашенных, трансфокальных (прогрессивных в том числе): афокальных, однофокальных, бифокальных, стигматических, астигматических, сферических и асферических,
с рефракцией от -20,00 дптр. до +20,00 дптр., диаметром от 60 мм до 80 мм.

1. НАЗНАЧЕНИЕ
2. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
3. ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ
4. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ
5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ ИЗДЕЛИЯ
6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
7. СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Начальник производства



Горбунов А.Н.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Линзы производства ООО «Лаборатория МЕКК» бесцветные, фотохромные, с покрытием-фильтром, окрашенные, трансфокальные (прогрессивные в том числе): афокальные, однофокальные, бифокальные, стигматические, астигматические, сферические и асферические, с рефракцией от -20,00 дптр. до +20,00 дптр., диаметром от 60мм до 80мм предназначены для изготовления очков для коррекции аметропии различного характера. В зависимости от выбранного типа линз, одновременно с основной функцией коррекции зрения, данные линзы могут обладать свойствами светофильтра, поляризационным и/или фотохромным эффектом. Таким образом, обеспечивается дополнительная защита глаз от интенсивного солнечного света и ультрафиолетового излучения, повышается острота зрения. Применение просветляющих покрытий улучшает четкость изображения за счет снижения количества отраженного света от поверхности линз, способствует повышению остроты зрения в условиях слабой освещённости.

2. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал линз: неорганические стекла и оптические полимеры.

Возможные дизайны поверхности линз: сферический, асферический.

Возможное число образуемых линзой фокусов: афокальные, однофокальные, бифокальные, трансфокальные.

Коэффициенты светопреломления используемых для изготовления материалов: 1,502; 1,59; 1,601; 1,665.

Диапазон числа Аббе для используемых при изготовлении линз материалов: от 31 до 58

Минимально допустимый уровень защиты бесцветной линзы от УФ: от 355нм и выше.

Поглощение УФ-излучения: UVB - 100%, UVA - 100%

Возможные цвета светофильтров и фотохромных линз: коричневый, серый, зеленый, желто-зеленый.

Степень затемнения фотохромных линз: до 88%.

Возможное исполнение линз: без покрытия, с упрочняющим покрытием, с упрочняющим и просветляющим покрытием.

3. ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Линзы показаны для коррекции аномалий рефракции, расстройств аккомодации и исправления недостатков мышечного аппарата глаза.

Применение линз в целях коррекции зрения возможно только согласно назначению врача-офтальмолога.

4. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Запрещается управлять транспортными средствами в очках с линзами, имеющими постоянную степень затемнения более 5% в тёмное время суток.

Запрещается использование линз имеющих повреждения, потертости, царапины на преломляющей поверхности.

Запрещается использование линз без рекомендаций врача-офтальмолога и при наличии индивидуальных противопоказаний.

5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ ИЗДЕЛИЯ

После установки линз в очковую оправу, они полностью готовы к работе. При необходимости очистить поверхность линзы с помощью ткани из микрофибры. Возможно применение неагрессивных моющих средств.

6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Готовое изделие должно храниться в индивидуальной упаковке. Линзы хранят в складских помещениях, исключающих воздействие атмосферных осадков и агрессивных сред. Срок хранения – 5 лет.

В процессе использования поверхность линзы не должна контактировать с другими более твёрдыми объектами, подвергаться значительным тепловым воздействиям. Недопустимо попадание на линзы агрессивных химических веществ, лаков и других продуктов бытовой химии.

Очистка изделия может производиться с помощью ткани из микрофибры или любой другой мягкой безворсовой ткани без применения значительных усилий.

7. СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

ООО «Лаборатория МЕКК», г. Москва.

Почтовый адрес предприятия 127254, г. Москва, Огородный пр., д.20А, стр.3.

Тел. +7(495)799-90-91, e-mail: luis.optica@ru.net .