

Общество с ограниченной ответственностью  
«Международная Академия Рефракции и Коррекции Зрения»

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
ООО «МАРКЗ»



О.И. Рябенко  
26 января 2026 г.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«Подбор кастомизированных ортолинз: правила быстрого и точного расчета»

Объем программы: 24 академических часа  
Форма обучения: Очная

Москва  
2026

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**дополнительной профессиональной программы**  
**повышения квалификации**  
**«Подбор кастомизированных ортолинз: правила быстрого и**  
**точного расчета»**  
 Объем программы – 24 ак. часа

п/п	Наименование учебного модуля, раздела учебного модуля	Трудоемкость (акад. час)	в том числе:		Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции и	СЗ /ПЗ		
<b>«Подбор кастомизированных ортолинз: правила быстрого и точного расчета»</b>						
1	<b>МОДУЛЬ 1. Основы корнеотопографии в расчете ортокератологических линз по программе EyeSpace</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>		<b>Зачет</b>
1.1	Работа с корнеотопографом при подборе и расчете ортокератологических линз	2	1	1	ПК-1	ТК
1.2	Вполнение и анализ корнеотопографических снимков при работе с кастомизированными линзами	1		1	ПК-1	ТК
2	<b>МОДУЛЬ 2. Правила обращения с ортокератологическими линзами</b>	<b>2</b>		<b>2</b>		<b>Зачет</b>
2.1	Правила эксплуатации, обработки и использования ОКЛ	1		1	ПК-2	ТК
2.2	Практическая тренировка ухода за линзами	1		1	ПК-2	ТК
3	<b>МОДУЛЬ 3. Эффективность и безопасность ортокератологических линз</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		<b>Зачет</b>
3.1	Изучение зон воздействия ОКЛ. Механизмы структурных и функциональных изменений, связанных с ношением ОКЛ.	2	1	1	ПК-2	ТК
4	<b>МОДУЛЬ 4. Показания и противопоказания к подбору ортокератологических линз</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		<b>Зачет</b>
4.1.	Выявление противопоказаний и показаний к подбору ОКЛ.	2	1	1	ПК-2	ТК
5	<b>МОДУЛЬ 5. Возможные осложнения, возникающие при использовании ортолинз</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		<b>Зачет</b>
5.1.	Возможные осложнения, возникающие при ношении ортолинз	2	1	1	ПК-2	ТК
6	<b>МОДУЛЬ 6. Основы работы с кастомизированными линзами</b>	<b>9</b>		<b>9</b>		<b>Зачет</b>
6.1	Возможности кастомизации линз в программе EyeSpace	1		1	ПК-2	ТК

6.2	Основные зоны и параметры ортокератологических линз	1		1	ПК-2	ТК
6.3	Расчет всех зон ортокератологических линз в программе EyeSpace	1		1	ПК-2	ТК
6.4	Расчет высокоторических линз с помощью программы EyeSpace	1		1	ПК-2	ТК
6.5	Расчет квадратичных линз с помощью программы EyeSpace	1		1	ПК-2	ТК
6.6	Расчет «экстремальных» линз (после кераторефракционных вмешательств, при плоских и крутых роговицах) при помощи программы EyeSpace	1		1	ПК-2	ТК
6.7	Инструменты контроля миопии при расчете линз по программе EyeSpace	1		1	ПК-2	ТК
6.8	Внесение изменений в расчет при подборе кастомизированных линз по программе EyeSpace	1		1	ПК-2	ТК
6.9	Заказ кастомизированных линз, рассчитанных по программе EyeSpace	1		1	ПК-2	ТК
7	<b>МОДУЛЬ 7. Оценка посадки ортокератологических линз</b>	<b>3</b>		<b>3</b>		<b>Зачет</b>
7.1	Выдача кастомизированных ортолинз	1		1	ПК-2	ТК
7.2.	Оценка посадки ортокератологических линз	2		2	ПК-2	ТК
<b>Трудоемкость учебного модуля</b>		<b>23</b>	<b>4</b>	<b>19</b>		
8	Итоговая аттестация	1		1		Тестовое задание
<b>Общая трудоемкость Программы</b>		<b>24</b>	<b>4</b>	<b>20</b>		