

Общество с ограниченной ответственностью "Медицинское объединение "Она"

Утверждаю

Генеральный директор АНО СПО "ММК"

Семьященко Наталья Валерьевна

Совет АНО СПО "ММК"

Протокол № 2 от 21.02.2025

21.02.2025



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Автономная некоммерческая организация среднего профессионального образования "Многопрофильный медицинский колледж" (АНО СПО "ММК")

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

31.02.04

Медицинская оптика

наименование специальности

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

медицинский оптик-оптометрист

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

1г 10м

год начала подготовки по УП

2025

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 21.07.2022

№ 588

Виды деятельности
изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
подбор очков и мягких контактных линз серийного производства
оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам









Курс 2		Семестр 3 13 1/3 (3) нед												Семестр 4 9 1/3 (11) нед												Максимальная учебная нагрузка	
Максим.	Самост.	Консулт.	в том числе						Максим.	Самост.	Консулт.	Обязательная	в том числе						Обл. часть	Вер. часть							
			лекции, уроки	пр. занятия	лаб. занятия	семинар. занятия	курс. занятия	проект. аттестация					индивид. проект	лекции, уроки	пр. занятия	лаб. занятия	семинар. занятия	курс. занятия			проект. аттестация	индивид. проект					
час			нед					час			час	72	нед	2									72				
час			нед					час			час	108	нед	3									108				
							6				6													6			

138	20	118	44	74				250	10	90	30	60											360	28
138	20	118	44	74				100	10	90	30	60											216	22
час			нед					час			72	нед	2										72	
час			нед					час			72	нед	2										72	
							6				6													6

																							252	54
																							144	48
час			нед					час			нед												36	
час			нед					час			нед												72	
																								6

час		108	нед					час			324	нед												9
час		72	нед					час			144	нед												4
час		72	нед					час			144	нед												4
час			нед					час				нед												
час		36	нед					час			180	нед												5
час		36	нед					час			180	нед												5
час			нед					час				нед												
час			нед					час			72	нед	2											72
час			нед					час			108	нед	3											
час			нед					час				нед												
час			нед					час				нед												
час			нед					час			108	нед	3											108

612	74	418	174	224				20	12	864	28	314	136	178									2096	856
																								18





№ Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК			
1	Диф. зач	4	Комплексный диф. зачет	[4]	УП.02 УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения	☒
				[4]	ПП.02 ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения	☒
2	Диф. зач	4	Комплексный диф. зачет	[4]	УП.03 УП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства	☒
				[4]	ПП.03 ПП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства	☒
3	Диф. зач	2	Комплексный диф. зачет	[2]	УП.04 УП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам	☒
				[2]	ПП.04 ПП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам	☒
4	Диф. зач	1	Комплексный диф. зачет	[1]	ОПЦ.06 Основы метрологии и стандартизации	☒
				[1]	ОПЦ.08 Основы технического черчения	☒
6	Экз	4	Комплексный экзамен	[4]	МДК.02.01 Маркетинг оптического черчения	☒
				[4]	МДК.02.03 Современный рынок средств коррекции зрения	☒
7	Диф. зач	1	Комплексный диф. зачет	[1]	ОПЦ.06 Основы метрологии и стандартизации	☒
				[1]	ОПЦ.08 Основы технического черчения	☒
8	Диф. зач	3	Комплексный диф. зачет	[3]	УП.01 УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения	☒
				[3]	ПП.01 ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения	☒

Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
СГЦ.01	История России
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГЦ.05	Основы бережливого производства
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.01	Анатомия и физиология человека
ОПЦ.02	Геометрическая оптика
ОПЦ.03	Теория и расчет оптических систем
ОПЦ.04	Принципы оптической коррекции зрения
ОПЦ.05	Основы физиологической оптики
ОПЦ.06	Основы метрологии и стандартизации
ОПЦ.07	Офтальмофармакология
ОПЦ.08	Основы технического черчения
ОПЦ.09	Экономика организации
ОПЦ.10	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОПЦ.11	Управление персоналом
ОПЦ.12	Менеджмент
ОПЦ.13	Медицинская этика и психология
ОПЦ.15	Основы экологии
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств средств коррекции зрения
УП.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПП.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
МДК.03.01	Подбор средств коррекции зрения
УП.03	УП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства
ПП.03	ПП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства
МДК.04.01	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
УП.04	УП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПП.04	ПП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
СГЦ.01	История России
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГЦ.05	Основы бережливого производства
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.01	Анатомия и физиология человека
ОПЦ.02	Геометрическая оптика
ОПЦ.03	Теория и расчет оптических систем
ОПЦ.04	Принципы оптической коррекции зрения
ОПЦ.05	Основы физиологической оптики

Индекс	Содержание
ОПЦ.06	Основы метрологии и стандартизации
ОПЦ.07	Офтальмофармакология
ОПЦ.08	Основы технического черчения
ОПЦ.09	Экономика организации
ОПЦ.10	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОПЦ.11	Управление персоналом
ОПЦ.12	Менеджмент
ОПЦ.13	Медицинская этика и психология
ОПЦ.14	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОПЦ.15	Основы экологии
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения
УП.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПП.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
МДК.03.01	Подбор средств коррекции зрения
УП.03	УП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства
ПП.03	ПП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства
МДК.04.01	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
УП.04	УП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПП.04	ПП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
СГЦ.05	Основы бережливого производства
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.01	Анатомия и физиология человека
ОПЦ.02	Геометрическая оптика
ОПЦ.03	Теория и расчет оптических систем
ОПЦ.04	Принципы оптической коррекции зрения
ОПЦ.05	Основы физиологической оптики
ОПЦ.06	Основы метрологии и стандартизации
ОПЦ.07	Офтальмофармакология
ОПЦ.08	Основы технического черчения
ОПЦ.09	Экономика организации
ОПЦ.11	Управление персоналом
ОПЦ.12	Менеджмент
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения
УП.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПП.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

Индекс	Содержание
СГЦ.01	История России
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГЦ.04	Физическая культура
СГЦ.05	Основы бережливого производства
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.07	Офтальмофармакология
ОПЦ.09	Экономика организации
ОПЦ.11	Управление персоналом
ОПЦ.12	Менеджмент
ОПЦ.13	Медицинская этика и психология
ОПЦ.15	Основы экологии
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения
УП.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПП.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
МДК.03.01	Подбор средств коррекции зрения
УП.03	УП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства
ПП.03	ПП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства
МДК.04.01	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
УП.04	УП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПП.04	ПП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
СГЦ.01	История России
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГЦ.05	Основы бережливого производства
ОПЦ.07	Офтальмофармакология
ОПЦ.12	Менеджмент
ОПЦ.15	Основы экологии
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения
УП.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПП.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения

Индекс	Содержание
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
СЦ.01	История России
СЦ.03	Безопасность жизнедеятельности
СЦ.06	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.07	Офтальмофармакология
ОПЦ.15	Основы экологии
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
СЦ.06	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.07	Офтальмофармакология
ОПЦ.15	Основы экологии
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
СЦ.04	Физическая культура
ОПЦ.01	Анатомия и физиология человека
ОПЦ.07	Офтальмофармакология
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения

Индекс	Содержание
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
СТЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СТЦ.06	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.07	Офтальмофармакология
ОПЦ.09	Экономика организации
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения
УП.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПП.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
МДК.03.01	Подбор средств коррекции зрения
УП.03	УП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства
ПП.03	ПП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства
МДК.04.01	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
УП.04	УП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПП.04	ПП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПК 1.1.	Владеть правилами и методикой прописей рецептов на очки, принципами подбора очковых линз и оправ с параметрами, соответствующими рецепту
СТЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОПЦ.01	Анатомия и физиология человека
ОПЦ.02	Геометрическая оптика
ОПЦ.04	Принципы оптической коррекции зрения
ОПЦ.05	Основы физиологической оптики
ОПЦ.07	Офтальмофармакология
ОПЦ.10	Основы латинского языка с медицинской терминологией
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения
УП.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПП.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПК 1.2.	Проводить основные и вспомогательные операции по обработке поверхностей всех типов очковых и контактных линз, нанесению покрытий и окраске линз
ОПЦ.08	Основы технического черчения
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения
УП.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПП.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПК 1.3.	Изготавливать все виды корригирующих средств на современном технологическом оборудовании, проводить ремонт очков и оправ

Индекс	Содержание
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения
УП.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств сложной коррекции зрения
ПП.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПК 1.4.	Контролировать качество выпускаемой продукции в соответствии с требованиями действующих стандартов
СПЦ.05	Основы бережливого производства
ОПЦ.02	Геометрическая оптика
ОПЦ.06	Основы метрологии и стандартизации
ОПЦ.09	Экономика организации
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения
УП.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПП.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПК 1.5.	Эксплуатировать технологическое оборудование для изготовления и ремонта всех видов корригирующих средств
ОПЦ.09	Экономика организации
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения
УП.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПП.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПК 1.6.	Обеспечивать и контролировать технику безопасности, охрану труда и пожарную безопасность при изготовлении, контроле и ремонте средств коррекции зрения
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения
УП.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПП.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПК 1.7.	Оформлять необходимую документацию в электронном и письменном видах при изготовлении, контроле и ремонте средств коррекции зрения
СПЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОПЦ.10	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОПЦ.14	Информационные технологии в профессиональной деятельности

## СПИРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Содержание
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения
УП.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПП.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
ПК 2.1.	Проводить предпродажную подготовку оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним
ОПЦ.07	Офтальмофармакология
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПК 2.2.	Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов
СГЦ.02	Иностраный язык в профессиональной деятельности
ОПЦ.03	Теория и расчет оптических систем
ОПЦ.10	Основы латинского языка с медицинской терминологией
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПК 2.3.	Осуществлять комплекс маркетинговых и консультационных услуг при реализации средств коррекции зрения, в том числе при индивидуальном заказе
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПК 2.4.	Регулировать и разрешать конфликтные ситуации в профессиональной деятельности
ОПЦ.12	Менеджмент
ОПЦ.13	Медицинская этика и психология
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения

Индекс	Содержание
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПК 2.5.	Организовывать и оценивать эффективность работы организаций по продаже и изготовлению средств коррекции зрения, составлять бизнес-план, использовать знания основ логистики
ОПЦ.09	Экономика организации
ОПЦ.12	Менеджмент
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПК 2.6.	Обеспечивать выполнение санитарно-эпидемиологических правил и нормативов при реализации средств коррекции зрения
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПК 2.7.	Оформлять необходимую документацию, в том числе товарно-денежный отчет, в электронном и письменном видах при реализации средств коррекции зрения
СЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОПЦ.09	Экономика организации
ОПЦ.14	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПК 2.8.	Проводить инвентаризацию оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПК 3.1.	Индивидуально консультировать по правилам пользования и ухода за средствами коррекции зрения



Индекс	Содержание
ПК 3.8.	Выявлять основные признаки заболеваний органа зрения
ОПЦ.10	Основы латинского языка с медицинской терминологией
МДК.03.01	Подбор средств коррекции зрения
УП.03	УП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства
ПП.03	ПП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства
ПК 4.1.	Проводить медицинские реабилитационные мероприятия пациентам с заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты
ОПЦ.10	Основы латинского языка с медицинской терминологией
МДК.04.01	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
УП.04	УП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПП.04	ПП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПК 4.2.	Проводить скрининг-исследование органа зрения
ОПЦ.10	Основы латинского языка с медицинской терминологией
МДК.04.01	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
УП.04	УП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПП.04	ПП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПК 4.3.	Обеспечивать выполнение санитарно-эпидемиологических правил и нормативов при подборе средств коррекции зрения различной сложности
МДК.04.01	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
УП.04	УП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПП.04	ПП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПК 4.4.	Оформлять необходимую документацию в электронном и письменном видах, организовывать деятельность находящегося в распоряжении персонала
СТЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СТЦ.05	Основы бережливого производства
ОПЦ.10	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОПЦ.14	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОПЦ.15	Основы экологии
МДК.04.01	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
УП.04	УП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПП.04	ПП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПК 4.5.	Проводить мероприятия по профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний, по формированию у населения мотивации к ведению здорового образа жизни
СТЦ.04	Физическая культура
МДК.04.01	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
УП.04	УП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПП.04	ПП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПК 4.6.	Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме
СТЦ.03	Безопасность жизнедеятельности
МДК.04.01	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам

**СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИИ**

Индекс	Содержание
УП.04	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
ПП.04	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам



**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ**

Индекс подготовки	Наименование и оправ	Формируемые компетенции															
		ПК 1.7.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.				
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз	ПК 1.7.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.				
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.				
УП.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения	ПК 1.7.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.				
ПП.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения	ПК 1.7.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.				
ПМ.02	Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.				
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.				
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.				
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.				
УП.02	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения	ПК 2.7.	ПК 2.8.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.				
ПП.02	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения	ПК 2.7.	ПК 2.8.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.				
ПМ.03	Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.	ПК 3.7.	ПК 3.8.				
МДК.03.01	Подбор средств коррекции зрения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.	ПК 3.7.	ПК 3.8.				
УП.03	УП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.	ПК 3.7.	ПК 3.8.				
ПП.03	ПП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.	ПК 3.7.	ПК 3.8.				
ПМ.04	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинскому подбору очков и мягких контактных линз пациентам	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 4.6.						
МДК.04.01	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 4.6.						
УП.04	УП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 4.6.						
ПП.04	ПП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 4.6.						
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)																
	Государственная итоговая аттестация																
	Подготовка выпускной квалификационной работы																
	Государственный экзамен																

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ**

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции																		
	<i>Подготовка к государственным экзаменам</i>																			
	<i>Проведение государственных экзаменов</i>																			

## Пояснительная записка

### 1. НОРМАТИВНЫЕ ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Учебный план по специальности 31.02.04 Медицинская оптика разработан на основе следующих документов:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ (последняя редакция);
- Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2024 №309 «О национальных целях Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года»;
- Постановление № 2 Высшего Государственного Совета Союзного государств «О Стратегии научно-технологического развития Союзного государства на период до 2035 года» (последняя редакция);
- Постановление Правительства РФ от 11.10.2023 № 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ» (последняя редакция);
- Постановление Правительства РФ от 15 сентября 2020 № 1441 «Об утверждении Правил оказания платных образовательных услуг» (последняя редакция);
- Постановление Правительства РФ от 14.08.2013 № 697 «Об утверждении перечня специальностей и направлений подготовки, при приеме на обучение по которым поступающие проходят обязательные предварительные медицинские осмотры (обследования) в порядке, установленном при заключении трудового договора или служебного контракта по соответствующей должности или специальности» (последняя редакция);
- Постановление Правительства РФ от 31.05.2021 № 825 «О федеральной информационной системе «Федеральный реестр сведений о документах об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении» (последняя редакция);
- Распоряжение Правительства РФ от 24.10.2023 № 2958-р «Стратегия повышения финансовой грамотности и формирования финансовой культуры до 2030 года» (последняя редакция);
- Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (последняя редакция);
- Закон Санкт-Петербурга от 19.12.2018 № 771-164 «О Стратегии социально-экономического развития Санкт-Петербурга на период до 2035 года» (последняя редакция);
- Приказ Минпросвещения России от 02.09.2020 № 457 «Об утверждении порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования» (последняя редакция);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.12.2013 № 1422 «Об утверждении Перечня вступительных испытаний при приеме на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования по профессиям и специальностям, требующим у поступающих наличия определенных творческих способностей, физических и (или) психологических качеств» (последняя редакция);

- Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (последняя редакция);
- Приказ Минпросвещения РФ от 26.08.2020 № 438 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения» (последняя редакция);
- Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (последняя редакция);
- Приказ Рособрнадзора № 660, Минпросвещения России № 306, Минобрнауки России № 448 от 24.04.2023 «Об осуществлении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, Министерством просвещения Российской Федерации и Министерством науки и высшего образования Российской Федерации аккредитационного мониторинга системы образования» (последняя редакция);
- Постановление Правительства РФ от 30.04.2024 № 556 «Об утверждении перечня мероприятий по оценке качества образования и Правил проведения мероприятий по оценке качества образования» (последняя редакция);
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 30.07.2020 № 845/369 «Об утверждении Порядка зачета организацией, осуществляющей образовательную деятельность, результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность» (последняя редакция);
- Приказ Минобрнауки России от 13.06.2013 № 455 «Об утверждении Порядка и оснований предоставления академического отпуска обучающимся» (последняя редакция);
- Приказ Минпросвещения России от 06.08.2021 № 533 «Об утверждении Порядка перевода обучающихся в другую образовательную организацию, реализующую образовательную программу среднего профессионального образования» (последняя редакция);
- Приказ Министерства образования и науки России от 09.11.2015 № 1309 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи» (последняя редакция);
- Приказ Минпросвещения России от 21.07.2022 № 588 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 31.02.04 Медицинская оптика» (последняя редакция);
- Приказ Минпросвещения России от 03.07.2024 № 464 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» (последняя редакция);
- Приказ Министерства просвещения РФ от 24.03.2023 № 196 «Об утверждении Порядка проведения аттестации педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность» (последняя редакция);
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся») (последняя редакция);

– Приказ Минздрава России от 03.09.2013 № 620н «Об утверждении Порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования» (последняя редакция);

– Приказ Минздрава России от 30.06.2016 № 435н «Об утверждении типовой формы договора об организации практической подготовки обучающихся, заключаемого между образовательной или научной организацией и медицинской организацией либо организацией, осуществляющей производство лекарственных средств, организацией, осуществляющей производство и изготовление медицинских изделий, аптечной организацией, судебно-экспертным учреждением или иной организацией, осуществляющей деятельность в сфере охраны здоровья» (последняя редакция);

– Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (последняя редакция);

– Приказ Минпросвещения России от 14.10.2022 № 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» (последняя редакция);

– Приказ Министра обороны РФ № 96, Минобрнауки РФ № 134 от 24.02.2010 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» (последняя редакция);

– Приказ Минобрнауки России от 15.03.2013 № 185 «Об утверждении Порядка применения к обучающимся и снятия с обучающихся мер дисциплинарного взыскания» (последняя редакция);

– Приказ Минобрнауки России от 28.08.2023 N 822 «Об утверждении порядка и случаев перехода лиц, обучающихся по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования, с платного обучения на обучение за счет средств бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов либо за счет собственных средств организации, осуществляющей образовательную деятельность, в том числе средств, полученных от приносящей доход деятельности, добровольных пожертвований и целевых взносов физических и (или) юридических лиц» (последняя редакция);

– Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»» (последняя редакция);

– Санитарно-эпидемиологические правила и нормы СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 27.10.2020 № 32 (последняя редакция);

– Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды

обитания», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 (последняя редакция).

## 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Содержание образования по специальности 31.02.04 Медицинская оптика определяется образовательной программой, разработанной в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.04 Медицинская оптика и предполагает освоение следующих видов деятельности:

- изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения;
- оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения;
- подбор очков и мягких контактных линз серийного производства;
- оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам.

Обучение по образовательной программе осуществляется в очной форме обучения.

Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или отдельных ее компонентов организуется в форме практической подготовки. Практическая подготовка реализована как часть образовательной программы – учебная и производственная практики.

Срок получения образования по учебному плану в очной форме обучения составляет 1 год 10 месяцев.

Обучение ведётся по 6-дневной учебной неделе.

Для определения объема образовательной программы применена система зачетных единиц, при этом одна зачетная единица соответствует 32 академическим часам.

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: 02 Здравоохранение, 33 Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.).

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

При разработке образовательной программы установлена направленность: 02 Здравоохранение, 33 Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.), которая соответствует специальности в целом.

## 3. СТРУКТУРА УЧЕБНОГО ПЛАНА

Структура образовательной программы включает:

- дисциплины (модули);
- практику;
- государственную итоговую аттестацию.

**Структура и объем образовательной программы**

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы, в академических часах
-------------------------------------	--------------------------------------------------------

	всего	В том числе	
		Обязательная часть	Вариативная часть
Дисциплины (модули)	2232	1476	756
Практика	612	540	72
Государственная итоговая аттестация	108		
Общий объем образовательной программы:	2952		

Учебный план включает:

- социально-гуманитарный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл.

В рамках образовательной программы выделены обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная часть).

Обязательная часть профессиональной подготовки образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать профессиональными компетенциями (далее - ПК), соответствующими видам деятельности:

Виды деятельности	Профессиональные компетенции, соответствующие видам деятельности
изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения	<p>ПК 1.1. Владеть правилами и методикой прописей рецептов на очки, принципами подбора очковых линз и оправ с параметрами, соответствующими рецепту.</p> <p>ПК 1.2. Проводить основные и вспомогательные операции по обработке поверхностей всех типов очковых и контактных линз, нанесению покрытий и окраске линз.</p> <p>ПК 1.3. Изготавливать все виды корректирующих средств на современном технологическом оборудовании, проводить ремонт очков и оправ.</p> <p>ПК 1.4. Контролировать качество выпускаемой продукции в соответствии с требованиями действующих стандартов.</p> <p>ПК 1.5. Эксплуатировать технологическое оборудование для изготовления и ремонта всех видов корректирующих средств.</p> <p>ПК 1.6. Обеспечивать и контролировать технику безопасности, охрану труда и пожарную безопасность при изготовлении, контроле и ремонте средств коррекции зрения.</p> <p>ПК 1.7. Оформлять необходимую документацию в электронном и письменном видах при изготовлении, контроле и ремонте средств коррекции зрения.</p>
оказание коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения	<p>ПК 2.1. Проводить предпродажную подготовку оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним.</p> <p>ПК 2.2. Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов.</p> <p>ПК 2.3. Осуществлять комплекс маркетинговых и консультационных услуг при реализации средств коррекции зрения, в том числе при индивидуальном заказе.</p> <p>ПК 2.4. Регулировать и разрешать конфликтные ситуации в профессиональной деятельности.</p> <p>ПК 2.5. Организовывать и оценивать эффективность работы организаций по продаже и изготовлению средств коррекции зрения, составлять бизнесплан, использовать знания основ логистики.</p> <p>ПК 2.6. Обеспечивать выполнение санитарно-эпидемиологических правил и нормативов при реализации средств коррекции зрения.</p> <p>ПК 2.7. Оформлять необходимую документацию, в том числе товарноденежный отчет, в электронном и письменном видах при реализации средств коррекции зрения.</p> <p>ПК 2.8. Проводить инвентаризацию оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним.</p>

<p>подбор очков и мягких контактных линз серийного производства</p>	<p>ПК 3.1. Индивидуально консультировать по правилам пользования и ухода за средствами коррекции зрения.</p> <p>ПК 3.2. Проводить мероприятия по формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения в области охраны зрения.</p> <p>ПК 3.3. Оказывать помощь офтальмологу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры.</p> <p>ПК 3.4. Оформлять необходимую документацию в электронном и письменном видах при подборе очковой коррекции зрения.</p> <p>ПК 3.5. Подбирать очковые средства коррекции зрения, средства коррекции слабовидения, взрослым пациентам.</p> <p>ПК 3.6. Подбирать мягкие контактные линзы серийного производства взрослым пациентам.</p> <p>ПК 3.7. Исследовать зрительные функции пациента с использованием современной офтальмодиагностической аппаратуры.</p> <p>ПК 3.8. Выявлять основные признаки заболеваний органа зрения.</p>
<p>оказание первичной доврачебной медикосанитарной помощи по медицинской оптике пациентам</p>	<p>ПК 4.1. Проводить медицинские реабилитационные мероприятия пациентам с заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты.</p> <p>ПК 4.2. Проводить скрининг-исследование органа зрения.</p> <p>ПК 4.3. Обеспечивать выполнение санитарно-эпидемиологических правил и нормативов при подборе средств коррекции зрения различной сложности.</p> <p>ПК 4.4. Оформлять необходимую документацию в электронном и письменном видах, организовывать деятельность находящегося в распоряжении персонала.</p> <p>4.5. Проводить мероприятия по профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний, по формированию у населения мотивации к ведению здорового образа жизни.</p> <p>ПК 4.6. Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме.</p>

#### Обязательная часть часов

Объем обязательной части с учетом объема государственной итоговой аттестации составляет 69,9 процентов общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы на базе среднего общего образования.

Вариативная часть образовательной программы объемом 30,1 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы, использована для профилизации

среднего общего образования, учета потребностей обучающихся, развития общих и профессиональных компетенций за счет расширения видов деятельности. Распределение обязательной и вариативной частей представлено в виде:

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности	Объем ОП	
		Обяз. часть	Вар. часть
<b>ПП</b>	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>	1988	856
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл	392	
СГЦ.01	История России	36	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	108	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	68	
СГЦ.04	Физическая культура	108	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	36	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	36	
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	432	450
ОПЦ.01	Анатомия и физиология человека	36	
ОПЦ.02	Геометрическая оптика	72	
ОПЦ.03	Теория и расчет оптических систем	36	
ОПЦ.04	Принципы оптической коррекции зрения	72	
ОПЦ.05	Основы физиологической оптики	72	36
ОПЦ.06	Основы метрологии и стандартизации	72	
ОПЦ.07	Офтальмофармакология	72	
ОПЦ.08	Основы технического черчения		36
ОПЦ.09	Экономика организации		36
ОПЦ.10	Основы латинского языка с медицинской терминологией		108
ОПЦ.11	Управление персоналом		36
ОПЦ.12	Менеджмент		36
ОПЦ.13	Медицинская этика и психология		72
ОПЦ.14	Информационные технологии в профессиональной деятельности		54
ОПЦ.15	Основы экологии		36
ПЦ	Профессиональный цикл	1164	406
ПМ.01	Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения	240	162
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ	20	60
МДК.01.02	Технология изготовления контактных линз	20	60
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения	92	36

УП.01.01	УП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения	72	
ПП.01.01	ПП по ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения	36	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю		6
ПМ.02	Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения	312	90
МДК.02.01	Маркетинг оптического салона	48	24
МДК.02.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения	48	24
МДК.02.03	Современный рынок средств коррекции зрения	36	36
УП.02.01	УП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения	72	
ПП.02.01	ПП по ПМ.02 Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения	108	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю		6
ПМ.03	Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства	360	28
МДК.03.01	Подбор средств коррекции зрения	216	22
УП.03.01	УП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства	72	
ПП.03.01	ПП по ПМ.03 Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства	72	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю		6
ПМ.04	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам	252	54
МДК.04.01	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам	144	48
УП.04.01	УП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам	36	
ПП.04.01	ПП по ПМ.04 Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам	72	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю		6
ПДП	Производственная практика (преддипломная)		72

При освоении социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального циклов (далее - учебные циклы) выделяется объем учебных занятий, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы.

На проведение учебных занятий и практики выделено 88 процентов от объема учебных циклов образовательной программы.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определенной учебным планом.

В качестве форм промежуточной аттестации использованы:

- Экзамены (в т.ч. комплексные)
- Дифференцированные зачеты (в т.ч. комплексные)
- Курсовые проекты
- Семестровый контроль (в колонке другие формы контроля)

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла предусматривает изучение следующих дисциплин:

- «История России»,
- «Иностранный язык в профессиональной деятельности»,
- «Безопасность жизнедеятельности»,
- «Физическая культура»,
- «Основы бережливого производства»,
- «Основы финансовой грамотности».

Общий объем дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 48 академических часов; для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин:

- «Анатомия и физиология человека»,
- «Геометрическая оптика»,
- «Теория и расчет оптических систем»,
- «Принципы оптической коррекции зрения»,
- «Основы физиологической оптики»,
- «Основы метрологии и стандартизации»,
- «Офтальмофармакология».

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, сформированные в соответствии с видами деятельности:

Вид деятельности	Профессиональный модуль
изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения	ПМ 01. Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения	ПМ 02. Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
подбор очков и мягких контактных линз серийного производства	ПМ 03. Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства

оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам	ПМ 04. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам
-----------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------

В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. Объем профессионального модуля составляет не менее 4 зачетных единиц (128 часов).

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики реализуются в несколько периодов.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме государственного экзамена.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена «медицинский оптик-оптометрист».