



**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«СВЕРДЛОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
(ГБПОУ «СОМК»)**



Утверждаю  
Директор

И.А. Левина

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки специалистов среднего звена  
ГБПОУ «Свердловский областной медицинский колледж»  
специальности среднего профессионального образования

### **31.02.04 Медицинская оптика**

по программе базовой подготовки

Квалификация: Медицинский оптик  
Форма обучения - очная  
Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.  
на базе основного общего образования  
Профиль получаемого профессионального образования  
естественно-научный  
Год начала подготовки по УП - 2017

Екатеринбург  
2017

## 1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

## 31.02.04 Медицинская оптика (на базе среднего общего образования)

Год обучения	Обучение по учебным циклам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Итого
			по профилю специальности	преддипломная				
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
I	39				2		11	52
II	32,5	4	4	-	1	-	10,5	52
III	31,5	5	3	-	2	-	10,5	52
IV	22	3	4	4	2	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>125</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

## 2. План учебного процесса на период 2017 - 2021 г.г.

### 2.1 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)						
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс	IV курс	
					всего занятий	в т. ч. лаб. и практ. занятия	Курсовых работ/проектов	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 23 нед.	5 сем.-6 сем. 41 нед.	7 сем.-8 сем. 33 нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	- /10 ДЗ/3 Э	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>364</b>		<b>612</b>	<b>792</b>					
	<i>Общие, общеобразовательные учебные дисциплины</i>		1275	425	850	238		372	478					
ОУД.01	Русский язык и литература	- , Э	294	98	196			94	102					
ОУД.02	Иностранный язык	- , ДЗ	174	58	116	116		52/52	64/64					
ОУД.03	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	- , Э	351	117	234			102	132					
ОУД.04	История	- , ДЗ	177	59	118			56	62					
ОУД.05	Физическая культура	3, ДЗ	174	58	116	112		50/46	66/66					
ОУД.06	ОБЖ	- , ДЗ	105	35	70	10		18/4	52/6					
	<i>Общеобразовательные учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей</i>		831	277	554	126		240	314					
ОУД.07	Информатика	- , ДЗ	150	50	100	68		44/32	56/36					
ОУД.08	Физика	- , Э	183	61	122	30		52/10	70/20					
ОУД.09	Химия	- , ДЗ	117	39	78	16		30/6	48/10					
ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)	- , ДЗ	162	54	108			44	64					
ОУД.11	Биология	- , ДЗ	108	36	72	12		32/4	40/8					
ОУД.12	Экология	ДЗ	54	18	36		проект		36					
ОУД.13	Родной язык	ДЗ	57	19	38			38						

<b>ТО.00</b>	<b>Обязательная и вариативная части учебных циклов ППССЗ</b>	<b>6з/25/дз/9э/4кр</b>	<b>4644</b>	<b>1548</b>	<b>3096</b>	<b>2136</b>	<b>60</b>			<b>576</b>	<b>594</b>	<b>522</b>	<b>612</b>	<b>378</b>	<b>414</b>
<b><u>ОГСЭ.00</u></b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	<b><u>5з/9дз/0э</u></b>	<b><u>900</u></b>	<b><u>300</u></b>	<b><u>600</u></b>	<b><u>400</u></b>	<b><u>10</u></b>								
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	64	16	48	0			48/0						
ОГСЭ.02	История	ДЗ	64	16	48	0									48/0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, -, -, -, ДЗ	224	52	172	172			32	34	30	34	22	20	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,3,ДЗ	344	172	172	170			34/32	34	30	34	22	18	
ОГСЭ.05	Профессиональная культура устной и письменной речи	ДЗ	40	8	32	18			32/18						
ОГСЭ.06	Основы социологии и политологии	ДЗ	36	4	32	4									32/4
ОГСЭ.07	Этика и культура межнациональных отношений	ДЗ	40	8	32	4									32/4
ОГСЭ.08	Основы экономики	ДЗ	40	8	32	16							32/16		
ОГСЭ.09	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ	48	16	32	16	10								32/16
<b><u>ЕН.00</u></b>	<b>Математический и общий естественно-научный учебный цикл</b>	<b><u>0з/3дз/0э</u></b>	<b><u>189</u></b>	<b><u>63</u></b>	<b><u>126</u></b>	<b><u>100</u></b>									
ЕН.01	Математика	ДЗ	57	19	38	20			38/20						
ЕН.02	Информатика	-, ДЗ	84	28	56	50			22/20	34/30					
ЕН.03	Информационные технологии профессиональной деятельности	ДЗ	48	16	32	30									32/30
<b><u>П.00</u></b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b><u>1з/13дз/9э/4кр</u></b>	<b><u>3555</u></b>	<b><u>1185</u></b>	<b><u>2370</u></b>	<b><u>1636</u></b>	<b><u>50</u></b>								
<b><u>ОП.00</u></b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b><u>1з/8дз/4кр</u></b>	<b><u>927</u></b>	<b><u>309</u></b>	<b><u>618</u></b>	<b><u>364</u></b>									
ОП.01	Геометрическая оптика	К.Р.	48	16	32	10	2		32/10						
ОП.02	Основы физиологической оптики	К.Р.	48	16	32	8	2			32/8					
ОП.03	Анатомия и физиология человека	ДЗ	153	51	102	40			48/20	54/20					

ОП.04	Основы технического черчения	К.Р.	69	23	46	42	2			46/42				
ОП.05	Теория и расчет оптических систем	К.Р.	60	20	40	24	2				40/24			
ОП.06	Принципы оптической коррекции зрения	ДЗ	63	21	42	28							42/28	
ОП.07	Экономика организации	ДЗ	78	26	52	20							52/20	
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	48								68/48
ОП.09	Введение в специальность	З	48	16	32	4				32/4				
ОП.10	Методика исследовательской работы	ДЗ	48	16	32	12							32/12	
ОП.11	Психология	ДЗ	48	16	32	20							32/20	
ОП.12	Основы права	-ДЗ	54	18	36	36				18/18	18/18			
ОП.13	Основы социальной деятельности	-,-ДЗ	108	36	72	72						18/18	18/18	18/18
<b>П.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>0з/5дз/9э</b>	<b>2628</b>	<b>876</b>	<b>1752</b>	<b>1272</b>	<b>42</b>							
<b>ПМ.01</b>	<b>Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения</b>	<b>ЭК</b>	<b>873</b>	<b>291</b>	<b>582</b>	<b>444</b>	<b>12</b>							
МДК.01.01	Современные технологии изготовления очковых линз и оправ	-Э	270	90	180	120						124/84	56/36	
МДК.01.02	Технологии изготовления контактных линз	-Э	360	120	240	204						138/114	102/90	
УП.01.02	Учебная практика													2 нед.
МДК.01.03	Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения		243	81	162	120							112/78	50/42
УП.01.03	Учебная практика												1 нед.	2 нед.
ПП.01	Производственная практика	ДЗ												3 нед.
<b>ПМ.02</b>	<b>Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения</b>	<b>ЭК</b>	<b>516</b>	<b>172</b>	<b>344</b>	<b>228</b>	<b>10</b>							
МДК.02.01	Офтальмодиагностические приборы	-Э	249	83	166	108					96/66	70/42		

МДК.02.02	Клиническая офтальмология и офтальмологическая диагностика		267	89	178	120						112/60	66/60			
УП.02.02	Учебная практика											2 недели				
ПП.02	Производственная практика	ДЗ											3 недели			
<b>ПМ.03</b>	<b>Участие в коммуникационно - маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения</b>	<b>ЭК</b>	<b>570</b>	<b>190</b>	<b>380</b>	<b>258</b>	<b>20</b>									
МДК.03.01	Маркетинг оптического салона		171	57	114	72								64/42	50/30	
МДК.03.02	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения		213	71	142	102								80/54	62/48	
МДК.03.03	Современный рынок средств коррекции зрения	-,Э	186	62	124	84								54/36	70/48	
УП.03.02	Учебная практика													1 неделя		
ПП.03	Производственная практика	ДЗ													1неделя	
<b>ПМ.04</b>	<b>Проведение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	<b>ЭК</b>	<b>669</b>	<b>223</b>	<b>446</b>	<b>342</b>										
МДК.04.01	Технология изготовления линз и оправ	-, Э	315	105	210	156				100/84	110/72					
УП.04.01	Учебная практика									1 неделя						
МДК.04.02	Технология сборки очков		225	75	150	114				94/72	56/42					
УП.04.02	Учебная практика										2 недели					
МДК.04.03	Технология ремонта очков		129	43	86	72					86/72					
УП.04.03	Учебная практика										1 недели					
ПП.04	Производственная практика	ДЗ									4 недели					
	<b>ВСЕГО</b>		<b>6750</b>	<b>2250</b>	<b>4500</b>	<b>2228</b>	<b>60</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>576</b>	<b>594</b>	<b>522</b>	<b>612</b>	<b>378</b>	<b>414</b>	
<b>ПДП 00</b>	<b>Производственная практика (преддипломная)</b>	<b>ДЗ</b>													<b>4 нед.</b>	
<b>ГИА 00</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>														<b>6 нед.</b>	
Консультации 4 часа на каждого студента в год							<b>Всего</b>	Дисциплин и МДК	14	13	13	11	7	12	8	11
<b>ГИА 00 Государственная итоговая аттестация (ГИА - 6 недель)</b>								Учебной практики			1	3	2	3	3	
Выпускная квалификационная работа								Производ. практики				4		3	3	1

ГИА 01 Подготовка выпускной квалификационной работы всего 4 недели ГИА 02 Защита выпускной квалификационной работы всего 2 недели	Преддипл. практики								4
	Экзаменов		3	-	2	1	3	1	2
	Диф. зачетов	1	9	3	4		6	2	9
	Зачетов	1		2	1	1	1	1	
	Контрольная работ			2	2				

Заместитель директора по учебной работе

 Л.А. Бушуева


Заместитель директора по учебно-производственной работе

 Т.В. Зинчук

Зав. кафедрой гуманитарных и социально-экономических дисциплин

 К.В. Дородная

Зав. кафедрой медико-биологических дисциплин

 Г.А. Никитина

**Пояснительная записка**  
**к учебному плану 2017 – 2021 г.г.**  
**специальность 31.02.04 Медицинская оптика**  
**квалификация – медицинский оптик**

**I Нормативное обеспечение учебного плана**

Учебный план основной профессиональной образовательной программ специальности 31.02.04 Медицинская оптика государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Свердловский областной медицинский колледж» разработан на основании:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 31.02.04 Медицинская оптика, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 971 от 11.08.2014 (в редак. Приказов Минобрнауки РФ от 09.04.2015 № 391, от 24.06.2015 № 754), зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации регистрационный № 33746 от 21 августа 2014 года;

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным (в редак. Приказа Минобрнауки РФ от 15.12.2014 № 1580);

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013 г. № 291 « Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», (с изменениями и дополнениями);

- Приказа Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 г. N 968 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (в редак. Приказов Минобрнауки РФ от 14.02.2014 №74, от 17.11.2017 №1138);

- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010г. № 12-69 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО и СПО»;

- Методических рекомендации по разработке учебного плана организации, реализующей образовательные программы среднего профессионального образования по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям (2015г.)

- Устава ГБПОУ «Свердловский областной медицинский колледж», утверждённого приказом министра здравоохранения Свердловской области от 17.11.15 г. № 1845-п.

**II Организация учебного процесса и режим занятий**

2.1 Учебный план вводится в действие 01.09.2017 г.

2.2 Нормативный срок получения среднего профессионального образования по специальности 31.02.04 Медицинская оптика базовой подготовки в очной форме обучения на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев, присваиваемая квалификация – медицинский оптик.

2.3 Годовой бюджет времени:

- *общая продолжительность обучения на базе основного общего образования составляет 199 недель, в том числе:*

- обучение по учебным циклам - 125 недель

- учебная практика - 12 недель



- производственная практика (по профилю специальности) - 11 недель
- производственная практика (преддипломная) - 4 недели
- промежуточная аттестация – 7 недель
- государственная итоговая аттестация - 6 недель
- каникулы - 34 недели

2.4 Учебный процесс организован следующим образом:

- учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарному учебному графику;

#### **Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный учебный цикл ППССЗ формируется в соответствии с рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования, для использования в работе профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования (письмом Минобрнауки РФ от 17.03.2015 № 06-259; информационно-методическим письмом Об актуальных вопросах развития среднего профессионального образования, разрабатываемых ФГАУ «ФИРО» от 11.10.2017 № 01-00-05/925).

Нормативный срок освоения ППССЗ по специальности СПО при очном получении образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение – 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулярное время – 11 недель.

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам «Математика», «Физика» и комплексный экзамен по учебным дисциплинам «Русский язык» и «Литература».

- учебный план специальности 31.02.04 Медицинская оптика состоит из обязательной (2160 час.) и вариативной (936 час.) части учебных циклов ППССЗ;
- общий объем времени освоения основной профессиональной образовательной программы составляет 4500 часов, максимальный объем - 6750 часов;
- соотношение вариативной части учебных циклов к общему объему времени составляет 30,23%;
- обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла (440 час.) предусматривает изучение обязательных дисциплин ОГСЭ 01 Основы философии, ОГСЭ 02 История, ОГСЭ 03 Иностранный язык (172 час.), ОГСЭ 04 Физическая культура (172 час.);
- обязательная часть математического и общего естественнонаучного учебного цикла (94 час.) предусматривает изучение обязательных дисциплин ЕН 01 Математика, ЕН 02 Информатика;
- обязательная часть профессионального учебного цикла (1626 час.) предусматривает изучение:

обязательных общепрофессиональных дисциплин (412 час.) ОП 01 П.01. Геометрическая оптика, ОП 02 Основы физиологической оптики, ОП 03 Анатомия и физиология человека, ОП 04 Основы технического черчения, ОП 05 Теория и расчет оптических систем, ОП 06 Принципы оптической коррекции зрения, ОП 07 Экономика организации, ОП 08 Безопасность жизнедеятельности (68 час.)

обязательных профессиональных модулей (1214 час.) ПМ 01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения, ПМ 02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения, ПМ 03 Участие в коммуникационно - маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения, ПМ 04 Проведение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих;

- распределение часов обязательной части учебных циклов ППССЗ рассмотрено на заседании профильных кафедр: кафедра стоматологии ортопедической (протокол № 6 от

01.02.2017 г.), кафедра медико-биологических дисциплин (протокол №6 от 01.02.2017 г.), кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин (протокол №6 от 01.02.2017 г.), утверждено решением Центрального методического совета колледжа (протокол № 6 от 08.02.2017 г.).

- продолжительность учебной недели – шестидневная;
- для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут;
- теоретические занятия проводятся парами, каждая пара продолжительностью 2 академических часа, общая ежедневная продолжительность занятий 3 пары (6 академических часов);
- продолжительность практических занятий по профессиональным модулям (МДК) составляет 6 академических часов в день;
- максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 часа в неделю, включая все виды обязательной аудиторной и внеаудиторной учебной работы (теоретические, семинарско-практические занятия, учебная и производственная практика, консультации, выполнение домашнего задания, самостоятельная подготовка);
- самостоятельная работа обучающихся проводится в соответствии с разработанными методическими материалами для самостоятельной работы обучающихся;
- общая продолжительность каникул на 1 курсе составляет 11 недель, на 2 курсе 10,5 недель, на 3 курсе 10,5 недель, на 4 курсе – 2 недели;
- по дисциплине «Физическая культура» предусмотрено еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных кружках и секциях);
- консультации для обучающихся по очной форме обучения предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.

2.5 Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся.

- формы и процедуры текущего контроля знаний, умений, сформированности компетенций определяются колледжем самостоятельно, при этом используется пятибалльная оценка знаний и умений обучающихся;
- формами промежуточной аттестации по учебным дисциплинам являются зачет, дифференцированный зачет, контрольная работа, экзамен;
- формами промежуточной аттестации по междисциплинарному курсу являются дифференцированный зачет, экзамен;
- формой итоговой аттестации по профессиональному модулю является экзамен квалификационный, итогом экзамена квалификационного является решение: «Вид профессиональной деятельности освоен/не освоен»
- промежуточная аттестация может проводиться рассредоточено и концентрированно.
- на промежуточную аттестацию выносятся не более 2-х экзаменов в неделю.
- промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение дисциплины или междисциплинарного курса;
- количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не более 8 экзаменов в учебном году, количество зачетов – 10, включая дифференцированные зачеты по производственным практикам. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464);
- для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям основной профессиональной образовательной программы (текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.
- промежуток времени между экзаменами не менее двух дней.
- консультации перед экзаменами могут быть групповыми или индивидуальными и проводятся накануне или за день до экзамена;

- для оценки качества подготовки обучающихся и выпускников по профессиональным модулям привлекаются в качестве внешних экспертов представители работодателей.

## 2.6 Организации практики обучающихся:

- предусмотрены следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

- учебная практика проводится в учебных кабинетах колледжа при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются рассредоточено;

Учебная практика (недели)

Профессиональные модули ПМ (МДК)	Курс, семестр						
	I		II		III		итого
	1	2	3	4	5	6	
МДК 01.02 Технологии изготовления контактных линз				2			2
МДК 01.03 Современные технологии изготовления очков и средств сложной коррекции зрения				1	2		3
МДК 02.02 Клиническая офтальмология и офтальмологическая диагностика			2				2
МДК 03.01 Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения					1		1
МДК 04.01 Технология изготовления линз и оправ	1						1
МДК 04.02 Технология сборки очков		2					2
МДК 04.03 Технология ремонта очков		1					1
<b>ИТОГО</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>12</b>

- производственная практика ( по профилю специальности) проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю профессионального модуля, реализуется концентрированно;

- производственная практика (преддипломная) является обязательной для всех обучающихся, проводится в период между временем проведения последней сессии и временем, отведенным на государственную итоговую аттестацию.

Производственная практика (недели)

Профессиональные модули ПМ (МДК)	Курс, семестр						
	I		II		III		итого
	1	2	3	4	5	6	
ПМ 01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения					3		3
ПМ 02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения				3			3
ПМ 03 Участие в коммуникационно - маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения						1	1
ПМ 04 Проведение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих		4					4
ПДП производственная (преддипломная) практика						4	4
<b>ИТОГО</b>		<b>4</b>		<b>3</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>15</b>

### III Государственная итоговая аттестация

3.1 Государственная итоговая аттестация (ГИА) является завершающим этапом обучения по специальности 31.02.04 Медицинская оптика.

3.2 Объем часов, отводимых ФГОС СПО на проведение государственной итоговой аттестации в учебном плане специальности 31.02.04 Медицинская оптика составляет 216 часов (6 недель).

3.3 Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект)

3.4 К государственной итоговой аттестации допускаются лица, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план

3.5 Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы осуществляется государственной аттестационной комиссией по результатам защиты выпускной квалификационной работы, промежуточных аттестационных испытаний и на основании документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций.

3.6 Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме, государственную итоговую аттестацию, присваивается квалификация медицинский оптик и выдаются документы установленного образца (диплом о среднем профессиональном образовании, приложение к диплому).

### IV Формирование вариативной части

4.1 Вариативная часть ориентирована на расширения основных видов деятельности, освоение которых приводит к получению квалификации, углублению подготовки обучающегося в рамках получаемой квалификации, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

4.2 Вариативная часть ППССЗ распределена по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в соответствии с решением кафедры стоматологии ортопедической (протокол № 6 от 01.02.2017 г.), кафедра медико-биологических дисциплин (протокол №6 от 01.02.2017 г.), кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин (протокол №6 от 01.02.2017 г.), утверждено решением Центрального методического совета колледжа (протокол № 6 от 08.02.2017 г.).

Распределение вариативной части учебных циклов  
специальность 31.02.04 Медицинская оптика  
квалификация – медицинский оптик

Индекс	Наименование учебных циклов, разделов, модулей.	Количество часов по ФГОС СПО	Вариативные часы	Количество часов по УП
		Всего	Всего	Всего
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	<b>440</b>	<b>160</b>	<b>600</b>
ОГСЭ.05	Профессиональная культура устной и письменной речи	-	32	
ОГСЭ.06	Основы социологии и политологии	-	32	
ОГСЭ.07	Этика и культура межнациональных отношений	-	32	

ОГСЭ.08	Основы экономики	-	32	
ОГСЭ.09	Основы предпринимательской деятельности		32	
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественно-научный учебный цикл</b>	<b>94</b>	<b>32</b>	<b>126</b>
ЕН.03	Информационные технологии профессиональной деятельности		32	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>1626</b>	<b>744</b>	<b>2370</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>412</b>	<b>206</b>	<b>618</b>
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		2	
ОП.09	Введение в специальность		32	
ОП.10	Методика исследовательской работы		32	
ОП.11	Психология		32	
ОП.12	Основы права		36	
ОП.13	Основы социальной деятельности		72	
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>1214</b>	<b>538</b>	<b>1752</b>
<b>ПМ</b>	<b>ПМ.01-ПМ.04</b>		538	
<b>Итого:</b>		<b>2160</b>	<b>936</b>	<b>3096</b>

4.3 Из вариативных часов на общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл выделено 160 часов на изучение учебных дисциплин Профессиональная культура устной и письменной речи, Этика и культура межнациональных отношений, Основы социологии и политологии, что обусловлено необходимостью развития профессиональной коммуникативности, компетентности будущего специалиста, способствующих активному речевому взаимодействию в профессионально значимых речевых ситуациях, развитию духовно-нравственной и политической культуры обучающихся на основе воспитания гражданской ответственности и приверженности гуманистическим и демократическим ценностям, гармонизации межнациональных отношений и профилактики экстремизма среди обучающихся на основе традиционных ценностей народов России. На изучение экономической деятельности в условиях рыночной экономики определено учебным планом 64 часа, выпускники специальности должны знать основные понятия и сущность экономической деятельности для решения практических задач в профессиональной сфере.

В Математический и общий естественно-научный учебный цикл введена учебная дисциплина Информационные технологии профессиональной деятельности, которая позволит сформировать у обучающихся знания прикладного характера, необходимые для использования в профессиональной деятельности и овладении методами и приемами информационной безопасности.

Вариативные дисциплины профессионального учебного цикла (общепрофессиональные дисциплины 206 час.) позволяют погрузиться в специфику выбранной специальности Медицинская оптика, адаптации студентов первого года обучения, формируют основы научно-исследовательской деятельности, знакомят с основами законодательства, формируют принципы социальной нравственности, гражданской ответственности, профилактики эмоционального «выгорания» специалиста. Наибольшее количество вариативных часов (538 час.) выделено на профессиональные модули на формирование профессиональных компетенций с учетом изменений на рынке сбыта продукции, запросов потребителей и требований работодателей.