



**Автономная некоммерческая негосударственная
профессиональная образовательная организация
«Уральский медицинский колледж»**

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АИИПОО «Уральский
медицинский колледж»

О.Н. Крылов

« 27 »

10

2025 г.

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Специальность 31.02.04 Медицинская оптика
программа подготовки специалистов среднего звена
(углубленная подготовка)
форма обучения – очно-заочная

Рассмотрена
на заседании педагогического совета
Протокол № 1
От «29» августа 2025 г.

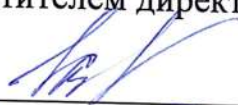
Челябинск

2025

Программа государственной итоговой аттестации по специальности 31.02.04
Медицинская оптика

РАССМОТРЕНА:

Заместителем директора по учебной работе


_____ Е.В. Сазикова
«14» _____ 20 15 г.

Разработчики:

Блинова И.А., заведующий кафедрой Медицинская оптика
Сурайкина Э.Р., методист

1. Общие положения

1.1. Программа Государственной итоговой аттестации является частью профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (программы подготовки специалистов среднего звена) 31.02.04 Медицинская оптика.

1.1. Государственная итоговая аттестация проводится в целях определения:
-соответствия результатов освоения выпускниками программы подготовки специалистов среднего звена 31.02.04 Медицинская оптика соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования;
-готовности выпускника к выполнению основных видов деятельности и сформированности у выпускника соответствующих профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций.

1.3. Оптик-оптометрист должен быть готов к выполнению основных видов деятельности:

1. Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения.
2. Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения.
3. Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения.
4. Подбор средств коррекции зрения.
5. Диагностика аномалий рефракции и исследование базовых зрительных функций.
4. Выполнение работ по профессии «Сборщик очков».

1.4. В результате освоения образовательной программы у выпускников по специальности 31.02.04 Медицинская оптика должны быть сформированы общие (ОК) и профессиональные (ПК) компетенции:

1.4.1. Оптик-оптометрист должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
- ОК 4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.

1.4.2. Оптик-оптометрист должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

1. Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения.
- ПК 1.1. Владеть правилами и методикой прописей рецептов на очки, принципами подбора очковых линз и оправ с параметрами, соответствующими рецепту.
- ПК 1.2. Проводить основные и вспомогательные операции по обработке поверхностей всех типов очковых линз, нанесению покрытий и окраске линз.

- ПК 1.3. Изготавливать все виды корректирующих средств на современном технологическом оборудовании, проводить ремонт очков и оправ.
- ПК 1.4. Контролировать качество выпускаемой продукции в соответствии с требованиями действующих стандартов.
- ПК 1.5. Эксплуатировать технологическое оборудование для изготовления и ремонта всех видов корректирующих средств.
- ПК 1.6. Обеспечивать и контролировать технику безопасности, охрану труда и пожарную безопасность на рабочем месте.
- ПК 1.7. Оформлять необходимую документацию в электронном и письменном видах.
2. Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения.
- ПК 2.1. Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения.
- ПК 2.2. Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов.
- ПК 2.3. Оказывать помощь офтальмологу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры.
3. Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения.
- ПК 3.1. Проводить консультации по вопросам современной оптической моды, формирования и коррекции визуального имиджа с помощью корректирующих и солнцезащитных очков.
- ПК 3.2. Участвовать в маркетинговой деятельности организации.
- ПК 3.3. Урегулировать и разрешать конфликтные ситуации в профессиональной деятельности.
- ПК 3.4. Организовывать и оценивать эффективность работы организаций по изготовлению средств коррекции зрения, составлять бизнес-план, знать основы логистики.
4. Подбор средств коррекции зрения.
- ПК 4.1. Подбирать средства коррекции зрения.
- ПК 4.2. Индивидуально консультировать по правилам пользования и уходу за средствами коррекции зрения.
5. Диагностика аномалий рефракции и исследование базовых зрительных функций.
- ПК 5.1. Исследовать зрительные функции пациента с использованием современной офтальмодиагностической аппаратуры.
- ПК 5.2. Выявлять основные признаки заболеваний органа зрения.
- ПК 5.3. Оказывать неотложную медицинскую помощь при острых заболеваниях и повреждениях органа зрения.
6. Выполнение работ по профессии «Сборщик очков».

1.5. К ГИА допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по специальности 31.02.04 Медицинская оптика. Необходимым условием допуска к ГИА (защита дипломной работы) является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися общих и профессиональных компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

1.6. Программа Государственной итоговой аттестации разработана в соответствии с регламентирующими документами:

-Федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями;

-Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 N 800 "Об

утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

-Приказом Министерства просвещения РФ от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

-Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 31.02.04 Медицинская оптика, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 11 августа 2014 г. № 971.

- Приказом Минобрнауки РФ 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»;

-Положением «О порядке проведения Государственной итоговой аттестации по программам среднего профессионального образования в Уральском медицинском колледже»

- Уставом Колледжа.

2.Формы государственной итоговой аттестации

2.1. Государственная итоговая аттестация по программе подготовки специалистов среднего звена специальности 31.02.04 Медицинская оптика проводится в форме защиты дипломной работы.

2.2. Государственная итоговая аттестация по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 31.02.04 Медицинская оптика проводится с учетом требований к аккредитации специалистов, установленных законодательством Российской Федерации в сфере охраны здоровья.

2.3. Дипломная работа направлена на систематизацию и закрепление знаний выпускников по специальности 31.02.04 Медицинская оптика, а также определение уровня готовности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

2.4. Дипломная работа предполагает самостоятельную подготовку (написание) выпускником работы, демонстрирующей уровень знаний выпускника в рамках выбранной темы, а также сформированность его профессиональных умений и навыков.

2.5. Тематика дипломных работ определяется Колледжем. Выпускнику предоставляется право выбора темы дипломной работы, в том числе предложения своей темы с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. Тема дипломной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования.

2.6. Для подготовки дипломной работы выпускнику назначается руководитель и при необходимости консультанты, оказывающие выпускнику методическую поддержку.

2.7. Закрепление за выпускниками тем дипломных работ, назначение руководителей и консультантов осуществляется приказом директора Колледжа.

3. Объем времени на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации, сроки проведения

3.1. В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом, рабочим учебным планом, календарным графиком объем времени на подготовку и проведение защиты дипломной работы составляет 6 недель (216 ч.): 4 недели – подготовка дипломной работы; 2 недели – защита дипломной работы.

3.2. Сроки проведения государственной итоговой аттестации определяются рабочим учебным планом, календарным графиком специальности 31.02.04 Медицинская оптика. Расписание проведения защиты дипломной работы утверждается директором Колледжа и доводится до сведения обучающихся не позднее, чем за две недели до начала работы государственной экзаменационной комиссии.

3.3. Выпускникам, не прошедшим ГИА по уважительной причине, в том числе не явившимся для прохождения ГИА по уважительной причине, предоставляется возможность пройти ГИА без отчисления из Колледжа в сроки, установленные колледжем.

3.4. Обучающиеся, не прошедшие ГИА или получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, проходят ГИА не ранее чем через шесть месяцев после прохождения ГИА впервые.

3.5. Для прохождения ГИА выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине, и выпускники, получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, восстанавливаются в Колледж на период времени, установленный Колледжем самостоятельно, но не менее предусмотренного календарным учебным графиком для прохождения ГИА образовательной программы по специальности 31.02.04 Медицинская оптика.

3.6. Выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине, в том числе не явившиеся для прохождения ГИА без уважительных причин и выпускники, получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, могут быть допущены Колледжем для повторного участия в ГИА не более двух раз.

1. Подготовка проведения государственной итоговой аттестации

1.1. Организация работы государственной экзаменационной комиссии

1.1.1. В целях определения соответствия результатов освоения выпускниками образовательной программы по специальности 31.02.04 Медицинская оптика, соответствующим требованиям ФГОС СПО ГИА проводится государственной экзаменационной комиссией (ГЭК).

1.1.2. ГЭК формируется из числа педагогических работников образовательных организаций, лиц, приглашенных из сторонних организаций, в том числе:

- педагогических работников;

- представителей организаций-партнеров, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники.

1.1.3. Состав ГЭК утверждается приказом директора Колледжа и действует в течение одного календарного года. В состав ГЭК входят председатель ГЭК, заместитель председателя ГЭК и члены ГЭК.

1.1.4. Возглавляет ГЭК председатель, который организует и контролирует деятельность ГЭК, обеспечивает единство требований, предъявляемых к выпускникам.

Председатель государственной экзаменационной комиссии утверждается не позднее 20 декабря текущего года на следующий календарный год (с 1 января по 31 декабря) Министерством образования и науки Челябинской области по представлению Колледжа.

1.1.5. Председателем государственной экзаменационной комиссии утверждается лицо, не работающее в Колледже, из числа:

- руководителей или заместителей руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность, соответствующую области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники;

- представителей работодателей или их объединений, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники.

4.1.6. Директор Колледжа является заместителем председателя государственной экзаменационной комиссии. В случае создания нескольких государственных экзаменационных комиссий назначается несколько заместителей председателя государственной экзаменационной комиссии из числа заместителей руководителя Колледжа или педагогических работников. Государственная экзаменационная комиссия действует в течение одного календарного года.

4.1.7. Программа ГИА, перечень тем и требования к дипломным работам, а также критерии оценки знаний утверждаются директором колледжа после их обсуждения на заседании Педагогического Совета колледжа с участием председателей ГЭК и доводится до сведения выпускников не позднее, чем за шесть месяцев до начала ГИА.

4.1.8. Темы дипломных работ определяются и рассматриваются на заседании кафедры «Медицинская оптика» и должны отвечать современным требованиям развития высокотехнологичных отраслей науки, медицины, техники, производства, экономики, культуры и образования, иметь практико-ориентированный характер.

4.1.9. Обучающемуся предоставляется право выбора темы дипломной работы, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. При этом тематика дипломных работ должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу по специальности 31.02.04 Медицинская оптика.

4.1.10. Дипломная работа должна иметь актуальность, практическую значимость и выполняться, по возможности, по предложениям (заказам) медицинских организаций.

4.1.11. Выполненная дипломная работа в целом должна:

- соответствовать разработанному заданию;
- включать анализ источников по теме с обобщениями и выводами, сопоставлениями и оценкой различных точек зрения;
- продемонстрировать требуемый уровень общенаучной и специальной подготовки выпускника, его способность и умение применять на практике освоенные знания, практические умения, общие и профессиональные компетенции в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.04 Медицинская оптика.

4.1.12. Дипломная работа выполняется выпускником с использованием собранных им лично материалов, в том числе, в период прохождения преддипломной практики, а также работы над выполнением курсовой работы.

4.1.13. При определении темы дипломной работы следует учитывать, что ее содержание может основываться:

- на обобщении результатов выполненной ранее обучающимся курсовой работы, если она выполнялась в рамках соответствующего профессионального модуля;
- на использовании результатов выполненных ранее практических заданий.

4.1.14. Выбор темы дипломной работы обучающимся осуществляется до начала производственной практики (преддипломной), что обусловлено необходимостью сбора практического материала в период ее прохождения.

5. Руководство дипломной работой

5.1. К руководству дипломной работы привлекаются высококвалифицированные специалисты из числа педагогических работников колледжа, имеющих высшее образование, соответствующее профилю специальности.

5.2. Перечень тем дипломных работ, закрепление за студентами тем дипломных работ, назначение руководителей (экономическая часть, графическая часть, исследовательская часть и т.п.), осуществляется приказом директора колледжа.

5.3. Руководитель дипломной работы:

- разрабатывает индивидуальные задания;
- разрабатывает совместно с обучающимися план дипломной работы;
- совместно с выпускником разрабатывает индивидуальный график работы на весь период выполнения дипломной работы;
- консультирует закрепленных за ним выпускников по вопросам содержания и последовательности выполнения дипломной работы;
- оказывает выпускнику помощь в подборе необходимой литературы;
- осуществляет контроль за ходом выполнения дипломной работы в соответствии с установленным графиком;
- оказывает помощь выпускнику в подготовке презентации и выступления на защите дипломной работы;
- подготавливает отзыв на дипломную работу.

5.4. Задание для каждого выпускника разрабатывается в соответствии с закрепленной темой.

5.5. Задание на дипломную работу рассматривается заведующим кафедрой, подписывается руководителем дипломной работы и утверждается заведующим кафедрой, согласовывается с работодателем.

5.6. В отдельных случаях допускается выполнение дипломной работы группой выпускников. При этом индивидуальные задания выдаются каждому выпускнику.

5.7. Задание на дипломную работу выдается выпускнику не позднее, чем за две недели до начала производственной практики (преддипломной).

5.8. По завершении выпускником выполнения дипломной работы руководитель проверяет качество работы, подписывает ее и вместе с заданием и своим письменным отзывом передает заведующему кафедрой.

5.9. В отзыве руководителя дипломной работы указываются характерные особенности работы, ее достоинства и недостатки, а также отношение выпускника к выполнению дипломной работы, проявленные (не проявленные) им способности, оцениваются уровень освоения общих и профессиональных компетенций, знания, умения выпускника, продемонстрированные им при выполнении дипломной работы, а также степень самостоятельности выпускника и его личный вклад в раскрытие проблем и разработку предложений по их решению. Заканчивается отзыв выводом о возможности (невозможности) допуска выпускника к защите.

6. Требования к дипломной работе

6.1. Требования к содержанию, объему и структуре дипломной работе определяются методическими рекомендациями исходя из специфики специальности 31.02.04 Медицинская оптика.

6.2. Решение о формате оформления дипломной работы принимается в соответствии с принятыми в Колледже локальными нормативными документами.

7. Рецензирование дипломных работ

7.1. Дипломные работы подлежат обязательному рецензированию.

7.2. Внешнее рецензирование дипломных работ проводится с целью обеспечения объективности оценки труда выпускника.

7.3. Дипломные работы рецензируются специалистами по тематике дипломной работы из медицинской организации.

7.4. Рецензенты дипломных работ определяются не позднее, чем за месяц до защиты.

7.5. Рецензия должна включать:

- заклЮчение о соответствии дипломной работы заявленной теме и заданию на нее;
- оценку качества выполнения каждого раздела дипломной работы;
- оценку степени разработки поставленных вопросов и практической значимости работы;
- общую оценку качества выполнения дипломной работы.

7.6. Содержание рецензии доводится до сведения, обучающегося не позднее, чем за день до защиты работы.

7.7. Внесение изменений в дипломную работу после получения рецензии не допускается.

7.8. Заведующий кафедрой после ознакомления с отзывом руководителя и рецензией решает вопрос о допуске выпускника к защите и передает дипломную работу в ГЭК.

8. Проведение государственной итоговой аттестации

8.1. В Колледже проводится предварительная защита дипломных работ.

8.2. Защита производится на открытом заседании ГЭК с участием не менее двух третьих ее состава. Решения ГЭК принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии ГЭК или его заместителя. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании ГЭК является решающим.

8.3. Решение ГЭК оформляется протоколом, который подписывается председателем ГЭК (в случае отсутствия председателя - его заместителем) и секретарем ГЭК и хранится в архиве образовательной организации. В протоколе записываются: итоговая оценка дипломной работы, присуждение квалификации и особые мнения членов комиссии.

8.4. На защиту дипломной работы отводится до одного академического часа на одного выпускника. Процедура защиты устанавливается председателем ГЭК по согласованию с членами ГЭК.

Процедура защиты включает:

- доклад обучающегося (не более 10-15 минут);
- чтение отзыва и рецензии;
- вопросы членов комиссии;
- ответы выпускника.

Допускается выступление руководителя дипломной работы, а также рецензента, если он присутствует на заседании ГЭК.

8.5. Студентам и лицам, привлекаемым к государственной итоговой аттестации, во время ее проведения запрещается иметь при себе и использовать средства связи.

8.6. Во время доклада обучающийся может использовать подготовленный наглядный материал, иллюстрирующий основные положения дипломной работы.

9. Оценивание результатов государственной итоговой аттестации

9.1.1 Результаты проведения ГИА оцениваются с проставлением одной из отметок: "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно" - и объявляются в тот же день после оформления протоколов заседаний ГЭК.

9.1.2 Решения ГЭК принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов ГЭК, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании ГЭК является решающим.

9.1.3 Решение ГЭК оформляется протоколом, который подписывается председателем ГЭК, в случае его отсутствия заместителем ГЭК и секретарем ГЭК и хранится в архиве колледжа.

9.2. Критерии оценивания дипломной работы

9.2.1 Оценка "ОТЛИЧНО" выставляется в том случае, если:

- содержание работы соответствует выбранной специальности и теме работы;
- работа актуальна, выполнена самостоятельно, имеет творческий характер, отличается определенной новизной;
- дан обстоятельный анализ степени теоретического исследования проблемы, различных подходов к ее решению;
- показано знание нормативной базы, учтены последние изменения в законодательстве и нормативных документах по данной проблеме;
- проблема раскрыта глубоко и всесторонне, материал изложен логично;
- теоретические положения органично сопряжены с практикой;
- даны представляющие интерес практические рекомендации, вытекающие из анализа проблемы;
- работе широко используются материалы исследования, проведенного автором самостоятельно или в составе группы (в отдельных случаях допускается опора на вторичный анализ имеющихся данных);
- работе проведен количественный анализ проблемы, который подкрепляет теорию и иллюстрирует реальную ситуацию, приведены таблицы сравнений, графики, показывающие умение автора формализовать результаты исследования;
- широко представлена библиография по теме работы;
- приложения к работе иллюстрируют достижения автора и подкрепляют его выводы;
- по своему содержанию и форме работа соответствует всем предъявленным требованиям.

9.2.2. Оценка "ХОРОШО" выставляется в том случае, если:

- тема соответствует специальности;
- содержание работы в целом соответствует дипломному заданию;
- работа актуальна, написана самостоятельно;
- дан анализ степени теоретического исследования проблемы;
- основные положения работы раскрыты на достаточном теоретическом уровне;
- теоретические положения сопряжены с практикой;
- представлены количественные показатели, характеризующие проблемную ситуацию;
- практические рекомендации обоснованы;
- приложения грамотно составлены и прослеживается связь с положениями дипломной работы;
- составлена библиография по теме работы.

9.2.3. Оценка "УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО" выставляется в том случае, если:

- работа соответствует специальности;
- имеет место определенное несоответствие содержания работы заявленной теме;
- исследуемая проблема в основном раскрыта, но не отличается новизной, теоретической глубиной и аргументированностью;
- нарушена логика изложения материала, задачи раскрыты не полностью;
- в работе не полностью использованы необходимые для раскрытия темы научная литература, нормативные документы, а также материалы исследований;
- теоретические положения слабо увязаны с практикой, практические рекомендации носят формальный бездоказательный характер;

-содержание приложений не освещает решения поставленных задач.

9.2.4. Оценка "НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО" выставляется в том случае, если:

-тема работы не соответствует специальности;

-содержание работы не соответствует теме;

-работа содержит существенные теоретические ошибки и поверхностную аргументацию основных положений;

9.2.5. Заседания государственной экзаменационной комиссии протоколируются. В протоколе записываются: итоговая оценка дипломной работы, присуждение квалификации и особые мнения членов комиссии. Протоколы заседаний государственной экзаменационной комиссии подписываются председателем ГЭК (в случае отсутствия председателя – его заместителем) и секретарем ГЭК и хранится в архиве Колледжа.

9.2.6. Обучающиеся, выполнившие выпускную квалификационную работу, но получившие при защите оценку «неудовлетворительно», имеют право на повторную защиту. В этом случае государственная аттестационная комиссия может признать целесообразным повторную защиту обучающимся той же работы, либо вынести решение о закреплении за ним нового задания на дипломную работу и определить срок повторной защиты.

9.2.7. Обучающемуся, получившему оценку «неудовлетворительно» при защите работы, выдается справка установленного образца. Справка обменивается на диплом в соответствии с решением государственной экзаменационной комиссии, после успешной защиты обучающимся работы.

9.2.8. Обучающиеся, не прошедшие государственной итоговой аттестации или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, проходят государственную итоговую аттестацию не ранее чем через шесть месяцев после прохождения государственной итоговой аттестации впервые.

9.2.9. Лицам, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине, предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию без отчисления из Колледжа.

9.2.10. Дополнительные заседания государственных экзаменационных комиссий организуются в установленные колледжем сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления лицом, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине.

9.2.11. Повторное прохождение государственной итоговой аттестации для одного лица назначается Колледжем не более двух раз.

10. Порядок подачи и рассмотрения апелляций

10.1. По результатам государственной аттестации выпускник, участвовавший в государственной итоговой аттестации, имеет право подать в апелляционную комиссию письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения государственной итоговой аттестации и (или) несогласии с ее результатами (далее - апелляция).

10.2. Апелляция подается лично выпускником или родителями (законными представителями) несовершеннолетнего выпускника в апелляционную комиссию Колледжа.

10.3. Апелляция о нарушении порядка проведения государственной итоговой аттестации подается непосредственно в день проведения государственной итоговой аттестации.

10.4. Апелляция о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации выдается не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственной итоговой аттестации.

10.5. Апелляция рассматривается апелляционной комиссией не позднее трех рабочих дней с момента ее поступления.

10.6. Апелляция рассматривается на заседании апелляционной комиссии с участием не менее двух третей ее состава. На заседание апелляционной комиссии приглашается председатель соответствующей государственной экзаменационной комиссии. Выпускник, подавший апелляцию, имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции. С несовершеннолетним выпускником имеет право присутствовать один из родителей (законных представителей). Указанные лица должны иметь при себе документы, удостоверяющие личность.

10.7. Рассмотрение апелляции не является пересдачей государственной итоговой аттестации.

10.8. При рассмотрении апелляции о нарушении порядка проведения государственной итоговой аттестации апелляционная комиссия устанавливает достоверность изложенных в ней сведений и выносит одно из решений:

-об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускника не подтвердились и/или не повлияли на результат государственной итоговой аттестации;

-об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускника подтвердились и повлияли на результат государственной итоговой аттестации.

10.9. В последнем случае результат проведения государственной итоговой аттестации подлежит аннулированию, в связи с чем протокол о рассмотрении апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в государственную экзаменационную комиссию для реализации решения комиссии. Выпускнику предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию в дополнительные сроки, установленные Колледжем.

10.10. Для рассмотрения апелляции о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации, полученными при защите дипломной работы, секретарь государственной экзаменационной комиссии не позднее следующего рабочего дня с момента поступления апелляции направляет в апелляционную комиссию выпускную квалификационную работу, протокол заседания государственной экзаменационной комиссии и заключение председателя государственной экзаменационной комиссии о соблюдении процедурных вопросов при защите подавшего апелляцию выпускника.

Для рассмотрения апелляции о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации, полученными при сдаче государственного экзамена, секретарь государственной экзаменационной комиссии не позднее следующего рабочего дня с момента поступления апелляции направляет в апелляционную комиссию протокол заседания государственной экзаменационной комиссии.

10.11. В результате рассмотрения апелляции о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации апелляционная комиссия принимает решение об отклонении апелляции и сохранении результата государственной итоговой аттестации либо об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата государственной итоговой аттестации. Решение апелляционной комиссии не позднее следующего рабочего дня передается в государственную экзаменационную комиссию. Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленных результатов государственной итоговой аттестации выпускника и выставления новых.

10.12. Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании апелляционной комиссии является решающим.

10.13. Решение апелляционной комиссии доводится до сведения подавшего апелляцию выпускника (под роспись) в течение трех рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии.

10.14. Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

10.15. Решение апелляционной комиссии оформляется протоколом, который подписывается председателем и секретарем апелляционной комиссии и хранится в архиве Колледжа.

11. Особенности проведения ГИА для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, детей-инвалидов и инвалидов

11.1. Для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и выпускников из числа детей-инвалидов и инвалидов проводится ГИА с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких выпускников (далее - индивидуальные особенности).

11.2. При проведении ГИА обеспечивается соблюдение следующих общих требований:

- проведение ГИА для выпускников с ограниченными возможностями здоровья, выпускников из числа детей-инвалидов и инвалидов в одной аудитории совместно с выпускниками, не имеющими ограничений возможностей здоровья, если это не создает трудностей для выпускников при прохождении ГИА;

- присутствие в аудитории, центре проведения экзамена тьютора, ассистента, оказывающих выпускникам необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочесть и оформить задание, общаться с членами ГЭК, членами экспертной группы);

- пользование необходимыми выпускникам техническими средствами при прохождении ГИА с учетом их индивидуальных особенностей;

- обеспечение возможности беспрепятственного доступа выпускников в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, при отсутствии лифтов аудитория должна располагаться на первом этаже, наличие специальных кресел и других приспособлений).

11.3. Дополнительно при проведении ГИА обеспечивается соблюдение следующих требований в зависимости от категорий выпускников с ограниченными возможностями здоровья, выпускников из числа детей-инвалидов и инвалидов:

а) для слепых:

- задания для выполнения, а также инструкция о порядке ГИА, комплект оценочной документации, задания демонстрационного экзамена оформляются рельефно-точечным шрифтом по системе Брайля или в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением для слепых, или зачитываются ассистентом;

- письменные задания выполняются на бумаге рельефно-точечным шрифтом по системе Брайля или на компьютере со специализированным программным обеспечением для слепых, или надиктовываются ассистенту;

- выпускникам для выполнения задания при необходимости предоставляется комплект письменных принадлежностей и бумага для письма рельефно-точечным шрифтом Брайля, компьютер со специализированным программным обеспечением для слепых;

б) для слабовидящих:

- обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;

- выпускникам для выполнения задания при необходимости предоставляется

увеличивающее устройство;

-задания для выполнения, а также инструкция о порядке проведения государственной аттестации оформляются увеличенным шрифтом;

в) для глухих и слабослышащих, с тяжелыми нарушениями речи:

-обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;

-по их желанию государственный экзамен может проводиться в письменной форме;

г) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (с тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей):

-письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются ассистенту;

-по их желанию государственный экзамен может проводиться в устной форме;

д) также для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и выпускников из числа детей-инвалидов и инвалидов создаются иные специальные условия проведения ГИА в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии (далее - ПМПК), справкой, подтверждающей факт установления инвалидности, выданной федеральным государственным учреждением медико-социальной экспертизы.

11.4. Выпускники или родители (законные представители) несовершеннолетних выпускников не позднее чем за 3 месяца до начала ГИА подают в образовательную организацию письменное заявление о необходимости создания для них специальных условий при проведении ГИА с приложением копии рекомендаций ПМПК, а дети-инвалиды, инвалиды - оригинала или заверенной копии справки, а также копии рекомендаций ПМПК при наличии.

12. Хранение дипломных работ

12.1. Выполненные дипломные работы хранятся после их защиты в образовательной организации. Срок хранения определяется в соответствии с Перечнем типовых управленческих документов, образующихся в деятельности организаций, с указанием сроков хранения. Рекомендуемый срок хранения - в течение пяти лет после выпуска обучающихся из образовательной организации.

12.2. Списание дипломных работ оформляется соответствующим актом.

12.3. Лучшие дипломные работы, представляющие учебно-методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий в кабинетах образовательной организации.

12.4. По запросу предприятия, учреждения, образовательной организации руководитель образовательной организации имеет право разрешить снимать копии ВКР выпускников.

Приложение 1

Примерные темы дипломных работ по специальности 31.02.04 Медицинская оптика

№	Наименование ВКР	Наименование модуля, отражаемых в работе
1.	Особенности изготовления и подбора современных гидрогелевых и силиконгидрогелевых контактных линз	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
2.	Очки с асферическим дизайном линз: особенности коррекции, изготовления, перспективы применения	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
3.	Современные покрытия очковых линз	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
4.	Особенности подбора современных мультифокальных линз	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
5.	Особенности изготовления современных мультифокальных линз	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
6.	Изготовление корректирующих очков с линзами спортивного дизайна на полуавтоматическом станке	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
7.	Особенности подбора очковых оправ для детей	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
8.	Вертикальный асферический дизайн очковых линз	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
9.	Особенности контактных линз D	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
10.	Современные технологии изготовления солнцезащитных очков	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
11.	Технология изготовления очков в безободковую оправу	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
12.	Возможность и эстетические особенности подбора цветных контактных линз на темный цвет радужки	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
13.	Особенности коррекции зрения при высоких степенях аметропии	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
14.	Сравнительная характеристика линз в салоне/магазине средств коррекции зрения	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
15.	Особенности хранения очковых линз и очковых оправ в салоне-магазине средств коррекции зрения	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
16.	Влияние стрессовых ситуаций на зрение человека	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
17.	Современный подход к коррекции зрения при помощи линз	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
18.	Современные подходы к диагностике и лечению заболеваний органа зрения	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения

19.	Сравнительный анализ очковых линз предназначенных для различного времени ношения	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
20.	Особенности коррекции зрения при помощи очков и линз: преимущества и недостатки способов	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
21.	Изготовление и подбор формы оправы очков из пластмассы	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
22.	Изготовление прогрессивных линз свободной формы поверхности	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
23.	Изготовление очков со стигматическими линзами	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
24.	Изготовление очков с астигматическими линзами	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
25.	Входной контроль параметров очковой очковых линз	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
26.	Анализ рецептурных данных для изготовления линзы	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
27.	Анализ материалов для изготовления очковых линз	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
28.	Изготовление очков различной степени сложности	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
29.	Особенности выбора однофокальных, бифокальных и трифокальных линз	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
30.	Влияние УФ излучения на зрительный аппарат человека, современные способы защиты	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
31.	Особенности выбора средства коррекции зрения в зависимости от профессии пациента	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
32.	Выбор оправы для очков в зависимости от возрастных и физиологических особенностей пациента	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
33.	Выбор дизайна прогрессивной линзы в зависимости от зрительного поведения клиента	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
34.	Особенности подбора офисного дизайна линз	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
35.	Коммуникации с потребителями средств коррекции зрения в оптическом салоне: основные сложности и ошибки	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
36.	Особенности работы с пациентами старшей возрастной категории	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
37.	Особенности подбора очковых оправ для детей младшего дошкольного возраста	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
38.	Особенности психологической адаптации организма человека при смене средства коррекции зрения	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения

39.	Современные подходы к диагностике и лечению пациентов с дальнозоркостью	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
40.	Современные подходы к диагностике и лечению пациентов с близорукостью	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
41.	Особенности применения очков при коррекции зрения у различных возрастных категорий пациентов	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
42.	Современное офтальмодиагностическое оборудование, используемое для диагностики зрения	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
43.	Общие сложности при назначении прогрессивных линз с переменным коридором	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
44.	Особенности покрытия и окрашивания линз	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
45.	Психологические основания непереносимости готовых очков	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
46.	Проведение консультации на тему «Соблюдение времени зрительной нагрузки и зрительного поведения в соответствии с рекомендациями»	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
47.	Консультирование пациентов различных возрастных категорий	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
48.	Исследование базовых зрительных функций при подборе средств коррекции зрения	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
49.	Подбор средств коррекции зрения при миопии	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
50.	Подбор средств коррекции зрения при гипермиопии	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
51.	Основные методики обследования зрения на консультации в оптическом салоне	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
52.	Современные тенденции очковых оправ в оптической моде	ПМ.03 Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
53.	Современные методы обследования при подборе и реализации средств коррекции зрения в салонах оптики.	ПМ.03 Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
54.	Анализ современного оптического рынка очковых линз в России – состояние и перспективы развития	ПМ.03 Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения

55.	Анализ современного оптического рынка контактных линз в России – состояние и перспективы развития	ПМ.03 Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
56.	Маркетинг оптического салона: вчера, сегодня, завтра	ПМ.03 Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
57.	Современный рынок средств коррекции зрения в России: основные тенденции и перспективы развития	ПМ.03 Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
58.	Сравнительные характеристики очковых и контактных линз различных производителей	ПМ.03 Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
59.	Маркетинг в подборе и реализации средств коррекции зрения	ПМ.03 Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
60.	Презентация оптической продукции, как фактор успешности оптического салона	ПМ.03 Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
61.	Индивидуальный подбор оправы клиентам оптического салона	ПМ.03 Участие в коммуникационно-маркетинговой-деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
62.	Проведение индивидуальных консультаций для клиентов оптического салона по правилам использования и ухода за средствами коррекции зрения	ПМ.03 Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
63.	Консультирование клиента оптического салона по вопросам современной оптической моды	ПМ.03 Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
64.	Ведение амбулаторной, регистрационной документации оптического салона	ПМ.03 Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения