Автономная некоммерческая профессиональная образовательная организация «Кубанский институт профессионального образования»

Утверждаю
Пиректор АНПОО «Кубанский ИПО»
О.Л. Шутов
2021 г.

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

по основной профессиональной образовательной программе

31.02.04 Медицинская оптика

(базовая подготовка)

48HON 01887C7
Согласовано
000 a Fisher 3
(наименование организации работодателя)
Руководитель челе дирентор
AM I Desupocking A B
« 31» abyema РАСНОД 2021 г.
Согласовано
OOD , MOULLEASTICKA
(наименование организации работодателя)
William Con
Руководитель СЕВЕРИН А.А.
CEDEPHI A.A.
«31» Гакуста 2021 г.
Согласовано
100 0 F 1000 E. P.
(наименование организации работодателя)
intuffer statemanie
Руководитель
PRATOBINAR & CONCRETE E.S.
1/2 / Aprila 1/3 20 24
TI QUANTING
* 0 74 H 6161000630000
61610006000
4 3 14619319
Рассмотрена
на заседании педагогического совета
протокол от « <u>31</u> » <u>августа</u> 20 <u>21</u> г

РАЗРАБОТАНА

Учебно-методическим объединением «Финансы и банковское дело» в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской итоговой аттестации Федерации», Порядком проведения государственной образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968, с изменениями в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 ноября 2017 г. № 1138 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968», Методическими рекомендациями по организации учебного процесса и выполнению выпускной квалификационной работы в сфере СПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 июля 2015 г. № 06-846, ФГОС СПО по специальности 31.02.04 «Медицинская оптика» (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 11 августа 2014 г. N 971) и государственными требованиями к минимуму содержания и уровню подготовки выпускника по специальности.

Протокол № <u>1</u> от « 31 » <u>авщеге</u> 2021 г.	
Председатель УМО	E.A. Angforbe
Согласовано Председатель ГЭК	Cereux C.C.
	¥

1. Общие положения

- 1.1. Программа государственной итоговой аттестации по основной профессиональной образовательной программе 31.02.04 Медицинская оптика устанавливает правила организации и проведения государственной итоговой аттестации (далее ГИА) обучающихся, включая формы ГИА, требования к использованию средств обучения и воспитания, средств связи при проведении ГИА, требования, предъявляемые к лицам, привлекаемым к проведению ГИА, порядок подачи и рассмотрения апелляций, изменения и (или) аннулирования результатов ГИА, а также особенности проведения ГИА для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья.
- 1.2. Обеспечение проведения ГИА по образовательным программам СПО осуществляется АНПОО «Кубанский ИПО».
- 1.3. АНПОО «Кубанский ИПО» использует необходимые для организации образовательной деятельности средства при проведении ГИА обучающихся.
- 1.4. Обучающимся и лицам, привлекаемым к ГИА, во время ее проведения запрещается иметь при себе и использовать средства связи.
- 1.5. Лица, осваивающие образовательную программу в форме самообразования, либо обучающиеся по не имеющей государственной аккредитации ППССЗ, вправе пройти экстерном ГИА в образовательной организации, осуществляющей образовательную деятельность по имеющей государственную аккредитацию ППССЗ.
- 1.6. Программа государственной итоговой аттестации по основной профессиональной образовательной программе 31.02.04 Медицинская оптика разработана в соответствии с:
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюсте России 01.11.2013г. № 30306);
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 ноября 2017 г. № 1138 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968»;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 октября 2013 г. № 1186 «Об утверждении Порядка заполнения, учёта и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» (в новой редакции от 7 августа 2019 года № 406 «О внесении изменений в Порядок заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 октября 2013 г. № 1186»);

- письмом Министерства образования и науки Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования».
- 1.7. Программа ГИА является частью основной профессиональной образовательной программы (далее ОПОП) в соответствии с ФГОС СПО (приказ от 11 августа 2014 г. № 971 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 31.02.04 Медицинская оптика») в части освоения видов деятельности по специальности и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

	T == .
Код	Наименование видов профессиональной деятельности и профессиональных
	компетенций
	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 поверхно-
	стей всех типов очковых линз, нанесению покрытий и окраске линз
ПК 1.3	Изготавливать все виды корригирующих средств на современном
	технологическом оборудовании, проводить ремонт очков и оправ
ПК 1.4	Контролировать качество выпускаемой продукции в соответствии с требо-
	ваниями действующих стандартов
ПК 1.5	Эксплуатировать технологическое оборудование для изготовления и ремон-
	та всех видов корригирующих средств
ПК 1.6	Обеспечивать и контролировать технику безопасности, охрану труда и про-
	тивопожарную безопасность на рабочем месте
ПК 1.7	Оформлять необходимую документацию в электронном и письменном ви-
	Дах
	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации
	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПК 2.1	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения
ПК 2.1 ПК 2.2	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации
	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и
ПК 2.2	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов
	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов Оказывать помощь офтальмологу и оптику-оптометристу при исследовании
ПК 2.2	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов Оказывать помощь офтальмологу и оптику-оптометристу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с по-
ПК 2.2	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов Оказывать помощь офтальмологу и оптику-оптометристу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры
ПК 2.2	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов Оказывать помощь офтальмологу и оптику-оптометристу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе
ПК 2.2	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов Оказывать помощь офтальмологу и оптику-оптометристу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения
ПК 2.2	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов Оказывать помощь офтальмологу и оптику-оптометристу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам современной оптической моды, фор-
ПК 2.2	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов Оказывать помощь офтальмологу и оптику-оптометристу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам современной оптической моды, формирования и коррекции визуального имиджа с помощью корригирующих и
ПК 2.2 ПК 2.3	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов Оказывать помощь офтальмологу и оптику-оптометристу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам современной оптической моды, формирования и коррекции визуального имиджа с помощью корригирующих и солнцезащитных очков
ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 3.1	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов Оказывать помощь офтальмологу и оптику-оптометристу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам современной оптической моды, формирования и коррекции визуального имиджа с помощью корригирующих и солнцезащитных очков Участвовать в маркетинговой деятельности организации
ПК 2.2 ПК 2.3	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов Оказывать помощь офтальмологу и оптику-оптометристу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам современной оптической моды, формирования и коррекции визуального имиджа с помощью корригирующих и солнцезащитных очков Участвовать в маркетинговой деятельности организации Урегулировать и разрешать конфликтные ситуации в профессиональной
ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 3.1	Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам режима зрения для населения Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов Оказывать помощь офтальмологу и оптику-оптометристу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры Участие в коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения Проводить консультации по вопросам современной оптической моды, формирования и коррекции визуального имиджа с помощью корригирующих и солнцезащитных очков Участвовать в маркетинговой деятельности организации

ПК 3.4	Организовывать и оценивать эффективность работы организаций по изготовлению средств коррекции зрения, составлять бизнес-план, знать основы
	логистики
	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,
	должностям служащих

- 1.8. В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» государственная итоговая аттестация выпускников, завершающих обучение по программам среднего профессионального образования в образовательных учреждениях среднего профессионального образования, является обязательной.
- 1.9. Целью государственной итоговой аттестации является установление:
- соответствия уровня и качества подготовки выпускника федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования в части государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников образовательного учреждения по конкретной специальности;
- сформированности общих и профессиональных компетенций у обучающихся в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности 31.02.04 Медицинская оптика, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 11.08.2014 № 971, зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 21 августа 2014 г. № 33746.
- 1.10. Общим условием для проведения ГИА является организация и работа экзаменационной комиссии.

2. Государственная экзаменационная комиссия

2.1. В целях определения соответствия результатов освоения обучающимися образовательной программы по специальности 31.02.04 Медицинская оптика, соответствующих требованиям Федерального государственного образовательного стандарта, государственная итоговая аттестация проводится государственной экзаменационной комиссией, которая создается АНПОО «Кубанский ИПО».

Государственная экзаменационная комиссия формируется из преподавателей института, лиц, приглашенных из сторонних организаций, в том числе педагогических работников, представителей работодателей или их объединений, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники.

Состав государственной экзаменационной комиссии утверждается приказом директора института.

2.2. Государственную экзаменационную комиссию возглавляет председатель, который организует и контролирует деятельность государственной

экзаменационной комиссии, обеспечивает единство требований, предъявляемых к выпускникам.

Председатель государственной экзаменационной комиссии утверждается не позднее 20 декабря текущего года на следующий календарный год Министерством образования, науки и молодежной политики Краснодарского края.

Председателем государственной экзаменационной комиссии утверждается лицо, не работающее в образовательной организации, 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.
- 2.3. Директор института является заместителем председателя государственной экзаменационной комиссии. В случае создания в образовательной организации нескольких государственных экзаменационных комиссий назначается несколько заместителей председателя государственной экзаменационной комиссии из числа заместителей руководителя образовательной организации или педагогических работников.
- 2.4. Государственная экзаменационная комиссия действует в течение одного календарного года.
 - 2.5. Основные функции государственной экзаменационной комиссии:
- комплексная оценка уровня подготовки выпускника и соответствия его подготовки требованиям федерального государственного стандарта и оценка сформированности общих и профессиональных компетенций по специальности согласно требованиям;
- решение вопроса о присвоении квалификации по результатам государственной итоговой аттестации и выдаче выпускнику соответствующего диплома о среднем профессиональном образовании;
- разработка рекомендаций по совершенствованию подготовки выпускников по специальности профессионального образования.
- 2.6. Ответственный секретарь государственной экзаменационной комиссии назначается директором института из числа работников учебного заведения.
- 2.7. Государственная экзаменационная комиссия руководствуется в своей деятельности настоящей Программой и учебно-методической документацией, разрабатываемой на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования в части государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников по специальности 31.02.04 Медицинская оптика, а также в части требований к сформированности общих и профессиональных компетенций по специальности на основе федерального государственного образовательного стандарта СПО.

2.8. Место работы государственной экзаменационной комиссии устанавливается и доводится до сведения обучающихся не позднее, чем за две недели до начала работы ГЭК.

3. Форма государственной итоговой аттестации

- 3.1. Формой государственной итоговой аттестации по специальности 31.02.04 Медицинская оптика является защита выпускной квалификационной работы.
- 3.2. Выпускная квалификационная работа способствует систематизации и закреплению знаний выпускника по специальности при решении конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе.
- 3.3. Программа государственной итоговой аттестации, методика оценивания результатов, требования к выпускным квалификационным работам, задания и продолжительность защиты определяются с учетом примерной основной образовательной программы среднего профессионального образования и утверждаются образовательной организацией после их обсуждения на заседании педагогического совета образовательной организации с участием председателей государственных экзаменационных комиссий.
- 3.4. В соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.04 Медицинская оптика выпускная квалификационная работа выполняется в виде дипломной работы.
- 3.5. Темы выпускных квалификационных работ определяются институтом. Студенту предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы, в том числе предложение своей темы с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. При этом тема выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования.

Для подготовки выпускной квалификационной работы студенту назначается руководитель и, при необходимости, консультанты.

Закрепление за выпускниками тем выпускных квалификационных работ, назначение руководителей и консультантов осуществляется приказом директора института.

Перечень тем разрабатывается преподавателями междисциплинарных курсов в рамках профессиональных модулей и рассматривается на заседаниях учебно-методического объединения.

Примерная тематика выпускных квалификационных работ представлена в таблице.

№ п/п	Тематика ВКР	Наименование профессиональных модулей (ПМ), которым соответствует тема ВКР
1	Подбор и изготовление очков для	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт
	клиентов с особенностями стереозрения	средств коррекции зрения
2	Изготовление очков для коррекции косоглазия с призматическими элементами в оправы различных конструкций	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
3	Особенности изготовления очков с поляризационными линзами	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
4	Современные тенденции дизайна очков с прогрессивными линзами: особенности конструкции, процесс изготовления и перспективы применения	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
5	Контактные коррекция зрения: современные конструкции и материалы контактных линз	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
6	Технологии изготовления очков различных дизайнов из очковой прогрессивной линзы Impression-FreeSing	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
7	Особенности изготовления и подбора бифокальных линз в оправы различных конструкций	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
8	Особенности измерения межзрачкового расстояния при изготовлении очков для различных категорий клиентов	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
9	Современные технологии изготовления солнцезащитных линз, с учетом медицинских аспектов	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
10	Подбор и изготовление очков для клиента с анизометропией	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
11	Подбор и изготовление очков с лин- зами индивидуального дизайна на примере линзы от компании	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
12	Технология изготовления очков для миопов и гиперметропов в оправы различных конструкций	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
13	Подбор и особенности изготовления очков с асферическим дизайном линз в оправы различных конструкций	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
14	Особенности применения ортокератологических контактных линз при различных видах аметропий и особенности их изготовления	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения

15	Актуальные конструкции и дизайны	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт
	астигматических линз в безободковую оправу	средств коррекции зрения
16	Перспективы развития очковой кор-	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт
	рекции	средств коррекции зрения
17	Коррекция астигматизма торическими контактными линзами	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
18	Особенности конструкции, процесс изготовления и перспективы применения прогрессивных линз	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
19	Технологии изготовления призма- тических очков	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения
20	Современные технологии изготов-	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт
	ления средств сложной коррекции	средств коррекции зрения
	зрения на примере очковых прибо-	
	ров для слабовидящих, изейконических очков, очков для чтения лежа	
21	Подбор и изготовление прогрессив-	ПМ.01 Изготовление, контроль и ремонт
	ной линзы офисного дизайна	средств коррекции зрения
22	Диагностика глаукомы у клиентов,	ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	встречающийся у клиентов оптики	ности при подборе и реализации средств
	и способы ее коррекции и лечения	коррекции зрения
23	Очковая коррекция как современ-	ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	ный способ коррекции зрения, предлагаемый в оптике	ности при подборе и реализации средств
24	Контактная коррекция как совре-	коррекции зрения ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	менный способ коррекции зрения,	ности при подборе и реализации средств
	предлагаемый в оптике	коррекции зрения
25	Гиперметропия как частный случай	ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	нарушения зрения, выявляемый у	ности при подборе и реализации средств
2.5	клиента в оптике	коррекции зрения
26	Миопия как частный случай нару-	ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	шения зрения, выявляемый у клиента в оптике	ности при подборе и реализации средств коррекции зрения
27	Астигматизм как частный случай	ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	нарушения зрения, выявляемый у	ности при подборе и реализации средств
	клиента в оптике	коррекции зрения
28	Пресбиопия как частный случай на-	ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	рушения зрения, выявляемый у кли-	ности при подборе и реализации средств
20	ента в оптике	коррекции зрения
29	Анизометропия как частный случай	ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	нарушения зрения, выявляемый у клиента в оптике	ности при подборе и реализации средств коррекции зрения
30	Афакия как частный случай нару-	ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	шения зрения, выявляемый у клиен-	ности при подборе и реализации средств
	та в оптике	коррекции зрения
31	Слабовидение как частный случай	ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	нарушения зрения, выявляемый у	ности при подборе и реализации средств
	клиента в оптике	коррекции зрения

32	Нарушения аккомодации как вид офтальмопатологии, встречающий-	ПМ.02 Участие в консультативной деятельности при подборе и реализации средств
	ся у клиентов в оптике	коррекции зрения
33	Нарушения бинокулярного зрения	ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	как вид офтальмопатологии, встре-	ности при подборе и реализации средств
	чающийся у клиентов в оптике	коррекции зрения
34	Функциональные нарушения зрения	ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	как вид офтальмопатологии, встре-	ности при подборе и реализации средств
	чающийся у клиентов в оптике	коррекции зрения
35	Заболевания переднего отрезка гла-	ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	за как вид офтальмопатологии,	ности при подборе и реализации средств
	встречающийся у клиентов в оптике	коррекции зрения
36	Заболевания заднего отрезка глаза	ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	как вид офтальмопатологии, встре-	ности при подборе и реализации средств
	чающийся у клиентов в оптике	коррекции зрения
37	Дети как особая возрастная катего-	ПМ.02 Участие в консультативной деятель-
	рия клиентов, обращающихся в оп-	ности при подборе и реализации средств
-	тику	коррекции зрения
38	Повышение лояльности клиентов	ПМ.03 Участие в коммуникационно-
	оптического салона	маркетинговой деятельности при подборе и
20	10	реализации средств коррекции зрения
39	Клиентоориентированный подход	ПМ.03 Участие в коммуникационно-
	как конкурентное преимущество ус-	маркетинговой деятельности при подборе и
	тойчивого развития оптического са-	реализации средств коррекции зрения
40	ЛОНа	TIM 02 Vygamya p yaya gwyygayyayya
40	Оптимизация маркетинговой дея-	ПМ.03 Участие в коммуникационно- маркетинговой деятельности при подборе и
	тельности салона оптики (на примере)	реализации средств коррекции зрения
41	Повышение клиентоориентирован-	ПМ.03 Участие в коммуникационно-
71	ности оптики в условиях неста-	маркетинговой деятельности при подборе и
	бильной внешней среды	реализации средств коррекции зрения
42	Продвижение салона оптики на ос-	ПМ.03 Участие в коммуникационно-
	нове современных тенденций моды	маркетинговой деятельности при подборе и
	оправ и солнцезащитных очков	реализации средств коррекции зрения
43	Мерчандайзинг как технология	ПМ.03 Участие в коммуникационно-
	продвижения товаров в оптическом	маркетинговой деятельности при подборе и
	салоне	реализации средств коррекции зрения
44	Разработка бизнес-плана при плани-	ПМ.03 Участие в коммуникационно-
	ровании открытия оптического са-	маркетинговой деятельности при подборе и
	лона	реализации средств коррекции зрения
45	Разработка программы работы с	ПМ.03 Участие в коммуникационно-
	клиентами в оптическом салоне в	маркетинговой деятельности при подборе и
	условиях пандемии	реализации средств коррекции зрения
46	Разработка рекламной кампании для	ПМ.03 Участие в коммуникационно-
	оптического салона (на примере)	маркетинговой деятельности при подборе и
		реализации средств коррекции зрения
47	Развитие кадрового потенциала оп-	ПМ.03 Участие в коммуникационно-
	тического салона (на примере)	маркетинговой деятельности при подборе и
		реализации средств коррекции зрения

48	Оценка имиджа салона оптики (на примере)	ПМ.03 Участие в коммуникационно- маркетинговой деятельности при подборе и		
		реализации средств коррекции зрения		
49	Автоматизация бизнес-процесса по	ПМ.03 Участие в коммуникационно-		
	работе с клиентами с применением	маркетинговой деятельности при подборе и		
	баз данных	реализации средств коррекции зрения		
50	Пути повышения рентабельности	ПМ.03 Участие в коммуникационно-		
	продаж салона оптики (на приме-	маркетинговой деятельности при подборе и		
	pe)	реализации средств коррекции зрения		
51	Разработка системы мотивации пер-	ПМ.03 Участие в коммуникационно-		
	сонала оптического салона	маркетинговой деятельности при подборе и		
		реализации средств коррекции зрения		
52	Расчет параметров и разработка	ПМ.04 Выполнение работ по одной или		
	технологического процесса изго-	нескольким профессиям рабочих, должно-		
	товления очков по рецепту	стям служащих (18216 – Сборщик очков)		
53	Расчет параметров и изготовление	ПМ.04 Выполнение работ по одной или		
	очков с астигматическими линзами	нескольким профессиям рабочих, должно-		
	в оправу	стям служащих (18216 – Сборщик очков)		
54	Разработка технологического про-	ПМ.04 Выполнение работ по одной или		
	цесса изготовления очков с миопи-	нескольким профессиям рабочих, должно-		
	ческими очковыми линзами	стям служащих (18216 – Сборщик очков)		
55	Принципы ремонта оправ из метал-	ПМ.04 Выполнение работ по одной или		
	ла на примере лазерной пайки очков	нескольким профессиям рабочих, должно-		
	из золота и титана	стям служащих (18216 – Сборщик очков)		
56	Принципы ремонта оправ очков из	ПМ.04 Выполнение работ по одной или		
	металла на примере точечной и во-	нескольким профессиям рабочих, должно-		
	дородной пайки	стям служащих (18216 – Сборщик очков)		

3.6. Общее руководство и контроль за ходом выполнения выпускных квалификационных работ осуществляют заместители директора, председатели учебно-методических объединений в соответствии с должностными обязанностями.

Основными функциями руководителя выпускной квалификационной работы являются:

- разработка индивидуальных заданий;
- консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения выпускной квалификационной работы;
 - оказание помощи обучающемуся в подборе необходимой литературы;
 - контроль хода выполнения выпускной квалификационной работы;
- подготовка письменного отзыва на выпускную квалификационную работу.

К каждому руководителю может быть одновременно прикреплено не более восьми обучающихся.

4. Порядок проведения государственной итоговой аттестации и методика оценивания результатов

- 4.1. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (далее ВКР), на что выделяется 6 недель, в том числе:
 - подготовка ВКР 4 недели;
 - защита ВКР 2 недели.
- 4.2. К государственной итоговой аттестации допускается студент, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе среднего профессионального образования.
- 4.3. Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалификационным работам, а также критерии оценки знаний, утвержденные образовательной организацией, доводятся до сведения студентов, не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.
- 4.4. Присвоение соответствующей квалификации выпускнику института и выдача ему документа о среднем профессиональном образовании осуществляется при условии успешного прохождения государственной итоговой аттестации.

Выпускные квалификационные работы могут выполняться обучающимися, как в образовательном учреждении, так и на предприятии (организации).

- 4.5. Требования к содержанию выпускной квалификационной работы:
- целевая направленность,
- четкость построения,
- логическая последовательность в изложении материала,
- глубина исследования и полнота освещения,
- краткость и точность формулировок,
- конкретность изложения результатов работы,
- грамотное оформление.
- 4.6. Выполненные выпускные квалификационные работы рецензируются специалистами из числа работников предприятий, организаций, преподавателей образовательных учреждений, хорошо владеющих вопросами, связанными с тематикой выпускных квалификационных работ.

Рецензия должна включать:

- заключение о соответствии выпускной квалификационной работы заданию на нее;
- оценку качества выполнения каждого раздела выпускной квалификационной работы;
- оценку степени разработки новых вопросов, оригинальности решений (предложений), теоретической и практической значимости работы;
 - оценку выпускной квалификационной работы.

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

Внесение изменений в выпускную квалификационную работу после получения рецензии не допускается.

4.7. Защита и критерии оценки выпускных квалификационных работ.

Заместитель директора после ознакомления с отзывом руководителя и рецензией решает вопрос о допуске обучающегося к защите и передает выпускную квалификационную работу в государственную экзаменационную комиссию.

Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии.

На защиту выпускной квалификационной работы отводится до 30 минут. Процедура защиты устанавливается председателем государственной экзаменационной комиссии по согласованию с членами комиссии и, как правило, включает доклад обучающегося (не более 10-15 минут), чтение отзыва и рецензии, вопросы членов комиссии, ответы обучающегося. Может быть предусмотрено выступление руководителя выпускной квалификационной работы, а также рецензента, если он присутствует на заседании экзаменационной комиссии.

При определении окончательной оценки по защите выпускной квалификационной работы учитываются:

- доклад выпускника по каждому разделу дипломной работы;
- ответы на вопросы;
- оценка рецензента;
- отзыв руководителя.

Результаты итоговой аттестации определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний государственных экзаменационных комиссий.

Оценка	Критерии оценки ВКР
Отлично	Выставляется за работу, содержащую глубокое, логичное и полное раскрытие темы, отличающуюся самостоятельностью, знанием теоретического материала, опирающуюся на практический опыт обучающегося. Оформление работы полностью соответствует предъявляемым требованиям. Работа имеет положительный отзыв руководителя. При её защите обучающийся показывает глубокое знание темы, свободно ориентируется в материале, использует наглядные пособыта
Хорошо	Бия. Выставляется за работу, содержащую последовательное изложение основных вопросов темы, понимание теоретического и практического материала. Работа отличается достаточной обоснованностью выводов и обобщений, но содержит неточности в изложении материала. Оформление работы полностью соответствует предъявляемым требованиям. Работа имеет положительный отзыв руководителя. При её защите обучающийся показывает знание темы, ориентируется в материале без особых затруднений, использует наглядные пособия.

Удовлетвори-	Выставляется за работу, в основном, раскрывающую содержание те-
тельно	мы, которая отличается схематичностью, нарушением последова-
	тельности, отдельными неточностями в изложении. Работа недоста-
	точно грамотна. В отзыве руководителя имеются замечания по со-
	держанию работы, ошибки в расчетах или имеются замечания к
	оформлению ВКР. При защите работы обучающийся проявляет не-
	уверенность, показывает слабое знание вопросов темы.
Неудовлетвори-	Выставляется за работу, которая не носит элементы исследователь-
тельно	ского характера, имеет поверхностно изложенный материал темы,
	отсутствуют практические расчеты, работа не отвечает требованиям,
	изложенным в методических указаниях. В отзыве руководителя
	имеются серьезные критические замечания по содержанию работы.
	При её защите обучающийся проявляет неуверенность, затрудняется
	отвечать на вопросы комиссии по теме исследования.

- 4.8. Решение государственной экзаменационной комиссии принимается на закрытом заседании простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании экзаменационной комиссии является решающим.
- 4.9. Решение государственной экзаменационной комиссии оформляется протоколом, который подписывается председателем экзаменационной комиссии (в случае отсутствия председателя его заместителем) и секретарем экзаменационной комиссии и хранится в архиве института.

На основании решения государственной экзаменационной комиссии обучающемуся, завершившему обучение по образовательной программе среднего профессионального образования и успешно прошедшему итоговую аттестацию выдается диплом.

Диплом с отличием выдается при следующих условиях:

все указанные в приложении к диплому оценки по учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), практикам, оценки за курсовые работы (проекты) являются оценками «отлично» и «хорошо»;

все оценки по результатам государственной итоговой аттестации являются оценками «отлично»;

количество указанных в приложении к диплому оценок «отлично», включая оценки по результатам итоговой аттестации, составляет не менее 75% от общего количества оценок, указанных в приложении к диплому.

Диплом выдается с приложением к нему не позднее 10 дней после издания приказа об отчислении выпускника.

- 4.10. На заседании государственной экзаменационной комиссии образовательным учреждением представляются следующие документы:
- государственные требования к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников и дополнительные требования образовательного учреждения по специальности;
 - программа государственной итоговой аттестации;

- приказ директора института о допуске обучающихся к государственной итоговой аттестации;
 - сведения об успеваемости обучающихся;
 - зачетные книжки обучающихся;
- книга протоколов заседаний государственной экзаменационной комиссии.
- 4.11. Заседания государственной экзаменационной комиссии протоколируются.

Протоколы подписываются председателем и секретарем государственной экзаменационной комиссии. Ведение протоколов осуществляется в прошнурованных книгах, листы которых пронумерованы. Книга протоколов заседаний государственной экзаменационной комиссии хранится в делах образовательного учреждения в течение установленного срока.

- 4.12. Решение государственной экзаменационной комиссии о присвоении квалификации выпускникам прошедшим государственную итоговую аттестацию и выдаче соответствующего документа об образовании, объявляется приказом директора института.
- 4.13. Лицам, не проходившим государственную итоговую аттестацию по уважительной причине, предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию без отчисления из института.

Дополнительные заседания государственных аттестационных комиссий организуются в установленные образовательной организацией сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления лицом, не проходившим государственную итоговую аттестацию по уважительной причине.

4.14. 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.

Для прохождения государственной итоговой аттестации лицо, не прошедшее государственную итоговую аттестацию по неуважительной причине или получившее на государственной итоговой аттестации неудовлетворительную оценку, восстанавливается в образовательной организации на период времени, установленный образовательной организацией самостоятельно, но не менее предусмотренного календарным учебным графиком для прохождения государственной итоговой аттестации соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования.

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

5. Порядок проведения государственной итоговой аттестации для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья

- 5.1. Для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья государственная итоговая аттестация проводится образовательной организацией с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких выпускников.
- 5.2. При проведении государственной итоговой аттестации обеспечивается соблюдение следующих общих требований:
- проведение государственной итоговой аттестации для лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с выпускниками, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для выпускников при прохождении государственной итоговой аттестации;
- присутствие в аудитории ассистента, оказывающего выпускникам необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с членами экзаменационной комиссии);
- пользование необходимыми выпускникам техническими средствами при прохождении государственной итоговой аттестации с учетом их индивидуальных особенностей;
- обеспечение возможности беспрепятственного доступа выпускников в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывание в указанных помещениях (на первом этаже).
- 5.3. Дополнительно при проведении государственной итоговой аттестации обеспечивается соблюдение следующих требований в зависимости от категории выпускников с ограниченными возможностями здоровья:
- а) для слабослышащих и нарушениями речи по их желанию защита может проводиться в письменной форме;
- б) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата помещение должно быть на первом этаже.
- 5.4. Выпускники или родители (законные представители) несовершеннолетних выпускников не позднее, чем за три месяца до начала государственной итоговой аттестации подают письменное заявление о необходимости создания для них специальных условий при проведении государственной итоговой аттестации.

6. Порядок подачи и рассмотрение апелляций

6.1. 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).

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

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

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

- 6.3. Апелляция рассматривается апелляционной комиссией не позднее трех рабочих дней с момента ее поступления.
- 6.4. Состав апелляционной комиссии утверждается директором института одновременно с утверждением состава государственной экзаменационной комиссии.
- 6.5. Апелляционная комиссия состоит из председателя, не менее пяти членов из числа педагогических работников образовательной организации, не входящих в данном учебном году в состав государственных экзаменационных комиссий и секретаря. Председателем апелляционной комиссии является директор института либо лицо, исполняющее в установленном порядке обязанности директора. Секретарь избирается из числа членов апелляционной комиссии.
- 6.6. 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.

- 6.7. Рассмотрение апелляции не является пересдачей государственной итоговой аттестации.
- 6.8. 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 или не повлияли на результат 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.

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 образовательной организацией.

- 6.9. Для рассмотрения апелляции о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации, полученными при защите выпускной квалификационной 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.
- 6.10. 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 аттестационную комиссию. Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленных результатов государственной итоговой аттестации выпускника и выставления новых.
- 6.11. Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании апелляционной комиссии является решающим.

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

- 6.12. Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.
- 6.13. Решение апелляционной комиссии оформляется протоколом, который подписывается председателем и секретарем апелляционной комиссии и хранится в архиве института.