

**КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
(ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)**

31.02.04 МЕДИЦИНСКАЯ ОПТИКА

Медицинский оптик-оптометрист

ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Матрица учебных заданий

№	Наименование темы	Коды формируемых компетенций	Вид контрольного задания
1	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01-09 ПК 1.1-1.7 ПК 2.1–2.8 ПК 3.1–3.8 ПК 4.1–4.6 Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 января 2016 г. № 16н "Об утверждении профессионального стандарта «Продавец оптики»; - Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 03 ноября 2016 г. № 607н "Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по изготовлению медицинской оптики»	Выполнение видов работ, в том числе индивидуальных

Задания по практической подготовке: производственная практика (по профилю специальности)

- Описание структурного подразделения организации, служившего местом практики:
 - история развития, организационно-правовая форма;
 - отраслевая принадлежность организации;
 - ассортимент выпускаемой и реализуемой продукции;
 - производственная и управленческая структура организации;
 - техническое оснащение, технологические процессы и т. д.;
 - правила внутреннего распорядка, охраны труда и окружающей среды в организации.
- Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения:
 - Ознакомление с различными отделами работы салона оптики
 - Изучение ассортимента оправ корригирующего назначения
 - Изучение ассортимента солнцезащитных очков и аксессуаров
 - Изучение ассортимента контактных линз
 - Изучение ассортимента линз для очков
 - Осуществление консультационной деятельности
 - Замена винтов на различных участках соединений
 - Лёгкая выправка очков и замена носопоров
 - Замена лески
 - Оформление бланков заказа на очки
 - Приёмка товара
 - Оформление рецепта по готовым очкам
 - Удаление или восстановление маркировки прогрессивных линз
 - Измерение параметров посадки оправы клиента
 - Измерение угла изгиба рамки оправы
 - Контроль качества готовых очков

- Предпродажная подготовка очков
- Выдача заказа на очки разного назначения

3. Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения:

- Прием оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним в торговом зале
- Оформление ценников на оптические средства коррекции зрения и аксессуары к ним
- Проверка наличия сопровождающих документов на оптические средства коррекции зрения и аксессуары к ним
- Визуальная проверка качества оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним для продажи
- Подготовка и очистка торгового оборудования и оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним в торговом зале
- Размещение для хранения упаковок оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним
- Встреча и выявление потребностей покупателя
- Консультирование покупателя о назначении очков и контактных линз
- Консультирование покупателя о новых тенденциях оптической моды (оправы и солнцезащитные очки)
- Консультирование покупателя о правилах пользования очками
- Консультирование покупателя о правилах пользования контактными линзами
- Проверка параметров привычных очков покупателя с помощью оптических приборов
- Предложение покупателю вариантов оправ в соответствии с антропологическими показателями лица и головы покупателя
- Представление покупателю различных видов линз и оптических покрытий (фотохромные линзы и покрытия, окраска и степень затемнения линз)
- Разметка оправы под различные виды линз
- Расчет оправы под минимально возможный диаметр линз
- Сравнение с посадкой предыдущей оправы на лице покупателя, выправка оправы

4. Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства:

- Сбор жалоб, анамнеза заболевания и анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей)
- Выявление нарушений функций органа зрения
- Оказание помощи врачу-офтальмологу в обследовании взрослых и детей с рефракционными нарушениями и признаками зрительной дезадаптации
- Направление пациента на консультацию к врачу-офтальмологу и (или) врачу-специалисту
- Исследование рефракции в естественных условиях (без использования циклоплегических средств)
- Исследование зрительных функций, аккомодации, конвергенции, глазодвигательных и бинокулярных функций
- Подбор очковой коррекции зрения
- Расчет параметров средств коррекции слабовидения
- Подбор средств коррекции зрения слабовидящим
- Оформление и выдача рецепта на корректирующие очки
- Оформление и выдача рецепта на средства коррекции зрения для слабовидящих
- Консультирование пациентов (их законных представителей) по правилам пользования корректирующими очками
- Предоставление пациентам (их законным представителям) информации об очковых линзах
- Обучение пациента (его законного представителя) пользованию средствами коррекции слабовидения
- Исследование зрительных функций, клинической рефракции в естественных условиях (без применения циклоплегических средств) и аккомодации, определение параметров роговицы, биомикроскопия поверхности глаза, биомикроскопия с мягкой контактной линзой
- Выявление противопоказаний для подбора контактных линз, направление пациентов с выявленными противопоказаниями для подбора мягких контактных линз к врачу-офтальмологу

- Выявление патологических изменений глаза, индуцированных использованием мягких контактных линз, направление пациентов с выявленными изменениями к врачу-офтальмологу
- Подбор мягких контактных линз серийного производства, определение параметров мягких контактных линз серийного производства
- Оформление и выдача рецепта на мягкие контактные линзы серийного производства
- Консультирование пациентов (их законных представителей) по правилам пользования мягкими контактными линзами серийного производства
- Предоставление пациентам (их законным представителям) информации о мягких контактных линзах серийного производства и средствах ухода за ними
- Обучение пациентов (их законных представителей) использованию мягких контактных линз серийного производства и уходу за ними
- Учет, дезинфекция и контроль сроков годности пробных мягких контактных линз многократного использования и диагностических контактных линз

5. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам:

Проведение оценки эффективности и безопасности мероприятий медицинской реабилитации

- Выполнение назначений врача-офтальмолога по медицинской реабилитации и функциональному лечению взрослых и детей с рефракционными нарушениями и признаками зрительной дезадаптации в соответствии с индивидуальной программой реабилитации или абилитации пациента
- Проведение первичного осмотра пациента, оценка безопасности окружающей среды
- Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме
- Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме
- Выполнение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации
- Оказание медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)
- Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме

6. Выполнение работ по профессии «**Продавец оптики**»

Проверка наличия оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним по номенклатуре в накладной.

Сборка и хранение сопровождающих документов на оптические средства коррекции зрения и аксессуары к ним.

Определение недостатки оправ, линз, солнцезащитных очков визуально и с помощью оптических приборов.

Пользование специальными моющими и чистящими средствами для пластмассовых и стеклянных линз.

Размещение оптических средства коррекции зрения и аксессуаров к ним на витринах в соответствии с принципами мерчендайзинга.

Распаковка оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним и размещение упаковки для хранения.

Психологический настрой на работу с покупателями.

Задавать вопросы для выявления потребностей покупателей.

Установление и поддержание комфортного для покупателя контакта.

Рассказывать об оптических средствах коррекции зрения, их свойствах и о выгодах для покупателя.

Предлагать покупателю оптимальный вариант конструкции оправ и видов линз на основании данных рецепта.

Проверять на диоптриметре предыдущие очки, привычные покупателю.

Пользоваться основными оптическими приборами (диоптриметр, линейка оптическая). Определять оптимальный вид линз по данным рецепта.

Определять оптимальный цвет оправы в соответствии с теорией цветотипов.
Определять оптимальную форму оправы в соответствии с формой и профилем лица покупателя.
Измерять антропологические параметры лица покупателя (пантоскопический угол, вертексное расстояние, высота переносицы, ширина переносицы).
Размечать оправы под различные виды линз.
Рассчитывать технологическую возможность установки в оправу линз заданного диаметра.
Выправлять оправу.
Контролировать соответствие диаметра линз подобранной оправе.
Ежедневно выводить сумму остатка оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним на конец дня.
Составлять акты на списание оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним и услуги по изготовлению очков.
Пользоваться компьютерными программами для учета оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним в торговой точке.
Формировать отчет на основании первичных учетных документов.
Размещать оптические средства коррекции зрения и аксессуары к ним по номенклатуре в порядке, удобном для проведения инвентаризации.
Определять отнесение сумм к расходу или приходу в случае неполного авансового платежа за заказ очков.
Заполнять инвентаризационную ведомость.
Пользоваться современными приборами для считывания штрих-кодов.
Формировать товарно-денежный отчет.
Пользоваться программным обеспечением для оформления заказа покупателю.
Пользоваться прибором для определения подлинности денежных купюр.
Пользоваться терминалами и кассовыми аппаратами.
Проверять качество изготовления индивидуальных очков.
Пользоваться компьютерным и программами для ведения учета оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним в торговом зале.
Устанавливать конструктивные отношения с покупателем.
Разрешать конфликтные ситуации с покупателем.
Разъяснять покупателю положения правил продажи отдельных видов товара.
Оформлять накладные на возврат оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним, акты возврата денежных средств.

«Специалист по изготовлению медицинской оптики» (Сборщик очков)

Получение заказа на изготовление корректирующих очков
Получение очковых линз
Получение оправы корректирующих очков
Оценка возможности качественной сборки корректирующих очков для дальнейшей безопасной эксплуатации и выдача рекомендаций о замене очковых линз или оправы корректирующих очков
Проверка очковых линз на соответствие цвета покрытия, указанному в заказе
Проверка "градиентного" окрашивания очковых линз на соответствие заказу
Проверка фотохромных очковых линз на соответствие заказу
Проверка соответствия однородности насыщенности очковых линз по остаточному согласно заказу и образцу линз
Проверка типа очковых линз на соответствие заказу на изготовление корректирующих очков
Проверка рефракций очковых линз на соответствие заказу на изготовление корректирующих очков
Проверка бифокальных, прогрессивных, офисных очковых линз на наличие правой и левой очковой линзы
Проверка толщины и базовой кривизны очковых линз
Проверка осей астигматических, прогрессивных, офисных и бифокальных очковых линз
Проверка соответствия оси цилиндра и оси поляризации очковых линз
Проверка соответствия материала очковых линз заказу

Проверка возможности установки прогрессивных, офисных, бифокальных очковых линз в выбранную оправу корректирующих очков

Проверка возможности установки очковых линз данного диаметра в оправу корректирующих очков в соответствии с разметкой и заказом

Проверка возможности монтажа очковых линз в полуободковую оправу корректирующих очков

Проверка целостности элементов оправы корректирующих очков на соответствие бланку заказа

Проведение проверки функционирования соединяющих элементов оправы корректирующих очков

Проведение проверки симметричности световых проемов при симметричности оправы корректирующих очков

Проведение проверки facets оправы корректирующих очков на наличие неоднородностей по поверхности

Проведение проверки комплектности и соответствия фиксирующих элементов оправы корректирующих очков

Извлечение фальш-линзы из оправы корректирующих очков

Разборка ободковой оправы корректирующих очков

Разборка полуободковой оправы корректирующих очков

Разборка безободковой оправы корректирующих очков

Разметка сферических очковых линз

Разметка астигматических очковых линз

Разметка асферических очковых линз

Разметка бифокальных очковых линз

Разметка призматических очковых линз

Сканирование оправы для изготовления корректирующих очков

Децентрация очковых линз в соответствии с заказом на изготовление корректирующих очков

Блокировка очковых линз

Обработка очковых линз на станках всех типов: автоматических, полуавтоматических, ручных - для изготовления корректирующих очков

Снятие острых кромок очковых линз

Сверление отверстий в очковых линзах для установки в безободковую оправу корректирующих очков

Обработка острых краев отверстий в очковой линзе

Изготовление канавки под леску на очковую линзу для установки в полуободковую оправу корректирующих очков

Установка очковых линз в оправу корректирующих очков

Проверка соответствия готовых индивидуальных корректирующих очков рецепту и разметке

Проверка правильности фиксации очковых линз в оправе корректирующих очков

Проверка очковых линз в готовых корректирующих очках на сколы, царапины, целостность покрытий, напряжения, чистоту

Проверка оправы готовых очков на соответствие заказу

Подготовка красильного оборудования для окраски очковых линз

Приготовление красителей для окраски очковых линз

Приготовление сопутствующих растворов для окраски очковых линз

Нагрев растворов для окраски очковых линз до требуемой рабочей температуры

Очистка очковых линз

Подготовка поверхности очковых линз к окраске

Нанесение упрочняющего покрытия на очковые линзы

Погружение очковых линз в красильные растворы

Корректировка оттенка окрашенных очковых линз

Проверка соответствия цвета, оттенка и интенсивности окраски очковых линз заданному образцу

Корректировка интенсивности окраски очковых линз в нейтрализаторе цвета

Проверка окрашенных очковых линз на соответствие заказу

Подключение воды и запуск технологического оборудования для изготовления корректирующих

очков

Контрольная обточка очковой линзы по контуру и ввод поправок на погрешность обработки очковых линз

Заливка воды в резервуар станка для снятия фаски очковых линз и в резервуар фрезерного станка для нарезания обратного facets в очковых линзах

Промывка и очистка рабочей камеры станка для изготовления корректирующих очков

Замена смазывающей охлаждающей жидкости в оборудовании для изготовления корректирующих очков

Очистка резервуара отстойника оборудования для изготовления корректирующих очков

Отключение воды и выключение технологического оборудования для изготовления корректирующих очков

Определение необходимости правки кругов в оборудовании для изготовления корректирующих очков

Проверка наличия и пригодности специальных абразивных брусков и дисков для правки алмазных кругов оборудования для изготовления корректирующих очков

Проверка наличия и комплектности запасных алмазных кругов на оборудовании для изготовления корректирующих очков

Проверка наличия и комплектности расходных материалов на оборудовании для изготовления корректирующих очков

Проведение работ по очистке и замене алмазных кругов технологического оборудования для изготовления корректирующих очков

Смазывание движущихся частей станка для обработки очковых линз

Калибровка станка для обработки очковых линз

Проверка сверл, фрез, отрезных алмазных дисков и замена на новые в станках для сверления отверстий в линзах очковых

Визуальный осмотр целостности оправы корректирующих очков

Визуальный осмотр комплектности оправы корректирующих очков

Выявление скрытых поломок в конструкции оправы корректирующих очков

Полная разработка оправы корректирующих очков

Выправка деформированных элементов оправы корректирующих очков

Удаление невозможных элементов оправы корректирующих очков

Проверка работы компенсатора заушника оправы корректирующих очков

Замена механизма компенсатора оправы корректирующих очков

Установка нового заушника оправы корректирующих очков

Замена шарнирного соединения в оправе корректирующих очков

Правка поврежденной резьбы в винтовых соединениях оправы корректирующих очков

Нарезка новой резьбы в винтовых соединениях оправы корректирующих очков

Замена носопупоров, втулок, винтов, элементов крепления, декора оправы корректирующих очков

Пайка/сварка металлических частей оправы корректирующих очков

Восстановление покрытий металлических оправ корректирующих очков

Установка креплений оправы корректирующих очков

Обработка винтовых соединений оправы корректирующих очков

Очистка оправы корректирующих очков в ультразвуковой ванне в разобранном виде

Установка доточенных линз в оправу корректирующих очков

Протирка корректирующих очков

Выправка корректирующих очков

Юстировка прецизионного станка

Обработка заготовки контактной линзы по диаметру

Точение вогнутой поверхности контактной линзы

Полирование внутренней поверхности контактной линзы

Контроль параметров вогнутой поверхности контактной линзы

Измерение толщины полузаготовки по центру

Точение и полирование наружной поверхности контактной линзы
Контроль качества полировки
Проверка параметров на стадии сухой контактной линзы
Полирование краевой зоны контактной линзы при изготовлении жестких газопроницаемых контактных линз
Гидратация контактной линзы при изготовлении мягких контактных линз
Окончательный контроль оптических и геометрических параметров контактных линз в мягком состоянии
Очистка контактной линзы, в том числе методом ультразвуковой очистки
Стерилизация контактной линзы при изготовлении мягких контактных линз
Упаковка контактной линзы
Уборка станка по окончании смены
Смазывание движущихся поверхностей станка по мере необходимости
7. Заключительные выводы, предложения и рекомендации, сделанные студентом по результатам прохождения практики в соответствии с тематикой Выпускной квалификационной работы, а также введение, заключение, список использованной литературы и практическая часть Выпускной квалификационной работы.
8. Оформление отчета по производственной практике (по профилю специальности)

Производственная практика завершается сдачей отчета и выполнением практического задания по чек-листам.

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель медицинской организации
(указать название)

Директор ЧПОУ «СККИТ»

_____ Ф.И.О. _____
 «_____» 202_ г. _____
 М.П. _____

_____ Жукова А.В.
 «_____» 202_ г. _____
 М.П. _____

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ:
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)**

(фамилия, имя, отчество (при наличии))

Период прохождения практики: с _____ по _____

Вид деятельности: изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения	часы
<i>Владение правилами и методикой прописей рецептов на очки, принципами подбора очковых линз и оправ с параметрами, соответствующими рецепту</i>	4
Проведение основных и вспомогательных операций по обработке поверхностей всех типов очковых и контактных линз, нанесению покрытий и окраске линз	4
Изготовление всех видов корригирующих средств на современном технологическом оборудовании, проведение ремонта очков и оправ	4
Контроль качества выпускаемой продукции в соответствии с требованиями действующих стандартов	3
Эксплуатация технологического оборудования для изготовления и ремонта всех видов корригирующих средств	3
Обеспечение и контроль техники безопасности, охраны труда и пожарной безопасности при изготовлении, контроле и ремонте средств коррекции зрения	3
Оформление необходимой документации в электронном и письменном видах при изготовлении, контроле и ремонте средств коррекции зрения	3
Вид деятельности: оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения	
Проведение предпродажной подготовки оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним	2
Оказание консультативной помощи пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов	3
Осуществление комплекса маркетинговых и консультационных услуг при реализации средств коррекции зрения, в том числе при индивидуальном заказе	4
Регулирование и разрешение конфликтных ситуаций в профессиональной деятельности	3
Организация и оценивание эффективности работы организаций по продаже и изготовлению средств коррекции зрения, составление бизнес-плана, использование знаний основ логистики	4
Обеспечение выполнения санитарно-эпидемиологических правил и нормативов при реализации средств коррекции зрения	2
Оформление необходимой документации, в том числе товарно-денежный отчет, в электронном и письменном видах при реализации средств коррекции зрения	3
Проведение инвентаризации оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним	3
Вид деятельности: подбор очков и мягких контактных линз серийного производства	

Индивидуальное консультирование по правилам пользования и ухода за средствами коррекции зрения	4
Проведение мероприятий по формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения в области охраны зрения	2
Оказание помощи офтальмологу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры	4
Оформление необходимой документации в электронном и письменном видах при подборе очковой коррекции зрения	2
Подбор очковых средств коррекции зрения, средств коррекции слабовидения, взрослым пациентам	4
Подбор мягких контактных линз серийного производства взрослым пациентам	3
Исследование зрительных функций пациента с использованием современной офтальмодиагностической аппаратуры	4
Выявление основных признаков заболеваний органа зрения.	4
Вид деятельности: оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской помощи пациентам	
Проведение медицинских реабилитационных мероприятий пациентам с заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты	4
Проведение скрининг-исследование органа зрения	3
Обеспечение выполнения санитарно-эпидемиологических правил и нормативов при подборе средств коррекции зрения различной сложности	2
Оформление необходимой документации в электронном и письменном видах, организовывать деятельность находящегося в распоряжении персонала	2
Проведение мероприятий по профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний, по формированию у населения мотивации к ведению здорового образа жизни	4
Оказание медицинской помощи в экстренной форме	4
Трудовая функция	
Продажа оптических средств коррекции зрения	4
Консультирование покупателей по вопросам оптической коррекции зрения	3
Подбор оправ и линз для индивидуального заказа на очки	4
Формирование товарно-денежного отчета	3
Инвентаризация оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним	4
Оформление и компоновка заказа на очки индивидуального изготовления	3
Оформление документов при обращении покупателя за индивидуальными очками и контактными линзами	3
Комплектование заказа на очки оправами корригирующих очков, очковыми линзами и креплениями	4
Входной контроль оправ корригирующих очков и очковых линз	4
Изготовление корригирующих очков	4
Окраска полимерных очковых линз	4
Текущее обслуживание технологического оборудования для изготовления корригирующих очков	3
Ремонт корригирующих очков	3
Изготовление контактных линз методом точения	4
Итого:	144

С техническим заданием ознакомлен(а)_____ (подпись)_____ Ф.И.О.

ТРЕБОВАНИЯ К ОТЧЕТУ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Отчет должен быть распечатан, подписан всеми сторонами, сдан на проверку в установленные сроки.

Документация к отчету:

1. Техническое задание (согласованное с руководителем медицинской организации и утвержденное директором колледжа, подписанное обучающимся; проставлены печати организаций)
2. Отчет о прохождении производственной практики.
3. Аттестационный лист (должен быть подписан руководителем медицинской организации, директором колледжа, подписан обучающимся; проставлены печати организаций)

Критерии оценивания:

- Оценка «отлично» выставляется если: отчет сдан в установленные сроки; перечень умений в ходе участия в оказании медицинской помощи с указанием количества случаев применения каждого умения, выполнения манипуляции, выполнен от 90% до 100% .
- Оценка «хорошо» выставляется если: отчет сдан в установленные сроки; перечень умений в ходе участия в оказании медицинской помощи с указанием количества случаев применения каждого умения, выполнения манипуляции, выполнен от 80% до 89% .
- Оценка «удовлетворительно» выставляется если: отчет сдан в установленные сроки; перечень умений в ходе участия в оказании медицинской помощи с указанием количества случаев применения каждого умения, выполнения манипуляции, выполнен от 70% до 79% .
- Оценка «неудовлетворительно» выставляется если: отчет не сдан в установленные сроки; перечень умений в ходе участия в оказании медицинской помощи с указанием количества случаев применения каждого умения, выполнения манипуляции, выполнен 69% и менее. Такой отчет считается «несданным».

Пример заполнения шапки отчета по производственной практике

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО «БМГ»
Ф.И.О.
«___» _____ 202_ г.
М.П.

Директор ЧПОУ «СККИТ»
Жукова А.В.
«___» _____ 202_ г.
М.П.

*Указывается название медицинской организации,
Ф.И.О. руководителя, дата отчета (последний день
практической подготовки), ставится печать
организации*

Оценка за отчет:

ОТЧЕТ

о прохождении практической подготовки: производственная практика
(по профилю специальности)

Иванов Иван Иванович

(фамилия, имя, отчество (при наличии))

Период прохождения практики: с *10 марта 2026* по *01 апреля 2026*

Период прохождения практической подготовки указывается строго по приказу образовательной организации

подпись _____ / *Иванов И.И.*
(личная подпись обучающегося / расшифровка подписи)
Обучающийся проставляет свою фамилию!!!

Сведения об организации, в которой обучающийся осуществляет практическую подготовку (краткая характеристика организации, отражающая основные направления ее деятельности, ее структура) <i>и имело лицензию на производство медицинской техники до 2021 года или подано уведомление в Росздравнадзор о начале деятельности в сфере обращения медицинских изделий</i>	<i>ООО "БМГ" работает с 1995 года и специализируется на розничной торговле медицинскими и ортопедическими изделиями в специализированных магазинах. Компания зарегистрирована в Пятигорске и имеет действующую лицензию на медицинскую деятельность.</i>
Описание выполняемой работы с техническим заданием	<i>Владение правилами и методикой прописей рецептов на очки, принципами подбора очковых линз и оправ с параметрами, соответствующими рецепту</i> <i>Проведение основных и вспомогательных операций по обработке поверхностей всех типов очковых и контактных линз, нанесению покрытий и окраске линз</i>

	Изготовление всех видов корректирующих средств на современном технологическом оборудовании, проведение ремонта очков и оправ
	Контроль качества выпускаемой продукции в соответствии с требованиями действующих стандартов
	Эксплуатация технологического оборудования для изготовления и ремонта всех видов корректирующих средств
	Обеспечение и контроль техники безопасности, охраны труда и пожарной безопасности при изготовлении, контроле и ремонте средств коррекции зрения
	Оформление необходимой документации в электронном и письменном видах при изготовлении, контроле и ремонте средств коррекции зрения
	Проведение предпродажной подготовки оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним
	Оказание консультативной помощи пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов
	Осуществление комплекса маркетинговых и консультационных услуг при реализации средств коррекции зрения, в том числе при индивидуальном заказе
	Регулирование и разрешение конфликтных ситуаций в профессиональной деятельности
	Организация и оценивание эффективности работы организаций по продаже и изготовлению средств коррекции зрения, составление бизнес-плана, использование знаний основ логистики
	Обеспечение выполнения санитарно- эпидемиологических правил и нормативов при реализации средств коррекции зрения

	Оформление необходимой документации, в том числе товарно-денежный отчет, в электронном и письменном видах при реализации средств коррекции зрения
	Проведение инвентаризации оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним
	Индивидуальное консультирование по правилам пользования и ухода за средствами коррекции зрения
	Проведение мероприятий по формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения в области охраны зрения
	Оказание помощи офтальмологу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры
	Оформление необходимой документации в электронном и письменном видах при подборе очковой коррекции зрения
	Подбор очковых средств коррекции зрения, средств коррекции слабовидения, взрослым пациентам
	Подбор мягких контактных линз серийного производства взрослым пациентам
	Исследование зрительных функций пациента с использованием современной офтальмодиагностической аппаратуры
	Выявление основных признаков заболеваний органа зрения.
	Проведение медицинских реабилитационных мероприятий пациентам с заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты
	Проведение скрининг-исследования органа зрения
	Обеспечение выполнения санитарно-эпидемиологических правил и нормативов при подборе средств коррекции зрения различной сложности
	Оформление необходимой документации в электронном и

	письменном видах, организовывать деятельность находящегося в распоряжении персонала
	Проведение мероприятий по профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний, по формированию у населения мотивации к ведению здорового образа жизни
	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
	Продажа оптических средств коррекции зрения
	Изготовление медицинской оптики
Перечень умений в ходе участия в оказании медицинской помощи с указанием количества случаев применения каждого умения, выполнения манипуляции	
перечень умений	количество случаев применения каждого умения, выполненные манипуляции
ПК 1.1 Владеть правилами и методикой прописей рецептов на очки, принципами подбора очковых линз и оправ с параметрами, соответствующими рецепту	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: ____
1.1.У.1. Оформление и выдача рецепта на корректирующие очки	<i>Оформлено и выдано рецептов на корректирующие очки</i>
1.1.У.2.Оформление и выдача рецепта на средства коррекции зрения для слабовидящего пациента	<i>Оформлено и выдано ... рецептов на средства коррекции зрения для слабовидящего пациента</i>
1.1.У.3.Консультирование пациентов (их законных представителей) по правилам пользования корректирующими очками	<i>Проведено консультирование пациентов (их законных представителей) по правилам пользования корректирующими очками -.... чел.</i>

СОГЛАСОВАНО



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель медицинской организации
(указать название)

Директор ЧПОУ «СККИТ»

_____ Ф.И.О. _____
«_____» 202_ г.
М.П.

_____ Жукова А.В.
«_____» 202_ г.
М.П.

ОЦЕНКА ЗА ОТЧЕТ:

ОТЧЕТ

о прохождении практической подготовки: производственная практика
(по профилю специальности)

(фамилия, имя, отчество (при наличии))

Период прохождения практики: с _____ по _____

(личная подпись обучающегося / расшифровка подписи)

Сведения об организации, в которой обучающийся осуществляет практическую подготовку (краткая характеристика организации, отражающая основные направления ее деятельности, ее структура)	
Описание выполняемой работы с техническим заданием	<i>Владение правилами и методикой прописей рецептов на очки, принципами подбора очковых линз и оправ с параметрами, соответствующими рецепту</i> Проведение основных и вспомогательных операций по обработке поверхностей всех типов очковых и контактных линз, нанесению покрытий и окраске линз Изготовление всех видов корректирующих средств на современном технологическом оборудовании, проведение ремонта очков и оправ Контроль качества выпускаемой продукции в соответствии с требованиями действующих стандартов Эксплуатация технологического оборудования для изготовления и ремонта всех видов корректирующих средств

Обеспечение и контроль техники безопасности, охраны труда и пожарной безопасности при изготовлении, контроле и ремонте средств коррекции зрения
Оформление необходимой документации в электронном и письменном видах при изготовлении, контроле и ремонте средств коррекции зрения
Проведение предпродажной подготовки оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним
Оказание консультативной помощи пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов
Осуществление комплекса маркетинговых и консультационных услуг при реализации средств коррекции зрения, в том числе при индивидуальном заказе
Регулирование и разрешение конфликтных ситуаций в профессиональной деятельности
Организация и оценивание эффективности работы организаций по продаже и изготовлению средств коррекции зрения, составление бизнес-плана, использование знаний основ логистики
Обеспечение выполнения санитарно-эпидемиологических правил и нормативов при реализации средств коррекции зрения
Оформление необходимой документации, в том числе товарно-денежный отчет, в электронном и письменном видах при реализации средств коррекции зрения
Проведение инвентаризации оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним
Индивидуальное консультирование по правилам пользования и ухода за средствами коррекции зрения
Проведение мероприятий по формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения в области охраны зрения
Оказание помощи офтальмологу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры
Оформление необходимой документации в электронном и письменном видах при подборе очковой коррекции зрения
Подбор очковых средств коррекции зрения, средств коррекции слабовидения, взрослым пациентам

Подбор мягких контактных линз серийного производства взрослым пациентам
Исследование зрительных функций пациента с использованием современной офтальмодиагностической аппаратуры
Выявление основных признаков заболеваний органа зрения.
Проведение медицинских реабилитационных мероприятий пациентам с заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты
Проведение скрининг-исследования органа зрения
Обеспечение выполнения санитарно-эпидемиологических правил и нормативов при подборе средств коррекции зрения различной сложности
Оформление необходимой документации в электронном и письменном видах, организовывать деятельность находящегося в распоряжении персонала
Проведение мероприятий по профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний, по формированию у населения мотивации к ведению здорового образа жизни
Оказание медицинской помощи в экстренной форме
Продажа оптических средств коррекции зрения
Изготовление медицинской оптики

Перечень умений в ходе участия в оказании медицинской помощи с указанием количества случаев применения каждого умения, выполнения манипуляции	
перечень умений	количество случаев применения каждого умения, выполненные манипуляции
ПК 1.1 Владеть правилами и методикой прописей рецептов на очки, принципами подбора очковых линз и оправ с параметрами, соответствующими рецепту	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
1.1.У.1. Оформление и выдача рецепта на корректирующие очки	
1.1.У.2. Оформление и выдача рецепта на средства коррекции зрения для слабовидящего пациента	
1.1.У.3. Консультирование пациентов (их законных представителей) по правилам пользования корректирующими очками	
1.1.У.4. Обучение пациента использованию средств коррекции слабовидения	
1.1.У.5. Заполнение рецептурных бланков на мягкие контактные линзы серийного производства	

ПК 1.2 Проводить основные и вспомогательные операции по обработке поверхностей всех типов очковых и контактных линз, нанесению покрытий и окраске линз	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
1.2.У.1.Производство окраски полимерных очковых линз методом диффузного окрашивания	
1.2.У.2. Отслеживание состояния растворов для окраски очковых линз и производство их своевременной замены	
ПК 1.3 Изготавливать все виды корректирующих средств на современном технологическом оборудовании, проводить ремонт очков и оправ	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
1.3.У.1.Выполнение сборки изготовленных корректирующих очков с соблюдением всех параметров	
1.3.У.2.Использование диоптриметра при изготовлении корректирующих средств коррекции зрения	
1.3.У.3.Проверка соответствия корректирующих очков прописи рецепта	
1.3.У.4.Чтение прописи рецептов для коррекции зрения	
1.3.У.5.Работа на приборах и приспособлениях для контроля качества корректирующих очков	
1.3.У.6.Проведение выправки корректирующих очков в соответствии с антропометрическими параметрами головы заказчика	
1.3.У.7.Выполнение технологических работ по подготовке к эксплуатации технологического оборудования для изготовления корректирующих очков	
1.3.У.8.Обеспечение бесперебойной эксплуатации технологического оборудования и приборов для изготовления и контроля корректирующих очков	
ПК 1.4 Контролировать качество выпускаемой продукции в соответствии с требованиями действующих стандартов	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
1.4.У.1.Чтение прописи рецепта для коррекции зрения	
1.4.У.2.Проверка очковых линз	
1.4.У.3.Проверка оправы корректирующих очков	
1.4.У.4.Использование диоптриметра при контроле качества выпускаемой продукции	
ПК 1.5 Эксплуатировать технологическое оборудование для изготовления и ремонта всех видов корректирующих средств	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
1.5.У.1.Выполнение технологических работ по подготовке к эксплуатации технологического оборудования для изготовления корректирующих очков	

1.5.У.2.Обеспечение бесперебойной эксплуатации технологического оборудования и приборов для изготовления и контроля корректирующих очков	
ПК 1.6 Обеспечивать и контролировать технику безопасности, охрану труда и пожарную безопасность при изготовлении, контроле и ремонте средств коррекции зрения	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
1.6.У.1.Применение знаний требований охраны труда и пожарной безопасности на практике	
ПК 1.7 Оформлять необходимую документацию в электронном и письменном видах при изготовлении, контроле и ремонте средств коррекции зрения	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
1.7.У.1. Заполнение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа	
1.7.У.2.Составление плана работы и отчета о своей работе	
1.7.У.3.Использование в работе информационные системы в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"	
1.7.У.4.Использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющие врачебную тайну	
1.7.У.5.Контролирование выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении персонала	
Предложения по совершенствованию своей профессиональной деятельности	НАПРИМЕР,; <i>Участвовать в междисциплинарных медицинских конференциях;</i> <i>Освоить навык....</i> <i>Пройти повышение квалификации...</i>
ПК 2.1. Проводить предпродажную подготовку оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
2.1.У.1.Проверка наличия оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним по номенклатуре в накладной	
2.1.У.2.Сборка и хранение сопровождающих документов на оптические средства коррекции зрения и аксессуаров к ним	
2.1.У.3.Определение недостатков оправ, линз, солнцезащитных очков визуально и с помощью оптических приборов	
2.1.У.4.Использование специальных моющих и чистящих средств для пластмассовых и стеклянных линз	
2.1.У.5.Размещение оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним на витринах в соответствии с принципами мерчандайзинга	
2.1.У.6.Распаковка оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним и размещение упаковки для хранения	

ПК 2.2.Оказывать консультативную помощь пациенту при подборе и реализации средств коррекции зрения с точки зрения технических, технологических и медицинских аспектов	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
2.2.У.1. Психологическая подготовка к работе с покупателям	
2.2.У.2. Подбор вопросов для определения потребностей клиентов	
2.2.У.3.Установка и поддержание комфортного для покупателя контакта	
2.2.У.4.Рассказ об оптических средствах коррекции зрения, их свойствах и о выгодах для покупателя	
2.2.У.5.Предложение покупателю оптимального варианта конструкции оправ и видов линз на основании данных рецепта	
2.2.У.6.Проверка на диоптриметре предыдущих очков, привычных покупателю	
ПК 2.3.Осуществлять комплекс маркетинговых и консультационных услуг при реализации средств коррекции зрения, в том числе при индивидуальном заказе	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
2.3.У.1.Использование основных оптических приборов (диоптриметр, линейка оптическая)	
2.3.У.2.Определение оптимального вида линз по данным рецепта	
2.3.У.3.Определение оптимального цвета оправы в соответствии с теорией цветотипов	
2.3.У.4.Определение оптимальной формы оправы в соответствии с формой и профилем лица покупателя	
2.3.У.5.Измерение антропологических параметров лица покупателя (пантоскопический угол, вертексное расстояние, высота переносицы, ширина переносицы)	
2.3.У.6.Разметка оправы под различные виды линз	
2.3.У.7.Расчет технологической возможности установки в оправу линз заданного диаметра	
2.3.У.8.Выправка оправы	
2.3.У.9.Контроль соответствия диаметра линз подобранной оправе	
ПК 2.4.Регулировать и разрешать конфликтные ситуации в профессиональной деятельности	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
2.4.У.1.Установка конструктивного отношения с покупателем	
2.4.У.2.Разрешение конфликтных ситуаций с покупателем	
2.4.У.3.Разъяснение покупателю положения правил продажи отдельных видов товара	
ПК 2.5.Организовывать и оценивать эффективность работы организаций по продаже и изготовлению средств	Всего: примененных умений: _____

коррекции зрения, составлять бизнес-план, использовать знания основ логистики	выполненных манипуляций: _____
2.5.У.1.Рассказ об оптических средствах коррекции зрения, их свойствах и о выгодах для покупателя	
ПК 2.6. Обеспечивать выполнение санитарно-эпидемиологических правил и нормативов при реализации средств коррекции зрения	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
2.6.У.1.Обеспечение учета, дезинфекции и контроля сроков годности пробных мягких контактных линз многократного использования и диагностических контактных линз	
2.6.У.2.Оформление направления пациентов на консультацию к врачу-офтальмологу и (или) врачу-специалисту	
2.6.У.3.Направление экстренного извещения о регистрации случая инфекционной (паразитарной) болезни в территориальный орган Роспотребнадзора, уполномоченный осуществлять федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор	
ПК 2.7.Оформлять необходимую документацию, в том числе товарно-денежный отчет, в электронном и письменном видах при реализации средств коррекции зрения	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
2.7.У.1. Ежедневный учёт остатка оптических средств коррекции зрения и аксессуаров на конец дня	
2.7.У.2. Составление актов на списание оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним и услуги по изготовлению очков	
2.7.У.3. Использование компьютерных программ для учета оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним в торговой точке	
2.7.У.4. Формирование отчета на основании первичных учетных документов	
2.7.У.5. Использование программного обеспечения для оформления заказа покупателю	
2.7.У.6. Использование прибора для определения подлинности денежных купюр	
2.7.У.7. Использование терминала и кассового аппарата	
2.7.У.8. Проверка качества изготовления индивидуальных очков	
2.7.У.9. Использование компьютерных программ для ведения учета оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним в торговом зале	
2.7.У.10. Оформление накладных на возврат оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним, актов возврата денежных средств	
ПК 2.8.Проводить инвентаризацию оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____

2.8.У.1.Размещение оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним по номенклатуре в порядке, удобном для проведения инвентаризации	
2.8.У.2.Определение отнесения сумм к расходу или приходу в случае неполного авансового платежа за заказ очков	
2.8.У.3.Заполнение инвентаризационной ведомости	
2.8.У.4.Использование современных приборов для считывания штрих-кодов	
2.8.У.5.Формирование товарно-денежного отчета	
Предложения по совершенствованию своей профессиональной деятельности	НАПРИМЕР,: <i>Участвовать в междисциплинарных медицинских конференциях;</i> <i>Освоить навик....</i> <i>Пройти повышение квалификации...</i>
ПК 3.1. Индивидуально консультировать по правилам пользования и ухода за средствами коррекции зрения	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
3.1.У.1. Консультировать пациентов (их законных представителей) по правилам пользования корригирующими очками	
3.1.У.2. Обучать пациента использованию средств коррекции слабости зрения	
ПК 3.2. Проводить мероприятия по формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения в области охраны зрения.	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
3.2.У.1. Обучать семью адаптировать жилое помеще-ние к потребностям лица, имеющего за-болевания органов зрения	
3.2.У.2. Проводить разъяснительные беседы с населением о целях и задачах профилак-тического медицинского осмотра, порядке прохождения диспансеризации и ее объеме	
3.2.У.3. Формировать общественное мнение о здо-ровом образе жизни и мотивировать пациентов на ведение здорового образа жизни	
3.2.У.4. Информировать население о программах снижения веса, потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ	
ПК 3.3. Оказывать помощь офтальмологу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры.	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
3.3.У.1. Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей)	

3.3.У.2. Оформлять направление пациентов на консультацию к врачу-офтальмологу и (или) врачу-специалисту	
3.3.У.3. Работать на диагностическом офтальмологическом оборудовании, использовать медицинские изделия, предназначенные для обследования взрослых и детей с рефракционными нарушениями и признаками зрительной дезадаптации	
ПК 3.4. Оформлять необходимую документацию в электронном и письменном видах при подборе очковой коррекции зрения.	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
3.4.У.1. Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа	
3.4.У.2. Составлять план работы и отчет о своей работе	
3.4.У.3. Использовать в работе информационные системы в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"	
3.4. У.4 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну	
3.4. У.5 Контролировать выполнение должностных обязанностей находящимся в распоряжении персоналом	
ПК 3.5. Подбирать очковые средства коррекции зрения, средства коррекции слабовидения, взрослым пациентам.	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
3.5. У.1. Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей)	
3.5.У.2. Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей)	
3.5.У.3. Определять параметры корректирующих очков с использованием медицинских изделий	
3.5. У.4. Выполнять транспозицию при измерении и подборе астигматических линз	
3.5. У.5. Выполнять алгоритм обследования пациента при подборе очковой коррекции зрения	
3.5. У.6. Выполнять алгоритм обследования слабо-видящего пациента при подборе средств коррекции зрения	
3.5. У.7 Рассчитывать параметры средств для коррекции слабовидения	
3.5. У.8. Выявлять и устранять жалобы пациента на непереносимость корректирующих очков	
3.5. У.9. Измерять антропометрические параметры лица и головы пациента	
3.5. У.10. Проводить визометрию	
3.5. У.11. Проводить объективное и субъективное исследование клинической рефракции	
3.5. У.12. Осуществлять контроль аккомодации при определении рефракции глаза	
3.5. У.13. Проводить исследование аккомодации	

3.5. У.14. Проводить исследование конвергенции и подвижности глаз	
3.5. У.15 Проводить исследование бинокулярных функций, фузионных резервов и гибкости вергенции	
3.5. У.16. Проводить исследование тропии, фории, стереозрения, ретинальной корреспонденции	
3.5. У.17. Определять наличие ведущего (доминантного) глаза	
3.5. У.18. Осуществлять оценку ширины, формы и реакции зрачков на свет	
3.5. У.19. Проводить исследование цветоощущения и контрастной чувствительности	
3.5. У.20. Определять центровочное расстояние, вертексное расстояние, пантоскопический угол	
3.5. У.21. Определять аддидацию	
3.5. У.22. Использовать консервативные методы для восстановления бинокулярного зрения при его нарушениях	
3.5. У.23. Оформлять и выдавать рецепт на корректирующие очки	
3.5. У.24. Оформлять и выдавать рецепт на средства коррекции зрения для слабовидящего пациента	
3.5. У.25. Консультировать пациентов (их законных представителей) по правилам пользования корректирующими очками	
3.5. У.26. Обучать пациента использованию средств коррекции слабовидения	
ПК 3.6 Подбирать мягкие контактные линзы серийного производства взрослым пациентам	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
3.6. У.1 Определять параметры мягких контактных линз серийного производства	
3.6. У.2 Выполнять алгоритм обследования пациента при подборе мягких контактных линз серийного производства	
3.6.У.3.Направление экстренного извещения о регистрации случая инфекционной (паразитарной) болезни в территориальный орган Роспотребнадзора, уполномоченный осуществлять федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор	
3.6. У.4. Выявлять противопоказания для подбора мягких контактных линз	
3.6. У.5. Выявлять жалобы пациента при использовании мягких контактных линз серийного производства с целью профилактики осложнений контактной коррекции зрения	
3.6. У.6. Выявлять признаки патологических изменений глаз, индуцированные ношением мягких контактных линз	
3.6. У.7. Проводить визометрию	
3.6. У.8. Проводить объективное и субъективное исследование клинической рефракции	
3.6. У.9. Осуществлять контроль аккомодации при определении рефракции глаза	

3.6. У.10. Проводить исследование аккомодации	
3.6. У.11. Проводить исследование конвергенции и подвижности глаз	
3.6.У.12. Проводить исследование бинокулярных функций, фузионных резервов и гибкости вергенции	
3.6. У.13. Проводить визометрию в мягких контактных линзах	
3.6. У.14. Осуществлять биомикроскопию поверхности глаза	
3.6. У.15. Проводить исследование тропии, фории, стереозрения, ретинальной корреспонденции	
3.6. У.16. Определять наличие ведущего (доминантного) глаза	
3.6. У.17. Осуществлять оценку ширины, формы и реакции зрачков на свет	
3.6. У.18. Проводить исследование контрастной чувствительности	
3.6. У.19. Проводить исследование светоощущения	
3.6. У.20. Оценивать положение мягких контактных линз серийного производства на глазу пациента: подвижность, центрацию	
3.6. У.21. Оценивать состояние контактных линз: наличие загрязнений, отложений, дефектов, повреждений линзы	
3.6. У.22. Использовать витальные красители для оценки состояния переднего отдела глаза и выявления признаков его патологических изменений	
3.6. У.23. Выявлять патологические изменения переднего отрезка глаза индуцированные использованием мягких контактных линз	
3.6. У.24 Принимать решение о допустимости применения мягких контактных линз	
3.6. У.25. Утилизировать мягкие контактные линзы	
3.6. У.26. Рассчитывать значения рефракции мягких контактных линз серийного производства с учетом вертексного расстояния	
3.6. У.27. Заполнять рецептурный бланк на мягкие контактные линзы серийного производства	
3.6. У.28. Давать рекомендации по правилам использования мягких контактных линз серийного производства с учетом возрастной группы	
3.6. У.29 Надевать мягкие контактные линзы на глаз пациента и снимать их	
3.6. У.30 Обеспечивать учет, дезинфекцию и контроль сроков годности пробных мягких контактных линз многократного использования и диагностических контактных линз	
3.6. У.31 Осуществлять презентацию мягких контактных линз серийного производства	
3.6. У.32. Обучать пациента (его законного представителя) использованию мягких контактных линз и уходу за ними	
ПК 3.7. Исследовать зрительные функции пациента с использованием современной офтальмодиагностической аппаратуры.	Всего: примененных умений: выполненных манипуляций:

3.7.У.1. Работать на диагностическом офтальмологическом оборудовании, использовать медицинские изделия, предназначенные для обследования взрослых и детей с рефракционными нарушениями и признаками зрительной дезадаптации	
ПК 3.8. Выявлять основные признаки заболеваний органа зрения.	Всего: примененных умений: выполненных манипуляций: _____
3.8.У.1. Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей)	
3.8.У.2. Интерпретировать и анализировать ин-формацию, полученную от пациентов (их законных представителей)	
3.8.У.3. Работать на диагностическом офтальмологическом оборудовании, использовать медицинские изделия, предназначенные для обследования взрослых и детей с рефракционными нарушениями и признаками зрительной дезадаптации	
3.8.У.4. Проводить наружный осмотр органа зрения	
3.8. У.5. Определять поля зрения	
3.8. У.6. Измерять внутриглазное давление	
3.8. У.7. Проводить визометрию	
3.8. У.8. Проводить клиническое исследование рефракции	
3.8. У.9. Проводить кератотопографию	
3.8. У.10. Накладывать повязки на глаза	
3.8. У.11. Выявлять нарушения функций органа зрения	
3.8. У.12. Оформлять направление пациентов на консультацию к врачу-офтальмологу и (или) врачу-специалисту	
Предложения по совершенствованию своей профессиональной деятельности	НАПРИМЕР,; <i>Участковать в междисциплинарных медицинских конференциях; Освоить навыки.... Пройти повышение квалификации...</i>
ПК 4.1 Проводить медицинские реабилитационные мероприятия пациентам с заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты	Всего: примененных умений: выполненных манипуляций: _____
4.1.У.1. Использование эффективных приемов коммуникации с пациентами с нарушением зрения	
4.1.У.2. Определение степени утраты пациентом бытовой и (или) социальной самостоятельности в повседневной жизнедеятельности в связи с заболеваниями органов зрения	
4.1.У.3. Обучение семьи адаптировать жилое помещение к потребностям лица, имеющего заболевания органов зрения	
4.1.У.4. Обучение пациента использованию технических средств реабилитации	

4.1.У.5. Проведение оценки эффективности и безопасности мероприятий медицинской реабилитации	
4.1.У.6. Применение методов и средств медицинской реабилитации и функционального лечения взрослых и детей с рефракционными нарушениями и признаками зрительной дезадаптации в соответствии с индивидуальными программами реабилитации или абилитации и (или) функционального лечения, разработанными врачом-офтальмологом	
ПК 4.2. Проводить скрининг-исследование органа зрения	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
4.2.У.1. Проведение разъяснительных бесед с населением о целях и задачах профилактического медицинского осмотра, порядке прохождения диспансеризации и ее объеме	
ПК 4.3. Обеспечивать выполнение санитарно-эпидемиологических правил и нормативов при подборе средств коррекции зрения различной сложности	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
4.3.У.1. Направление экстренного извещения о регистрации случая инфекционной (паразитарной) болезни в территориальный орган Роспотребнадзора, уполномоченный осуществлять федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор	
ПК 4.4. Оформлять необходимую документацию в электронном и письменном видах, организовывать деятельность находящегося в распоряжении персонала	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
4.4.У.1. Заполнение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа	
4.4.У.2. Составление плана работы и отчета о своей работе	
4.4.У.3. Использование в работе информационных систем в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	
4.4.У.4. Использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну	
4.4.У.5. Контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении персоналом	
ПК 4.5. Проводить мероприятия по профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний, по формированию у населения мотивации к ведению здорового образа жизни	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
4.5.У.1. Проведение разъяснительных бесед с населением о целях и задачах профилактического медицинского осмотра, порядке прохождения диспансеризации и ее объеме	

4.5.У.2. Формирование общественного мнения о здоровом образе жизни и мотивирование пациентов на ведение здорового образа жизни	
4.5.У.3. Направление экстренного извещения о регистрации случая инфекционной (паразитарной) болезни в территориальный орган Роспотребнадзора, уполномоченный осуществлять федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор	
4.5.У.4. Информирование населения о программах снижения веса, потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ	
ПК 4.6. Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
4.6.У.1. Проведение первичного осмотра пациента и оценки безопасности условий для оказания медицинской помощи	
4.6.У.2. Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме	
4.6.У.3. Выполнение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации	
4.6.У.4. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)	
4.6.У.5. Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме	
Предложения по совершенствованию своей профессиональной деятельности	НАПРИМЕР,; <i>Участвовать в междисциплинарных медицинских конференциях;</i> <i>Освоить навыки....</i> <i>Пройти повышение квалификации...</i>
Обобщенная трудовая функция: Продажа оптических средств коррекции зрения	
Трудовая функция Предпродажная подготовка оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
У.1. Проверка наличия оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним по номенклатуре в накладной	
У.2. Сборка и хранение сопровождающих документов на оптические средства коррекции зрения и аксессуары к ним	
У.3. Определение недостатков оправ, линз, солнцезащитных очков визуально и с помощью оптических приборов	

У.4. Использование специальных моющих и чистящих средств для пластмассовых и стеклянных линз	
У.5. Размещение оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним на витринах в соответствии с принципами мерчандайзинга	
У.6. Распаковка оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним и размещение упаковки для хранения	
Трудовая функция: Консультирование покупателей по вопросам оптической коррекции зрения	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
У.1. Психологическое настраивание на работу с покупателями	
У.2. Задавать вопросы для выявления потребностей покупателей	
У.3. Установка и поддержание комфортного для покупателя контакт	
У.4. Рассказ об оптических средствах коррекции зрения, их свойствах и о выгодах для покупателя	
У.5. Предлагать покупателю оптимальный вариант конструкции оправ и видов линз на основании данных рецепта	
У.6. Проверка на диоптриметре предыдущие очки, привычные покупателю	
Трудовая функция: Подбор оправ и линз для индивидуального заказа на очки	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
У.1. Использование основных оптических приборов (диоптриметр, линейка оптическая)	
У.2. Определение оптимального вида линз по данным рецепта	
У.3. Определение оптимального цвета оправы в соответствии с теорией цветотипов	
У.4. Определение оптимальной формы оправы в соответствии с формой и профилем лица покупателя	
У.5. Измерение антропологических параметров лица покупателя (пантоскопический угол, вертексное расстояние, высота переносицы, ширина переносицы)	
У.6. Разметка оправы под различные виды линз	
У.7. Расчет технологической возможности установки в оправу линз заданного диаметра	
У.8. Выправление оправы	
У.9. Контроль соответствия диаметра линз подобранной оправе	
Трудовая функция: Формирование товарно-денежного отчета	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
У.1. Ежедневное выведение суммы остатка оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним на конец дня	
У.2. Составление актов на списание оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним и услуги по изготовлению очков	

У.3. Использование компьютерных программ для учета оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним в торговой точке	
У.4. Формирование отчета на основании первичных учетных документов	
Трудовая функция: Инвентаризация оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
У.1. Размещение оптических средств коррекции зрения и аксессуары к ним по номенклатуре в порядке, удобном для проведения инвентаризации	
У.2. Определение отнесение сумм к расходу или приходу в случае неполного авансового платежа за заказ очков	
У.3. Заполнение инвентаризационной ведомости	
У.4. Использование современных приборов для считывания штрих-кодов	
У.5. Формирование товарно-денежного отчета	
Трудовая функция: Оформление и компоновка заказа на очки индивидуального изготовления	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
У.1. Использование программного обеспечения для оформления заказа покупателю	
У.2. Использование прибора для определения подлинности денежных купюр	
У.3. Использование терминалов и кассовых аппаратов	
У.4. Проверка качества изготовления индивидуальных очков	
Трудовая функция: Оформление документов при обращении покупателя за индивидуальными очками и контактными линзами	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
У.1. Использование компьютерных программ для ведения учета оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним в торговом зале	
У.2. Установка конструктивных отношений с покупателем	
У.3. Разрешение конфликтных ситуаций с покупателем	
У.4. Разъяснение покупателю положения правил продажи отдельных видов товара	
У.5. Оформление накладных на возврат оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним, акты возврата денежных средств	
Обобщенная трудовая функция Изготовление медицинской оптики	
Трудовая функция: Комплектование заказа на очки оправами корригирующих очков, очковыми линзами и креплениями	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____

У.1. Чтение прописей рецепта для коррекции зрения	
У.2. Определение параметров очковых линз по записи на упаковочном конверте	
У.3. Определение названия и основных параметров оправ корректирующих очков по маркировке на заушнике	
У.4. Измерение базовой кривизны очковой линзы и оправы корректирующих очков	
У.5. Измерение толщины очковой линзы по краевой зоне	
У.6. Проверка возможности крепления очковой линзы с учетом оправы корректирующих очков	
У.7. Проверка соответствия технических и оптических характеристик очковых линз и оправы корректирующих очков требованиям рецепта	
У.8. Проверка наличия нестандартных креплений оправ корректирующих очков	
У.9. Проверка комплектности нестандартных креплений оправ корректирующих очков	
Трудовая функция: Входной контроль оправ корректирующих очков и очковых линз	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
У.1. Проверка очковых линз	
У.2. Проверка оправ корректирующих очков	
У.3. Использование диоптриметра	
У.4. Чтение прописи рецепта для коррекции зрения	
Трудовая функция: Изготовление корректирующих очков	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
У.1. Выполнение подготовительных работ по обработке оптических деталей	
У.2. Работа на станках для изготовления корректирующих очков	
У.3. Выполнение сборки изготовленных корректирующих очков с соблюдением всех параметров	
У.4. Проверка соответствия корректирующих очков прописи рецепта	
У.5. Использование диоптриметра	
У.6. Проверка соответствия корректирующих очков прописи рецепта	
У.7. Чтение прописи рецепта для коррекции зрения	
У.8. Работа на приборах и приспособлениях для контроля качества корректирующих очков	
У.9. Проведение выправки корректирующих очков в соответствии с антропометрическими параметрами головы заказчика	
Трудовая функция: Окраска полимерных очковых линз	Всего: примененных умений: _____

	выполненных манипуляций: _____
У.1. Производство окраски полимерных очковых линз методом диффузного окрашивания	
У.2. Отслеживание состояния растворов для окраски очковых линз и производить их своевременную замену	
Трудовая функция: Текущее обслуживание технологического оборудования для изготовления корректирующих очков	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
У.1. Выполнение технологических работ по подготовке к эксплуатации технологического оборудования для изготовления корректирующих очков	
У.2. Обеспечение бесперебойной эксплуатации технологического оборудования и приборов для изготовления и контроля корректирующих очков	
Трудовая функция: Ремонт корректирующих очков	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
У.1. Выполнение ремонта оправ корректирующих очков	
У.2. Применение соответствующих инструментов, приспособлений и расходных материалов при ремонте оправ корректирующих очков	
У.3. Производство замены отдельных деталей оправ корректирующих очков	
У.4. Производство замены очковых линз в оправках корректирующих очков	
У.5. Производство выправки оправы корректирующих очков	
Трудовая функция: Изготовление контактных линз методом точения	Всего: примененных умений: _____ выполненных манипуляций: _____
У.1. Совмещение вершины резца с осью вращения шпинделя	
У.2. Совмещение оси поворотного механизма с осью шпинделя	
У.3. Настройка соответствия показания индикатора радиусу проточенной поверхности	
У.4. Использование дополнительного технологического оборудования, включая индикаторный толщиномер, штангенциркуль, микрометр, микроскоп, измеритель радиусов, проектор для контроля контактных линз, диоптриметр, магнитную мешалку и технологическую оснастку	
У.5. Изготовление индивидуальных контактных линз различных радиусов кривизны	
У.6. Изготовление роговичных, склеральных, косметических, сфероторических, центральноторических, биторических, кератоконусных контактных линз для коррекции зрения в соответствии с расчетными параметрами	

У.7. Точение контактных линз из различных полимерных материалов	
У.8. Шлифовка контактных линз из различных полимерных материалов	
У.9. Полировка контактных линз из различных полимерных материалов	
У.10. Расчет параметров контактных линз	
У.11. Применение современных технологий при изготовлении контактных линз методом точения	
У.12. Применение различных типов оборудования и оснастки в технологическом процессе изготовления контактных линз	
У.13. Проведение гидратации контактной линзы	
У.14. Контроль качества контактной линзы	
У.15. Герметизация флаконов с контактными линзами	
У.16. Нанесение маркировки на флаконы с контактными линзами	
У.17. Стерилизация флаконов с контактными линзами	
У.18. Упаковка флаконов с контактными линзами	
Предложения по совершенствованию своей профессиональной деятельности	НАПРИМЕР,: <i>Участвовать в междисциплинарных медицинских конференциях;</i> <i>Освоить навык....</i> <i>Пройти повышение квалификации...</i>

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

Производственной практики (по профилю специальности)

(фамилия, имя, отчество (при наличии))

Название ПК	Оценка
ПК 1.1 <i>Владеть правилами и методикой прописей рецептов на очки, принципами подбора очковых линз и оправ с параметрами, соответствующими рецепту</i>	
ПК 1.2 Проводить основные и вспомогательные операции по обработке поверхностей всех типов очковых и контактных 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 при изготовлении, контроле и ремонте средств коррекции зрения	
ПК 1.7 Оформлять необходимую документацию в электронном и письменном видах при изготовлении, контроле и ремонте средств коррекции зрения	
ПК 2.1.Проводить предпродажную подготовку оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним	
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.Осуществлять комплекс маркетинговых и консультационных услуг при реализации средств коррекции зрения, в том числе при индивидуальном заказе	
ПК 2.4.Регулировать и разрешать конфликтные ситуации в профессиональной деятельности	
ПК 2.5.Организовывать и оценивать эффективность работы организаций по продаже и изготовлению средств коррекции зрения, составлять бизнес-план, использовать знания основ логистики	
ПК 2.6.Обеспечивать выполнение санитарно-эпидемиологических правил и нормативов при реализации средств коррекции зрения	
ПК 2.7.Оформлять необходимую документацию, в том числе товарно-денежный отчет, в электронном и письменном видах при реализации средств коррекции зрения	
ПК 2.8.Проводить инвентаризацию оптических средств коррекции зрения и аксессуаров к ним	
ПК 3.1 Индивидуально консультировать по правилам пользования и ухода за средствами коррекции зрения.	

ПК 3.2 Проводить мероприятия по формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения в области охраны зрения.	
ПК 3.3 Оказывать помощь офтальмологу при исследовании зрительных функций и подборе средств коррекции зрения, в том числе с помощью современной офтальмодиагностической аппаратуры.	
ПК 3.4 Оформлять необходимую документацию в электронном и письменном видах при подборе очковой коррекции зрения.	
ПК 3.5 Подбирать очковые средства коррекции зрения, средства коррекции слабовидения, взрослым пациентам.	
ПК 3.6 Подбирать мягкие контактные линзы серийного производства взрослым пациентам.	
ПК 3.7 Исследовать зрительные функции пациента с использованием современной офтальмодиагностической аппаратуры.	
ПК 3.8 Выявлять основные признаки заболеваний органа зрения.	
ПК.4.1. Проводить медицинские реабилитационные мероприятия пациентам с заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты	
ПК. 4.2. Проводить скрининг-исследование органа зрения	
ПК 4.3. Обеспечивать выполнение санитарно-эпидемиологических правил и нормативов при подборе средств коррекции зрения различной сложности	
ПК 4.4. Оформлять необходимую документацию в электронном и письменном видах, организовывать деятельность находящегося в распоряжении персонала	
ПК 4.5. Проводить мероприятия по профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний, по формированию у населения мотивации к ведению здорового образа жизни	
ПК 4.6. Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме	
Профессиональный стандарт	Оценка
33.017 Продавец оптики	
02.007 Специалист по изготовлению медицинской оптики	
Итоговая оценка	

Вывод: компетенции ПК 1.1- 1.7

освоены в полном объеме / освоены частично / не освоены

подчеркнуть или выделить

Вывод: компетенции ПК 2.1 – 2.8.

освоены в полном объеме / освоены частично / не освоены

подчеркнуть или выделить

Вывод: компетенции ПК 3.1 – 3.8.

освоены в полном объеме / освоены частично / не освоены

подчеркнуть или выделить

Вывод: компетенции ПК 4.1- 4.6

освоены в полном объеме / освоены частично / не освоены

подчеркнуть или выделить

Вывод: трудовые функции профессиональных стандартов
освоены в полном объеме / освоены частично / не освоены

подчеркнуть или выделить

Директор ЧПОУ «СККИТ» _____ А.В. Жукова
М.П.

Руководитель медицинской организации _____ И.О. Фамилия
М.П.

С аттестационным листом ознакомлен(а)

Подпись _____ Ф.И.О. _____