****

ОПИСАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

«МЕДИЦИНСКАЯ ОПТИКА»

ВВК36

2024 г.

**Наименование компетенции**: «Медицинская оптика»

**Формат участия в соревновании**: индивидуальный

**Описание компетенции**.

В современных условиях одной из важнейших аспектов здравоохранения является забота о зрении населения страны. С ростом потребности населения в оптической коррекции зрения, необходимо повышать уровень работы специалистов оптических салонов и лечебно-профилактических учреждений.

Специалисты в области Медицинской оптики работают в оптических салонах, лечебно профилактических учреждениях и занимаются подбором и реализацией очковых средств коррекции зрения, средств коррекции слабовидения, мягких контактных линз серийного производства взрослым пациентам. Выявляют основные признаки заболеваний органа зрения. Проводят мероприятия по формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения в области охраны зрения.

С появлением новых технологий изготовление очков, контактных линз, процесс подбора средств коррекции и диагностика органа зрения становится более точной и детальной, поэтому в работе специалисты постоянно развивают свои профессиональные знания и навыки, следят за изменениями техники и новыми технологиями. Во всех оптических салонах, есть кабинет оптометрии, многие салоны оснащены мастерской, которые оборудованы современными технологическими комплексами, требующими высоко квалифицированных специалистов по подбору и изготовлению очков любой сложности. Оптик-консультант, являющийся неотъемлемым функциональным звеном салона оптики, должен обладать не только коммуникативными навыками, но и навыками работы с приборами и приспособлениями для контроля и подбора средств коррекции зрения, такими как диоптриметр, видеоизмерительное устройство, ручной измерительный инструмент. Мастер-оптик (сборщик очков) работает с современными автоматизированными станками по обработке края линз, ручными доводочными станками, ручными сверлильными станками, оборудованием для контроля готовых очков, а также с ручным инструментом, применяемым для сборки и выправки очков. Медицинский оптик оптометрист отвечает за подбор коррекции и диагностику зрительной системы потребителей коррекции зрения.

Специальность медицинская оптика включает в себя множество направлений, среди которых выделяются три:

* Консультант-продавец оптического салона;
* Сборщик очков
* Медицинский оптик оптометрист

Именно эти направления специальности и лежат в основе конкурсного задания для компетенции Медицинская оптика

**Нормативные правовые акты**

* ФГОС СПО 31.02.04 Медицинская оптика, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 21 июля 2022 г. N 588
* Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 января 2016 г. № 16н "Об утверждении профессионального стандарта «Продавец оптики»;
* Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 03 ноября 2016 г. № 607н "Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по изготовлению медицинской оптики»;
* Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.05.2021 № 347н "Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области медицинской оптики и оптометрии»;
* Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 51193-2009 "Оптика офтальмологическая. Очки корригирующие. Общие технические условия" (утв. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 15 декабря 2009 г. N 831-ст)

Поскольку Описание компетенции содержит лишь информацию, относящуюся к соответствующей компетенции, его необходимо использовать на основании следующих документов:

* ЕТКС §18 Изготовитель очковых оправ 4-го разряда. Москва 2004, Выпуск 16, Минтруда РФ
* ЕТКС §54 Оптик 5-го разряда. Москва 2019, [Выпуск №71](http://bizlog.ru/etks/etks-71/)**,** (утв. постановлением Госкомтруда СССР и ВЦСПС от 24 июля 1985 г. N 239/16-26, Выпуск 71
* ЕТКС §42 Сборщик очков 4-го разряда, Москва 2019, Выпуск 16. Минтруда РФ от 05.03.2004 N 38

Перечень профессиональных задач специалиста по компетенции **о**пределяется профессиональной областью специалиста и базируется на требованиях современного рынка труда к данному специалисту*.*

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Виды деятельности/трудовые функции** |
| **1** | Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения |
| **2** | Оказание услуг по коммуникационно-маркетинговой деятельности при подборе и реализации средств коррекции зрения |
| **3** | Подбор очков и мягких контактных линз серийного производства |
| **4** | Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи по медицинской оптике пациентам |