**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ (ЧЕК-ЛИСТ) № 3**

Дата «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ФИО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ПМ01. Изготовление, контроль и ремонт средств коррекции зрения**

**Проверяемый практический навык:** Выходной контроль качества изготовленных очков в ободковой металлической оправе со сферическими линзами

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/ п** | **Перечень практических действий** | **Действия** | **Отметка о выполнении да/нет** |
| 1 | Сравнить модель оправы с бланком заказа | Сделать/сказать |  |
| 2 | Проверить наличие носовых упоров | Сделать/сказать |  |
| 3 | Проверить наличие наконечников на заушниках | Сделать/сказать |  |
| 4 | Проверить царапины, сколы на оправе | Сделать/сказать |  |
| 5 | Проверить потертости на оправе | Сделать/сказать |  |
| 6 | Проверить наличие украшений на оправе | Сделать/сказать |  |
| 7 | Проверить сорвана ли резьба винтов на оправе | Сделать/сказать |  |
| 8 | Проверить наличие щелей между правой линзой и оправой | Сделать/сказать |  |
| 9 | Проверить наличие щелей между левой линзой и оправой | Сделать/сказать |  |
| 10 | Проверить полностью ли закручен винт, соединяющий ободок оправы правого светового проема | Сделать/сказать |  |
| 11 | Проверить полностью ли закручен винт, соединяющий ободок оправы левого светового проема | Сделать/сказать |  |
| 12 | Проверить наличие щелей в узле крепления винтом линзы правого ободка оправы | Сделать/сказать |  |
| 13 | Проверить наличие щелей в узле крепления винтом линзы левого ободка оправы | Сделать/сказать |  |
| 14 | Проверить сколы на линзе в правом световом проеме очков | Сделать/сказать |  |
| 15 | Проверить сколы на линзе в левом световом проеме очков | Сделать/сказать |  |
| 16 | Проверить царапины на правой линзе в очках | Сделать/сказать |  |
| 17 | Проверить царапины на левой линзе в очках | Сделать/сказать |  |
| 18 | Включить диоптриметр | Сделать |  |
| 19 | Разместить на диоптриметре очки заушниками вниз | Сделать |  |
| 20 | Разместить на диоптриметре очки верхней рамкой оправы к внутренней части столика диоптриметра | Сделать |  |
| 21 | Подвести оптический центр правой линзы очков в центр осей диоптриметра | Сделать/сказать |  |
| 22 | Определить силу правой линзы | Сказать |  |
| 23 | Записать показание по правой линзе | Сделать |  |
| 24 | Сравнить силу правой линзы с данными наряда | Сказать |  |
| 25 | Подвести оптический центр левой линзы очков в центр осей диоптриметра | Сделать/сказать |  |
| 26 | Определить силу левой линзы | Сказать |  |
| 27 | Записать показание по левой линзе | Сделать |  |
| 28 | Сравнить силу левой линзы с данными наряда | Сказать |  |
| 29 | Промаркировать правую линзу на диоптриметре | Сделать |  |
| 30 | Промаркировать левую линзу на диоптриметре | Сделать |  |
| 31 | Извлечь оправу из диоптриметра | Сделать |  |
| 32 | Определить с помощью линейки межцентровое расстояние OД изготовленных очков клиента | Сделать/сказать |  |
| 33 | Записать показание по правой линзе | Сделать |  |
| 34 | Сравнить показание с бланком наряда | Сказать |  |
| 35 | Определить с помощью линейки межцентровое расстояние OS изготовленных очков | Сделать/сказать |  |
| 36 | Записать показание по левой линзе | Сделать |  |
| 37 | Сравнить показание с бланком наряда | Сказать |  |
| 38 | Измерить линейкой установочную высоту OD | Сделать/сказать |  |
| 39 | Записать показание по правой линзе | Сделать |  |
| 40 | Сравнить показание с бланком наряда | Сказать |  |
| 41 | Измерить линейкой установочную высоту OS | Сделать/сказать |  |
| 42 | Записать показание по левой линзе | Сделать |  |
| 43 | Сравнить показание с бланком наряда | Сказать |  |
| 44 | Положить оправу на плоскую поверхность световыми проемами вниз с закрытыми заушниками | Сделать |  |
| 45 | Проверить симметричности положения заушников в закрытом виде | Сделать/сказать |  |
| 46 | Раскрыть заушники | Сделать |  |
| 47 | Положить оправу на плоскую поверхность на верхний ободок рамки и заушники | Сделать |  |
| 48 | Проверить лежат ли заушники симметрично друг другу | Сделать/сказать |  |
| 49 | Проверить опираются ли очки на 4 точки. | Сделать/сказать |  |
| 50 | Проверить симметричность световых проемов оправы (отсутствие “вертолета») | Сделать/сказать |  |
| 51 | Перевернуть оправу на 180 градусов на плоской поверхности обратной стороной | Сделать |  |
| 52 | Проверить опираются ли очки на 4 точки. | Сделать/сказать |  |
| 53 | Проверить симметричность положения носовых упоров | Сделать/сказать  Носовые упоры должны быть развернуты на 30-40 градусов по отношению к переносице. |  |
| 54 | Протереть очки | Сделать |  |
| 55 | Проверить чистоту очков | Сказать |  |
| 56 | Сложить очки | Сделать |  |
| 57 | Упаковать очки в пакет | Сделать |  |

**Проверяемый практический навык:** **Выходной контроль качества изготовленных очков в ободковой металлической оправе со сферическими линзами**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/ п** | **Практические действия** |  |
| 1 | Сравнить модель оправы с бланком заказа | «Модель оправы соответствует бланку наряда» |
| 2 | Проверить наличие носовых упоров | «Носовые упоры на месте |
| 3 | Проверить наличие наконечников на заушниках | «Наконечники на заушнике есть» |
| 4 | Проверить царапины, сколы на оправе | «Сколов и царапин на оправе нет/есть» |
| 5 | Проверить потертости на оправе | «Потертостей на оправе нет/есть» |
| 6 | Проверить наличие украшений на оправе | «Все украшения на месте/нет» |
| 7 | Проверить сорвана ли резьба винтов на оправе | «Винт не прокручивается, резьба не сорвана» |
| 8 | Проверить наличие щелей между правой линзой и оправой | «Щелей в правом световом проеме нет/есть» |
| 9 | Проверить наличие щелей между левой линзой и оправой | «Щелей в левом световом проеме нет/есть» |
| 10 | Проверить полностью ли закручен винт, соединяющий ободок оправы правого светового проема | «Винт закручен полностью/нет» |
| 11 | Проверить полностью ли закручен винт, соединяющий ободок оправы левого светового проема | «Винт закручен полностью/нет» |
| 12 | Проверить наличие щелей в узле крепления винтом линзы правого ободка оправы | «Щелей в замке нет/есть» |
| 13 | Проверить наличие щелей в узле крепления винтом линзы левого ободка оправы | «Щелей в замке нет/есть» |
| 14 | Проверить сколы на линзе в правом световом проеме очков | «Сколов в правой линзе нет/есть» |
| 15 | Проверить сколы на линзе в левом световом проеме очков | «Сколов в левой линзе нет/есть» |
| 16 | Проверить царапины на правой линзе в очках | «Царапин на правой линзе нет/есть» |
| 17 | Проверить царапины на левой линзе в очках | «Царапин на левой линзе нет/есть» |
| 18 | Включить диоптриметр | - |
| 19 | Разместить на диоптриметре очки заушниками вниз | - |
| 20 | Разместить на диоптриметре очки верхней рамкой оправы к внутренней части столика диоптриметра | - |
| 21 | Подвести оптический центр правой линзы очков в центр осей диоптриметра | «Совмещаю оптический центр линзы с центром осей диоптриметра на экране» |
| 22 | Определить силу правой линзы | «Сила правой линзы … диоптрий» |
| 23 | Записать показание по правой линзе | - |
| 24 | Сравнить силу правой линзы с данными наряда | «Сила правой линзы совпадает с информацией в бланке наряда» |
| 25 | Подвести оптический центр левой линзы очков в центр осей диоптриметра | «Совмещаю оптический центр линзы с центром осей диоптриметра на экране» |
| 26 | Определить силу левой линзы | «Сила левой линзы … диоптрий» |
| 27 | Записать показание по левой линзе | - |
| 28 | Сравнить силу левой линзы с данными наряда | «Сила левой линзы совпадает с информацией в бланке наряда» |
| 29 | Промаркировать правую линзу на диоптриметре | - |
| 30 | Промаркировать левую линзу на диоптриметре | - |
| 31 | Извлечь оправу из диоптриметра | - |
| 32 | Определить с помощью линейки межцентровое расстояние OД изготовленных очков клиента | «Расстояние между оптическим центром правой линзы и центром переносицы … мм» |
| 33 | Записать показание по правой линзе | - |
| 34 | Сравнить показание с бланком наряда | «Расстояние ОД совпадает с информацией в бланке наряда» |
| 35 | Определить с помощью линейки межцентровое расстояние OS изготовленных очков | «Расстояние между оптическим центром левой линзы и центром переносицы … мм» |
| 36 | Записать показание по левой линзе | - |
| 37 | Сравнить показание с бланком наряда | «Расстояние ОS совпадает с информацией в бланке наряда» |
| 38 | Измерить линейкой установочную высоту OD | Расстояние от оптического центра правой линзы до верхнего края нижней части рамки оправы вертикально составляет … мм» |
| 39 | Записать показание по правой линзе | - |
| 40 | Сравнить показание с бланком наряда | «Установочная высота правой линзы совпадает с информацией в бланке наряда» |
| 41 | Измерить линейкой установочную высоту OS | Расстояние от оптического центра левой линзы до верхнего края нижней части рамки оправы вертикально составляет … мм» |
| 42 | Записать показание по левой линзе | - |
| 43 | Сравнить показание с бланком наряда | «Установочная высота левой линзы совпадает с информацией в бланке наряда» |
| 44 | Положить оправу на плоскую поверхность световыми проемами вниз с закрытыми заушниками | - |
| 45 | Проверить симметричности положения заушников в закрытом виде | «Заушники симметричны/нет» |
| 46 | Раскрыть заушники | - |
| 47 | Положить оправу на плоскую поверхность на верхний ободок рамки и заушники | - |
| 48 | Проверить лежат ли заушники симметрично друг другу | «Заушники симметричны/нет» |
| 49 | Проверить опираются ли очки на 4 точки. | «Очки опираются на 4 точки/нет» |
| 50 | Проверить симметричность световых проемов оправы (отсутствие “вертолета») | «Световые проемы симметричны и «вертолета» нет» |
| 51 | Перевернуть оправу на 180 градусов на плоской поверхности обратной стороной | - |
| 52 | Проверить опираются ли очки на 4 точки. | «Очки опираются на 4 точки/нет» |
| 53 | Проверить симметричность положения носовых упоров | «Носовые упоры симметричны и развернуты примерно на 30-40 градусов по отношению к переносице» |
| 54 | Протереть очки | - |
| 55 | Проверить чистоту очков | «Очки чистые» |
| 56 | Сложить очки | - |
| 57 | Упаковать очки в пакет | - |