**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ (ЧЕК-ЛИСТ) № 1**

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

ФИО студента \_\_\_\_\_\_

**Проверяемый практический навык: Изготовление заказа со сферическими линзами в пластиковой оправе c одинаковым монокулярным расстоянием**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/ п** | **Перечень практических действий** | **действия** | **Отметка о выполнении да/нет** |
| 1 | Убрать на табло сканера предыдущее значение  | Сделать/сказать |  |
| 2 | Вставить в сканер оправу для сканирования: внутри находятся щупы, зажимы, которые зажимают оправу. | Сделать/сказать |  |
| 3 | Установить на панели управления табло сканера – 2 световых проема | Сделать/сказать |  |
| 4 | Сканировать в оправе правый световой проем  | Сделать/сказать |  |
| 5 | Сканировать в оправе левый световой проем | сказать |  |
| 6 | Установить на табло сканера Dpp  | Сделать/сказать |  |
| 7 | Данные оправы перенести на центратор | Сделать/сказать |  |
| 8 | Установить на экран центратора фальшлинзу с точкой установочной высоты | Сделать/сказать |  |
| 9 | Поднять/опустить на табло центратора пересечение осей сканера на экране до точки установочной высоты фальшлинзы | Сделать/сказать |  |
| 10 | Убрать фальшлинзу с экрана сканера | Сделать |  |
| 11 | Установить на площадку экрана сканера правую линзу оптическим центром в пересечение осей сканера  | Сделать/сказать |  |
| 12 | Установить на блок липкий сегмент  | Сделать |  |
| 13 | Закрепить блок в центраторе | Сделать |  |
| 14 | Блокировать правую линзу | Сделать |  |
| 15 | Снять линзу со сканера | Сделать |  |
| 16 | Установить на площадку экрана сканера левую линзу оптическим центром в пересечение осей сканера по правой линзе | Сделать/сказать |  |
| 17 | Установить на блок липкий сегмент | Сделать |  |
| 18 | Закрепить блок в центраторе | Сделать |  |
| 19 | Блокировать левую линзу | Сделать |  |
| 20 | Снять линзу со сканера | Сделать |  |
| 21 | Убрать старые показания с экрана станка кнопкой STOP | Сделать/сказать |  |
| 22 | Перенести данные с центратора на станок -автомат  | Сделать/сказать |  |
| 23 | Установить на табло станкаПоправку для обточки линз | Сделать/сказать |  |
| 24 | Установить на табло станкавид фацета | Сказать -уже есть |  |
| 25 | Установить на табло станка материал линзы | Сделать/сказать |  |
| 26 | Установить на табло станка материал и вид оправы | Сделать/сказать |  |
| 27 | Установить линзу в станок зажимными кулачками | Сделать |  |
| 28 | Включить обточку правой линзы | Сделать/сказать |  |
|  | СТОП ВИДЕО |  |  |
|  | СТАРТ ВИДЕО |  |  |
| 29 | Разжать зажимные кулачки | Сделать |  |
| 30 | Извлечь правую линзу из станка | Сделать/сказать |  |
| 31 | Обработать острые края линзы на ручном шлифовальном станке для безопасного фацета. | Сделать/сказать |  |
| 32 | Обточенную правую линзу примерить в оправу на соответствие размера. | Сделать/сказать |  |
| 33 | Снять с правой линзы блок для обточки щипцами для снятия блока | Сделать |  |
| 34 | Обработать острые края линзы на ручном шлифовальном станке для безопасного фацета. | Сделать/сказать |  |
| 35 | Убрать старые показания с экрана станка кнопкой STOP | Сделать/сказать |  |
| 36 | Установить левую линзу в станок зажимными кулачками | Сделать |  |
| 37 | Включить обточку левой линзы кнопкой START | Сделать |  |
|  | СТОП ВИДЕО |  |  |
|  | СТАРТ ВИДЕО |  |  |
| 38 | Разжать зажимные кулачки | Сделать |  |
| 39 | Извлечь левую линзу из станка | Сделать/сказать |  |
| 40 | Обработать острые края левой линзы на ручном шлифовальном станке для безопасного фацета. | Сделать/сказать |  |
| 41 | Обточенную левую линзу примерить в оправу на соответствие размера. | Сделать/сказать+2 мм |  |
| 42 | Снять с левой линзы блок для обточки щипцами для снятия блока | Сделать |  |
| 43 | Включить фен  | Сделать |  |
| 44 | Разогреть фен  | Сказать |  |
| 45 | Расположить рамку оправы в воздуховоде | Сделать/сказать |  |
| 46 | Размягчить оправу | Сказать |  |
| 47 | Извлечь оправу из воздуховода | Сделать |  |
| 48 | Вставить в оправу правую линзу от виска | Сделать/сказать |  |
| 49 | Вставить в оправу левую линзу | Сделать/сказать |  |
| 50 | Выправить оправу | Сделать |  |
| 51 | Вытереть оправу с помощью очищающих средств и салфетки | Сделать |  |

**Примерные комментарии при выполнении практического навыка: : Изготовление заказа со сферическими линзами в пластиковой оправе c одинаковым монокулярным расстоянием**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/ п** | **Практические действия** | **Действия, примерный комментарий** |
| 1 | Убрать на табло сканера предыдущее значение -  | «Убираю старые показания на сканере кнопкой STOP» |
| 2 | Вставить в сканер оправу для сканирования: внутри находятся щупы, зажимы, которые зажимают оправу. | «Вставляю в сканер оправу заушниками к сканеру, переносица должна быть посередине выемки сканера» |
|  3 | Установить на панели управления табло сканера – 2 световых проема | «На панели управления нажимаю кнопку – 2 световых проема» |
| 4 | Сканировать в оправе правый световой проем  | «Сканирую последовательно правый… |
| 5 | Сканировать в оправе левый световой проем | И левый световой проем |
| 6 | Установить на табло сканера Dpp  | «Устанавливаю Dpp …» |
| 7 | Данные оправы перенести на центратор | «Переношу данные на центратор» |
| 8 | Установить на экран центратора фальшлинзу с точкой установочной высоты | «Устанавливаю на экран центратора фальшлинзу с установочной высотой « |
| 9 | Поднять/опустить на табло центратора пересечение осей сканера на экране до точки установочной высоты фальшлинзы | «Поднимаю/опускаю точку пересечения осей центратора до точки установочной высоты на фальшлинзе» |
| 10 | Убрать фальшлинзу с экрана сканера | - |
| 11 | Установить на площадку экрана сканера правую линзу оптическим центром в пересечение осей сканера  | «Устанавливаю правую линзу оптическим центром в точку пересечения осей сканера» |
| 12 | Установить на блок липкий сегмент  | - |
| 13 | Закрепить блок в центраторе | - |
| 14 | Блокировать правую линзу | - |
| 15 | Снять линзу со сканера | - |
| 16 | Установить на площадку экрана сканера левую линзу оптическим центром в пересечение осей сканера по правой линзе | «Устанавливаю левую линзу оптическим центром в точку пересечения осей сканера» |
| 17 | Установить на блок липкий сегмент | - |
| 18 | Закрепить блок в центраторе | - |
| 19 | Блокировать левую линзу | - |
| 20 | Снять линзу со сканера | - |
| 21 | Убрать старые показания с экрана станка  | «Убираю старые показания с экрана станка кнопкой STOP” |
| 22 | Перенести данные с центратора на станок -автомат  | «Переношу данные с центратора на станок» |
| 23 | Установить на табло станкаПоправку для обточки линз | «Поправку на точение линз установили ранее, она- от 0 до 0.1 мм и зависит от толщины линзы и от износа кругов, добавляем 2 мм для вставки линзы в пластиковую оправу |
| 24 | Установить на табло станкавид фацета | «Вид фацета уже есть» |
| 25 | Установить на табло станка материал линзы | « Выбираю полимерную линзу» |
| 26 | Установить на табло станка материал и вид оправы | «Оправа ободковая пластиковая» |
| 27 | Установить линзу в станок зажимными кулачками | - |
| 28 | Включить обточку правой линзы  | «Включаю обточку правой линзы кнопкой START» |
| 29 | Разжать зажимные кулачки | - |
| 30 | Извлечь правую линзу из станка | «Извлекаю правую линзу из станка после обточки» |
| 31 | Обработать острые края линзы на ручном шлифовальном станке. | «Убираю острые края линзы на ручном шлифовальном станке для безопасного фацета.» |
| 32 | Обточенную правую линзу примерить в оправу на соответствие размера. | «Примеряю правую линзу в оправу, учитываю 2 мм для установки в пластиковую оправу» |
| 33 | Снять с правой линзы блок для обточки щипцами для снятия блока | - |
| 34 | Обработать острые края линзы на ручном шлифовальном станке для безопасного фацета. | «Убираю острые края линзы на ручном шлифовальном станке для безопасного фацета.» |
| 35 | Убрать старые показания с экрана | «Убираю старые показания с экрана станка кнопкой STOP» |
| 36 | Установить левую линзу в станок зажимными кулачками | - |
| 37 | Включить обточку левой линзы кнопкой START  | - |
| 38 | Разжать зажимные кулачки | - |
| 39 |  Извлечь левую линзу из станка | «Извлекаю левую линзу из станка после обточки» |
| 40 | Обработать острые края левой линзы на ручном шлифовальном станке для безопасного фацета. | «Убираю острые края линзы на ручном шлифовальном станке для безопасного фацета.» |
| 41 | Обточенную левую линзу примерить в оправу на соответствие размера. | «Примеряю правую линзу в оправу, учитываю 2 мм для установки в пластиковую оправу» |
| 42 | Снять с левой линз блок для обточки щипцами для снятия блока | - |
| 43 | Включить фен  | - |
| 44 | Разогреть фен  | «Разогреваю фен» |
| 45 | Расположить рамку оправы в воздуховоде | «Размещаю оправу в фене» |
| 46 | Размягчить оправу | «Равномерно прогреваю в фене рамку оправы» |
| 47 | Извлечь оправу из воздуховода | Сделать |
| 48 | Вставить в оправу правую линзу | «Вставляю правую линзу в правый световой проем оправы» |
| 49 | Вставить в оправу левую линзу | «Вставляю левую линзу в левый световой проем оправы» |
| 50 | Выправить оправу | - |
| 51 | Вытереть оправу с помощью очищающих средств и салфетки | - |