**ВИДЫ РАБОТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ**

|  |
| --- |
| Вставление шарнирных соединений в рамку оправы корригирующих очков |
| Изгибание рамки и переносицы оправы корригирующих очков |
| Надевание защитных колпачков на шарниры оправы корригирующих очков |
| Вставление шарниров в гнезда литьевой формы |
| Сборка оправ корригирующих очков |
| Загибание заушников оправ корригирующих очков |
| Выправка оправ корригирующих очков |
| Проверка оправ корригирующих очков |
| Получение заказа на изготовление корригирующих очков |
| Получение очковых линз |
| Получение оправы корригирующих очков |
| Оценка возможности качественной сборки корригирующих очков для дальнейшей безопасной эксплуатации и выдача рекомендаций о замене очковых линз или оправы корригирующих 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 заказа |
| Проверка соответствия однородности насыщенности очковых линз по остаточному согласно заказу и образцу линз |
| Проверка типа очковых линз на соответствие заказу на изготовление корригирующих очков |
| Проверка рефракций очковых линз на соответствие заказу на изготовление корригирующих 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 корригирующих очков |
| Проверка возможности установки очковых линз данного диаметра в оправу корригирующих очков в соответствии с разметкой и заказом |
| Проверка возможности монтажа очковых линз в полуободковую оправу корригирующих очков |
| Проверка целостности элементов оправы корригирующих очков на соответствие бланку заказа |
| Проведение проверки функционирования соединяющих элементов оправы корригирующих очков |
| Проведение проверки симметричности световых проемов при симметричности оправы корригирующих очков |
| Проведение проверки фацета оправы корригирующих очков на наличие неоднородностей по поверхности |
| Проведение проверки комплектности и соответствия фиксирующих элементов оправы корригирующих очков |
| Извлечение фальш-линзы из оправы корригирующих очков |
| Разборка ободковой оправы корригирующих очков |
| Разборка полуободковой оправы корригирующих очков |
| Разборка безободковой оправы корригирующих 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 корригирующих очков |
| Децентрация очковых линз в соответствии с заказом на изготовление корригирующих очков |
| Блокировка очковых линз |
| Обработка очковых линз на станках всех типов: автоматических, полуавтоматических, ручных – для изготовления корригирующих очков |
| Снятие острых кромок очковых линз |
| Сверление отверстий в очковых линзах для установки в безободковую оправу корригирующих очков |
| Обработка острых краев отверстий в очковой линзе |
| Изготовление канавки под леску на очковую линзу для установки в полуободковую оправу корригирующих очков |
| Установка очковых линз в оправу корригирующих очков |
| Проверка соответствия готовых индивидуальных корригирующих очков рецепту и разметке |
| Проверка правильности фиксации очковых линз в оправе корригирующих очков |
| Проверка очковых линз в готовых корригирующих 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 корригирующих 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 фацета в очковых линзах |
| Промывка и очистка рабочей камеры станка для изготовления корригирующих очков |
| Замена смазывающей охлаждающей жидкости в оборудовании для изготовления корригирующих очков |
| Очистка резервуара отстойника оборудования для изготовления корригирующих очков |
| Отключение воды и выключение технологического оборудования для изготовления корригирующих очков |
| Определение необходимости правки кругов в оборудовании для изготовления корригирующих очков |
| Проверка наличия и пригодности специальных абразивных брусков и дисков для правки алмазных кругов оборудования для изготовления корригирующих очков |
| Проверка наличия и комплектности запасных алмазных кругов на оборудовании для изготовления корригирующих очков |
| Проверка наличия и комплектности расходных материалов на оборудовании для изготовления корригирующих очков |
| Проведение работ по очистке и замене алмазных кругов технологического оборудования для изготовления корригирующих 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 корригирующих очков |
| Визуальный осмотр комплектности оправы корригирующих очков |
| Выявление скрытых поломок в конструкции оправы корригирующих очков |
| Полная разработка оправы корригирующих очков |
| Выправка деформированных элементов оправы корригирующих очков |
| Удаление невосстановимых элементов оправы корригирующих очков |
| Проверка работы компенсатора заушника оправы корригирующих очков |
| Замена механизма компенсатора оправы корригирующих очков |
| Установка нового заушника оправы корригирующих очков |
| Замена шарнирного соединения в оправе корригирующих очков |
| Правка поврежденной резьбы в винтовых соединениях оправы корригирующих очков |
| Нарезка новой резьбы в винтовых соединениях оправы корригирующих очков |
| Замена носоупоров, втулок, винтов, элементов крепления, декора оправы корригирующих очков |
| Пайка/сварка металлических частей оправы корригирующих очков |
| Восстановление покрытий металлических оправ корригирующих очков |
| Установка креплений оправы корригирующих очков |
| Обработка винтовых соединений оправы корригирующих очков |
| Очистка оправы корригирующих очков в ультразвуковой ванне в разобранном виде |
| Установка доточенных линз в оправу корригирующих очков |
| Протирка корригирующих очков |
| Выправка корригирующих очков |
| Оказание первой помощи гражданам при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих их жизни и здоровью |

**Задание к дифференцированному зачету**: сборка очков несложной конструкции.