**ПРИЛОЖЕНИЕ № 2**

**Технологическая карта**

**изготовления переплетно-картонажного изделия (тип – книга)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Выполняемая операция | Техника | Инструменты и приспособления |
| 1. | Фальцовка листов бумаги | Сгибание листов для получения тетрадей | Гладилка(деревянная) |
| 2. | Листоподклейка форзацев | Изготовление форзаца и соединение с книжным блоком  | Гладилка, Кисточка, клей ПВА-Д |
| 3. | Комплектовка тетрадей в блоки с разметкой на корешках блока | Подборка в строгой последовательности всех тетрадей книжного блока, согласно, их сигнатур и корешковых меток | Линейка, карандаш |
| 4. | Шитье блока нитками вручную «внакидку» | Швейный способ внакидку вручную  | Игла № 10Синтетические нитки |
| 5. | Заклейка корешка книжного блока | Промазка корешка книжного блока на глубину 1,5 мм с одновременным приклеиванием технической марли | Клей ПВА-Д,КисточкаТехническая марля |
| 6 | Обрезка блока с трех сторон на одноножевой бумагорезальной машине. | Обрезка в последовательности:1. передок блока
2. хвостик блока
3. головка блока
 | Одноножевая бумагорезальная машина (БРМ) |
| 7. | Изготовление и отделка переплетной крышки. | Полиграфический расчет по формуле | Линейка, карандаш |
| 8.  | Обработка корешка блока | Приклейка каптала и бумажной полоски на отстав | Клей ПВА-Д,КисточкаТехническая ткань |
| 9. | Вставка блока в переплетную крышку. | Соединение блока с переплетной крышкой | Клей ПВА-Д,КисточкаПресс |