

3. Меры предосторожности.

Концентраты, входящие в комплект содержат опасные химические вещества (щёлочи, кислоты, производное п-фенилендиамина и др.) При приготовлении рабочих растворов следует соблюдать осторожность и не допускать попадание концентрированных растворов на кожу и слизистые оболочки. Если какой-либо из концентратов попал на незащищённую поверхность тела, необходимо немедленно смыть его струёй воды, промывая поражённое место несколько минут.

Особенно необходима аккуратность при работе с концентратами, предназначенными для приготовления цветного проявителя. При попадании на кожу части «В» проявителя Н1, готового наполнителя или рабочего раствора, необходимо промыть поражённый участок 6%-ным раствором уксусной кислоты, затем большим количеством воды.

Категорически запрещается смешивать концентраты без разбавления водой, особенно концентраты, предназначенные для приготовления разных по назначению растворов.

Необходимо строго соблюдать порядок приготовления растворов.

4. Гарантия и условия хранения.

Предприятие гарантирует качество приготовленных из концентратов растворов в течение гарантийного срока хранения при условии соблюдения правил хранения и приготовления растворов. Качество обработанных материалов гарантируется только при строгом соблюдении правил технического обслуживания, указанных в инструкции по эксплуатации к машине!

Гарантийный срок хранения неоткрытых концентратов 6 месяцев при температуре от 10 до 30°C. При более низкой температуре возможно выпадение кристаллов. В этом случае необходимо аккуратно слить концентрат с кристаллов в бак, добавить небольшое количество тёплой воды в бутылку и взбалтывать её до полного растворения осадка, после чего вылить содержимое в этот же бак. При выполнении этих требований работоспособность раствора полностью сохраняется.

Ни в коем случае не следует допускать попадание растворов отбеливателя Н2 и закрепителя Н3 в растворы проявителя Н1. Даже несколько капель этих растворов в виде концентрата, наполнителя или рабочего раствора приводят растворы Н1 в негодность.

РУКОВОДСТВО по приготовлению и использованию комплекта растворов «Ц-41» для обработки цветных негативных плёнок.

Настоящий комплект предназначен для обработки любых цветных негативных плёнок, совместимых с процессом С-41. Он полностью соответствует процессу фирмы «Кодак» С-41 РЛ и аналогичным процессам фирм «Коники», «Агфа», «Фуджи» (СН-16Q FL), и предназначен для использования в проявочных машинах, сконструированных для этих процессов.

Необходимо строго соблюдать указанный ниже порядок приготовления растворов!

1. Условия обработки и нормы расхода наполнителей.

№	Наименование раствора	Время обработки, с	Темп., °С	Расход, мл/24 кадра
1	Цветной проявитель Н1	195 (3 мин 15 с)	38±0,3	22*
2	Отбеливатель Н2	45	38±1,0	5
3	Закрепитель Н3	90 (1 мин 30 с)	38±2,0	30
6	Ополаскиватель Н4	60	37±3,0	40

* Реальный расход может отличаться на 10% в большую или меньшую стороны, в зависимости от количества обрабатываемой плёнки и технического состояния конкретной машины.

2. Способ приготовления пополняющих и рабочих растворов.

2.1. Цветной проявитель Н1.



2.2. Отбеливатель Н2.

ПОПОЛНИТЕЛЬ



РАБОЧИЙ РАСТВОР



2.3. Закрепителъ Н3.

ПОПОЛНИТЕЛЬ И РАБОЧИЙ РАСТВОР



2.4. Ополаскиватель Н4.

ПОПОЛНИТЕЛЬ И РАБОЧИЙ РАСТВОР



Примечание. Крупными цифрами выделены объёмы, необходимые для заливки пополняющих и рабочих баков в наиболее распространённых проявочных машинах.