

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

для подготовки рабочих  
по профессии «Печатник»  
на базе шелкотрафаретного производства  
в компании "ПРИНТ САЛОН"

## **Базовый курс “Начинающий печатник”.**

Выдается свидетельство о прохождении курсов

**Профессия:** печатник - шелкограф

**Степень квалификации:** начинающий печатник

**Срок обучения:** 6 дней ( 34 ак. часов )

**Группа:** 7-10 человек.

**Время проведения занятий:** смешанное

Лекции будет читать ведущий специалист в области «шелкография» -

Новиков Артем Алексеевич и дизайнер с большим опытом цветоделения

Вальдман Ксения.

Практику будет вести Артем Новиков

Теория 10 часов и практика 24 часа будет проходить

Адрес: 191119, г. Санкт-Петербург, Подъездной пер. д18 литера В

Метро: Звенигородская, Пушкинская

Район: Центральный р-н

Рабочий учебный план разработан в соответствии с практическими навыками работы сотрудников производства компании в течение 6 лет.

Основная деятельность этих курсов направлена на практические элементы базовой шелкографии, курс нацелен на социально активных, творческих людей, которых интересуют азы шелкографии.

### **Занятие №1. Понедельник 14 января. Теория и знакомство с производством**

**Начало в 12:00 - 14.00** Общие сведения о трафаретной печати. Области её применения. Текстильная печать. Прямая и трансферная печать. Виды используемых красок, список используемой химии. Необходимое и дополнительное оборудование для шелкографии. Какая продукция печатается, на каком оборудовании и почему.

Занятие проходит в аудитории с проектором, с раздачей демонстрационного материала.

**с 15.00 - 18.00** Формные рамы. Выбор формных рам, подготовка к натяжению, оборудование для натяжения. Ситовые ткани, виды ситовых тканей. Виды эмульсий и другой химии. Оборудование необходимое для изготовления печатных форм для шелкографии.

## Занятие №2. Вторник 15 января. Теория по допечатной подготовке

**Начало в 12:00-18.00.** Допечатная подготовка макета. Подготовка многоцветных и фотоизображений к печати шелкографией. Автоматическая СМΥК и ручная цветовая симуляция. Обработка и подготовка изображений к цветоделению. Растровая печать. Введение пантонов СМΥК. СМΥК на черном  
Практика в компьютерном классе.

## Занятие №3. Среда 16 января. Теория и практика на производстве

**11:00-14.00.** Практика

1 группа (4 человека)

Изготовление печатной формы для печати шелкографией. Регенерация (смывка) печатной формы.

2 группа (4 человека)

Рассмотрение плоскочечного, трафаретного, ручного станка (*Виды используемых красок и других расходных материалов, какая продукция печатается и почему, возможность печати спецэффектов*)

Подготовка станка к работе.

Печать оттисков с подготовленных печатных форм сольвентными красками.

**15:00-18.00**

2 группа (4 человека)

Изготовление печатной формы для печати шелкографией. Регенерация (смывка) печатной формы.

1 группа (4 человека)

Рассмотрение плоскочечного, трафаретного, ручного станка (*Виды используемых красок и других расходных материалов, какая продукция печатается и почему, возможность печати спецэффектов*)

Подготовка станка к работе.

Печать оттисков с подготовленных печатных форм сольвентными красками

## Занятие №4. Четверг 17 января. Практика

**11:00-14.00.**

1 группа (4 человека)

Рассмотрение полуавтоматического плоскочечного станка (*виды используемых красок и других расходных материалов, какая продукция печатается и почему*)

Печать трансфера для последующего переноса на ткань на плоскочечном станке.

Работа с термопрессом.

2 группа (4 человека)

Рассмотрение станка карусельного типа по печати по текстилю.  
Прямая печать пластизольными и водными красками на станке карусельного типа

**15:00-18.00.**

2 группа (4 человека)

Рассмотрение полуавтоматического плоскочечатного станка (*виды используемых красок и других расходных материалов, какая продукция печатается и почему*)

Печать трансфера для последующего переноса на ткань на плоскочечатном станке.  
Работа с термопрессом.

1 группа (4 человека)

Рассмотрение станка карусельного типа по печати по текстилю.  
Прямая печать пластизольными и водными красками на станке карусельного типа

### **Занятие №5 Пятница 18 января. Практика**

**11:00-14.00.**

1 группа (4 человека)

Эффекты при печати шелкографией по текстилю. Вытравка, фольгирование, флокирование, пуфф

2 группа (4 человека)

Печать полноцветного изображения на 8-ми и 6-ти красочной карусели используя СМΥК - краски.

**16.00-18.00.**

1 группа (4 человека)

Эффекты при печати шелкографией по текстилю. Вытравка, фольгирование, флокирование, пуфф

2 группа (4 человека)

Печать полноцветного изображения на 8-ми и 6-ти красочной карусели используя СМΥК - краски.