

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В. ОД.13 Управление технологическими потоками

по направлению подготовки: 29.03.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства» по профилю «Технология полиграфического производства»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ТППК

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Технологии полиграфических процессов и кинофотоматериалов»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Управление технологическими потоками» являются:

- а) овладение комплексом теоретических знаний по автоматизации технологических процессов в полиграфии.
- б) овладение комплексом практических навыков по автоматизации технологических процессов в полиграфии.
- в) привитие навыков пользования компьютерных программ по автоматизации технологических процессов в полиграфии.

2. Содержание дисциплины «Методы физической активации поверхности композиционных материалов»:

Технологические потоки.

Основы управления в полиграфии.

Рабочие потоки дорепографического производства и управление ими.

Информационно-управляющие системы в полиграфии.

Изучение программ по управлению рабочими потоками.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- а) основные методы, способами и средства получения, хранения, обработки информации;
- б) технологические потоки на полиграфическом предприятии;
- в) области применения соответствующего программного обеспечения.

Уметь:

- а) использовать соответствующее программное обеспечение для получения, хранения, обработки информации на полиграфическом предприятии;
- б) контролировать технологические потоки на полиграфическом предприятии;
- в) анализировать технологический процесс производства продукции, как объект управления, требующий внедрения инновационных технологий.

Владеть:

- а) навыками работы с компьютером как средством управления информацией;
- б) навыками применения полученной научно-технической информации при анализе проблем на полиграфическом предприятии;
- в) информационными технологиями и системами управления рабочими потоками для проектируемых участков.

Зав. каф. ТППК



Гарипов Р.М.