

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Технологии изготовления и декорирования упаковки из бумаги и картона

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: «Технология полиграфических процессов и кинофотоматериалов»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Технологии изготовления и декорирования упаковки из бумаги и картона» являются:

- а) формирование теоретических представлений о свойствах бумаги и картона;
- б) формирование профессиональных знаний о способах изготовления и декорирования упаковки из бумаги и картона
- в) формирование профильных знаний о лакокрасочных материалах для декорирования упаковки из бумаги и картона;

2. Содержание дисциплины «Технологии изготовления и декорирования упаковки из бумаги и картона»

Бумага и картон для упаковки

Технические требования к бумаге и картону для упаковки.

Функциональные свойства бумаги и картона

Жесткая упаковка на основе картона и гофрокартона.

Гибкая упаковка из бумаги

Печать на бумаге и картона

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) основные виды материалов для изготовления упаковки из бумаги и картона;
- б) общие технологические схемы изготовления упаковки из бумаги и картона;
- в) основные типы лакокрасочных материалов для декорирования упаковки из бумаги и картона
- г) основные направления научно-технического развития в области материалов, технологий и оборудования;

2) Уметь:

- а) выбирать оптимальные варианты технологических схем изготовления и декорирования упаковки из бумаги и картона;
- б) анализировать и оценивать основные свойства лакокрасочных материалов и осуществлять их выбор;
- в) уметь пользоваться нормативно-технической документацией и справочной литературой;

3) Владеть:

- а) методиками определения основных свойств бумаги и картона;
- б) навыками пользования контрольно-измерительными приборами и инструментами, позволяющими контролировать свойства упаковки из бумаги и картона
- в) методиками испытания лакокрасочных покрытий оценки их качества

Зав. каф. ТППК



Гарипов Р.М.