

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.03.01

Технологическая подготовка производства

по направлению подготовки: 29.03.01 «Технология изделий легкой промышленности»

по профилю: «Технология швейных изделий»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: МТЛП

Кафедра-разработчик рабочей программы «Материалов и технологий легкой промышленности»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Технологическая подготовка производства» являются:

- формирование знаний о технологической подготовке швейного производства;
- приобретение навыков разработки планов повышения организационно-технического уровня производства;
- приобретение навыков применения информационных технологий и автоматизированных систем при проектировании технологических процессов производств изделий легкой промышленности;
- обучение методам проектирования технологических процессов производств изделий легкой промышленности с учетом качественного преобразования системы "сырье-полуфабрикат-готовое изделие";
- приобретение навыков разработки конструкторско-технологической документации.

2. Содержание дисциплины «Технологическая подготовка производства»:

Общая схема организации технической подготовки производства.

Сетевые графики.

Основы технологической подготовки производства.

Определение потребности технологической оснастки для выпуска продукции.

Техническое оснащение производственных процессов.

Методы ускорения подготовки модели в производство.

Требования, предъявляемые к швейным изделиям для массового производства.

Организация перехода на выпуск нового изделия.

Основы нормирования труда в швейном производстве.

Формирование ассортиментной политики предприятия.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- современные формы и методы организации технической подготовки производства;
- методику выполняемых расчетов при подготовке производства;
- современные направления совершенствования технологических процессов и оборудования швейного производства.

2) Уметь:

- формулировать предложения по существующему и возможному техническому оснащению производственных процессов швейного производства;
- ориентироваться в современных технических средствах швейного производства;
- разрабатывать задание на создание технической документации на средства технологической оснастки и малой механизации;
- выполнять необходимые расчеты по определению производственной программы предприятия.

3) Владеть:

- навыками формирования ассортимента швейного предприятия;
- навыками расчета экономических показателей производства на этапе организационно-экономической подготовки.

Зав.каф. МТЛП

Абуталипова Л.Н.