

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1. В.ДВ.7.1 Техническая подготовка производства

по направлению подготовки: 29.03.01 «Технология изделий легкой промышленности»

по профилю «Технология изделий из кожи»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: МТ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Моды и технологии»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «*Техническая подготовка производства*» являются:

- формирование производственной программы;
- приобретение навыков разработки планов повышения организационно - технического уровня производства;
- теоретическая и практическая подготовка студентов к производственной деятельности в условиях частой замены ассортимента продукции и перезаправки производства.

2. Содержание дисциплины «Техническая подготовка производства»:

Общая схема организации технической подготовки производства: научно-исследовательская, конструкторско-технологическая, материально-техническая, организационно-техническая. Определение потребности технологической оснастки для выпуска продукции. Создание технической документации по планированию производства, подготовки материалов, подготовки модели к производству, нормирование материалов. Техническое оснащение производственных процессов. Методы перевода производства на выпуск нового ассортимента. Подготовка рабочих для выполнения основных технологических операций, ремонта, наладки производственного оборудования. Создание модели выполнения комплексов работ по технической подготовке производства. Разработка сетевого и календарного графика по техническому совершенствованию производства. Определение содержания работ и разработка оптимизированного графика реконструкции потоков цехов. Содержание работ по технической подготовке производства при внедрении новой продукции.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) современные формы и методы организации производства;
- б) методику выполняемых расчетов при подготовке производства;
- в) основные тенденции планирования и управления комплексом работ по технической подготовке производства.

2) Уметь:

- а) формулировать проектные решения, связанные с существующим и возможным техническим оснащением производственных процессов;
- б) разработать задание на создание технической документации на средства технологической оснастки и малой механизации;
- в) выполнять расчеты по составлению производственной программы предприятия.

3) Владеть:

- а) навыками в использовании технической подготовки производства для реализации и совершенствования технологии изготовления деталей

Зав.каф. МТ

Абуталипова Л.Н.