

## Список литературы

1. Бусыгин А. Предпринимательство: Основной курс/ Бусыгин А. М.: Дрофа-2008. 208с.
2. Федцов В.Г., Федцов В.В. Предпринимательство: сфера сервиса: учебное пособие / В.Г. Федцов, В.В. Федцов. М.: ИТК «Дашков и Ко». 2012.152с.

**И.А. Ильченко, А.Г. Мокронос**

*Российский государственный профессионально-педагогический университет*

*г. Екатеринбург, Россия*

## **МЕТОДИКА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА НА МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОМ ПРЕДПРИЯТИИ**

При разработке и постановке на производство любого изделия машиностроения необходима оценка производственной мощности предприятия с целью определения возможности и целесообразности постановки изделия на производство, расчёта программы выпуска и определения эффективности инвестиций в новые изделия. Постановка продукции на производство, как правило, производится по уже разработанной конструкторской документации и после проведения приёмочных испытаний, что приводит к значительным затратам ещё до начала производства и увеличивает риски.

Предлагается методика, объединяющая процесс разработки с технологической подготовкой производства путём взаимной адаптации на всех этапах создания изделия. Методика заключается в ограничении и последующем определении предварительного профиля трудоёмкости изготовления изделия в процессе разработки, сравнении профиля трудоёмкости с профилем производства и их взаимной корректировки.

Данная методика направлена на взаимную оптимизацию разработки и производства изделий машиностроения и позволяет:

- на этапе разработки изделия обеспечить максимально возможное соответствие конструкции и состава изделия существующим производственным мощностям;

- на этапе формирования технического задания на изделие и разработки изделия осуществить технологическую подготовку производства;

- на этапе серийного выпуска изделия оперативно и заблаговременно реагировать на изменения конструкции изделия.

Решение задачи оптимизации позволяет:

- наиболее эффективно использовать производственные мощности предприятия, а также определить необходимость их корректировки;

- определить оптимальную производственную программу по выпуску изделий;

- на этапе разработки изделия определить целесообразность продолжения работ и запуска изделия в производство;

- определить эффективность инвестиций в создание новых изделий.

Список литературы

1. ГОСТ Р 15.201-2000 «Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция производственно-технического назначения. Порядок разработки и постановки продукции на производство»

2. Огнева И.А. / Методы определения производственных мощностей и особенности их расчета на нефтехимических предприятиях / И.А. Огнева // Проблемы современной экономики, 2008. №1 (25). С. 244-246.

**А.В. Ишкинина, О.М. Никитина**

*Уральский федеральный университет*

*г. Екатеринбург, Россия*

## **ИПОТЕЧНОЕ ЖИЛИЩНОЕ КРЕДИТОВАНИЕ**

В наше время острым вопросом в России является приобретение жилья. Реализация жилищных прав является одной из важнейших составляющих прав и свобод человека и гражданина. Право на жилище универсально. Так, оно означает возможность получения или приобретения жилья любыми предусмотренными законом способами и возможность постоянного пользования жилым помещением. Один способ приобретения жилья – это ипотечное кредитование.