# Приложение

КАБИНЕТ МИНИСТРОВ

РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

**Модель**

**«Оценка влияния показателей социально-экономического развития на валовый региональный продукт Республики Татарстан»**

Казань 2016

# Назначение модели

Модель «Оценка влияния показателей социально-экономического развития на валовый региональный продукт Республики Татарстан».

# Объект моделирования

Объектом моделирования являются показатели социально-экономического развития Республики Татарстан в разрезе видов экономической деятельности.

# Методология моделирования

Моделирование осуществляется расчетным методом с применением имитационной модели, построенной на фактических данных Комитета по социально экономическому мониторингу Республики Татарстан в динамике и прогнозных значений уровня инфляции (по данным Министерства экономического развития Российской Федерации) на предстоящие периоды, а также данных Министерства финансов Республики Татарстан.

# Исходные данные модели

Исходными данными для моделирования являются статистические и прогнозные данные:

- валовый региональный продукт;

- темп роста валового регионального продукта;

- добавленная стоимость в разрезе видов экономической деятельности;

- доля добавленной стоимости в выпуске товаров и услуг в разрезе видов экономической деятельности;

- темп роста добавленной стоимости в разрезе видов экономической деятельности;

- прибыль производства;

- фонд оплаты труда работников бюджетной сферы;

- налоговые и неналоговые доходы, поступившие в консолидированный бюджет Республики Татарстан, за минусом доходов от продажи имущества;

- доходы от реализации государственного имущества, поступившие в консолидированный бюджет Республики Татарстан;

- доходы, поступившие в бюджет Республики Татарстан от продажи имущества;

- доходы, поступившие в бюджет Республики Татарстан от продажи земельных участков;

- доходы от продажи ценных бумаг, поступившие в бюджет Республики Татарстан;

- добавленная стоимость, созданная субъектами малого и среднего предпринимательства;

- прирост добавленной стоимости, созданной субъектами малого и среднего предпринимательства;

- темп прироста добавленной стоимости, созданной субъектами малого и среднего предпринимательства.

# Краткое описание алгоритма моделирования

Оценка влияния показателей социально-экономического развития на валовый региональный продукт Республики Татарстан осуществляется по следующему алгоритму.

Фактические данные соотносятся с прогнозными значениями по уровню инфляции на предстоящие прогнозные периоды.

Влияние прироста показателей в разрезе видов экономической деятельности и субъектов малого и среднего предпринимательства соотносятся с валовым региональным продуктом к соответствующему периоду прогноза или факта.

# Результат моделирования

Конечным результатом моделирования является оценка влияния прироста добавленной стоимости, созданной субъектами малого и среднего предпринимательства на ВРП в определенные периоды моделирования и прироста добавленной стоимости в разрезе видов экономической деятельности на ВРП в определенные периоды моделирования. Аналитическая информация представляется в виде следующей таблицы:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016 (прогноз)** | **2017 (прогноз)** | **2018 (прогноз)** | **2021 (прогноз)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |