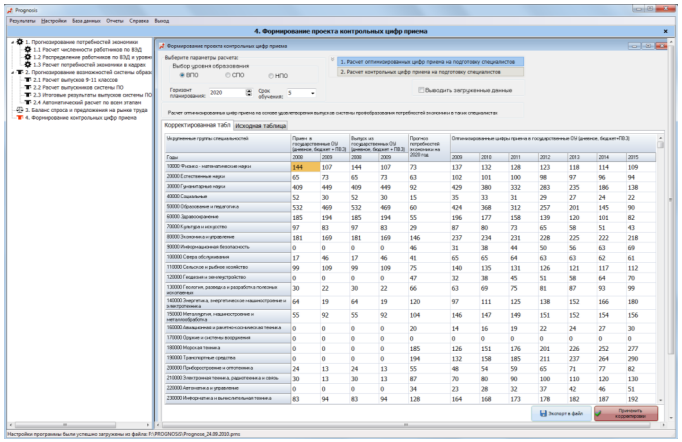
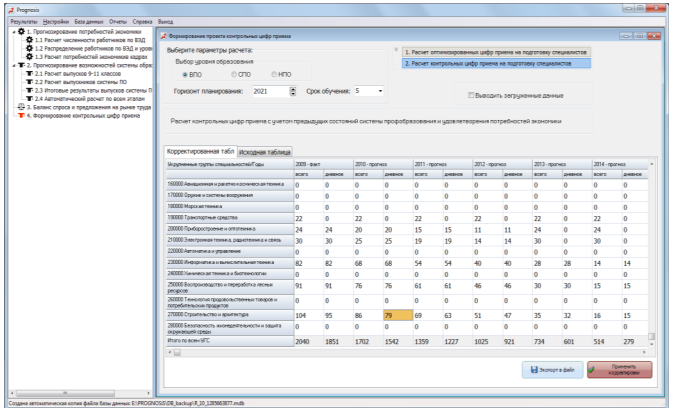
4 Формирование контрольных цифр приема на подготовку специалистов системой профессионального образования, исходя из обеспечения удовлетворения прогнозной потребности на заданный горизонт планирования

Расчет оптимизированных цифр приема на подготовку специалистов по дневной форме обучения за счет всех источников финансирования



Расчет контрольных цифр приема на подготовку специалистов системой профессионального образования за счет средств бюджета



Сайт Центра бюджетного мониторинга

На сайте размещены:

- новости;
- информационные ресурсы;
- полнотекстовые издания и учебники;
- информация о конференциях и семинарах;
- информация о выполненных проектах.

Адрес и контактная информация

Почтовый адрес:
185910 Россия, Карелия,
г. Петрозаводск, пр. Ленина, 33,
Петрозаводский государственный университет

Центр бюджетного мониторинга
http://openbudgetrf.ru; http://цбм.рф

E-mail: vgurt@psu.karelia.ru
Тел./факс: +7 8142 783302
Телефон: +7 (8142) 711096
+7 (8142) 713242

Петрозаводский государственный университет

Центр Бюджетного Мониторинга

PROGNOSiS

Петрозаводск 2012

Программный комплекс PROGNOSiS предназначен для проведения численных расчетов характеристик трудовых ресурсов в субъектах Российской Федерации.

Программа использует унифицированные макроэкономические модели и устойчивые вычислительные алгоритмы, которые позволяют рассчитывать до 2020 года для любого СФ следующие социально-экономические показатели:

1. Прогноз численности работников по 28 видам экономической деятельности
2. Прогноз объема ежегодной потребности в кадрах по 28 видам экономической деятельности в разрезе 28 укрупненных групп специальностей
3. Прогноз объема ежегодного выпуска из системы профессионального образования в разрезе 28 укрупненных групп специальностей.

На основе этих прогнозов программа позволяет проводить сравнительный анализ между кадровыми потребностями видов экономической деятельности и возможностями их удовлетворения выпускниками системы профессионального образования.

Разница прогнозов объемов потребности и выпуска оформляется в виде балансовых таблиц по 28 видам экономической деятельности и 28 укрупненным группам специальностей на каждый год периода упреждения для всех уровней профессионального образования. Эта величина позволяет оценить степень ежегодного несоответствия (дисбаланс) между потребностями экономики и выпускающимися специалистами для каждого региона.

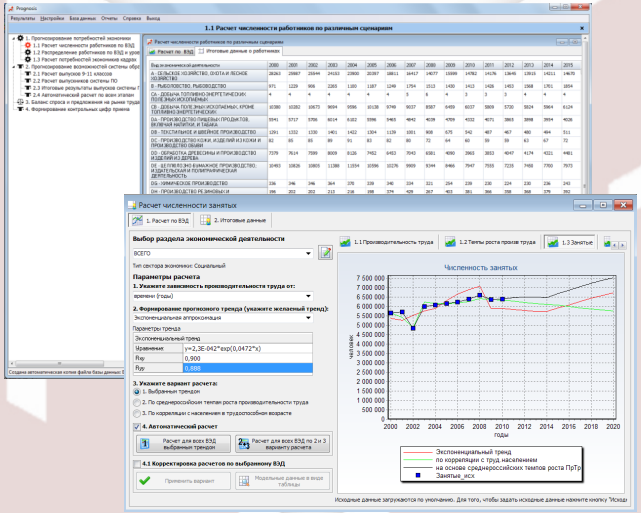
Программа позволяет не только выявить эти проблемы, но и дать научно-обоснованные рекомендации по решению управленческой задачи: сколько и каких специалистов следует заблаговременно готовить, чтобы со временем устранить дисбаланс в кадровом вопросе.

Для этого в программе заложена возможность формирования проекта оптимизированных цифр приема, идеально подходящих для решения вопроса, а также контрольных цифр приема, которые учитывают ограничения на задачу.

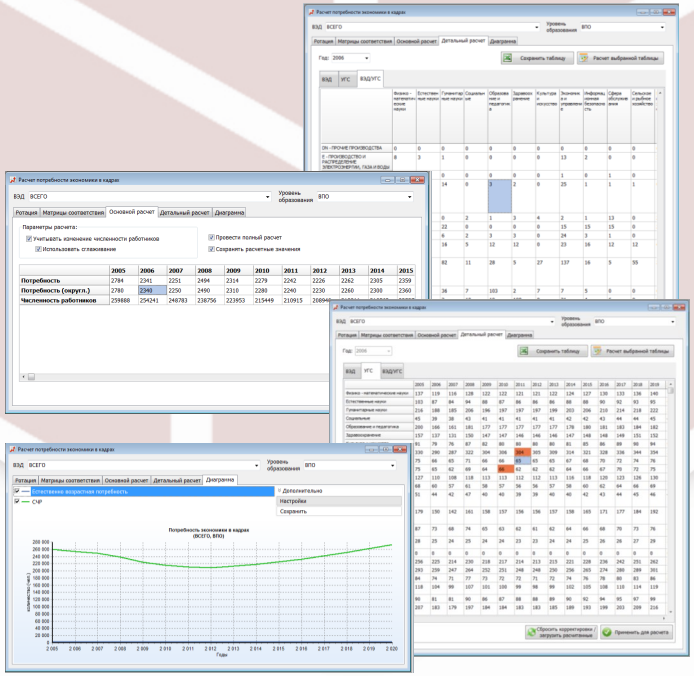
Программа проводит расчет всех вышеуказанных показателей в рамках отдельного региона, и может быть адаптирована к расчету для любого субъекта при условии наличия достаточного количества исходных статистических данных.

1 Прогнозирование потребностей экономики

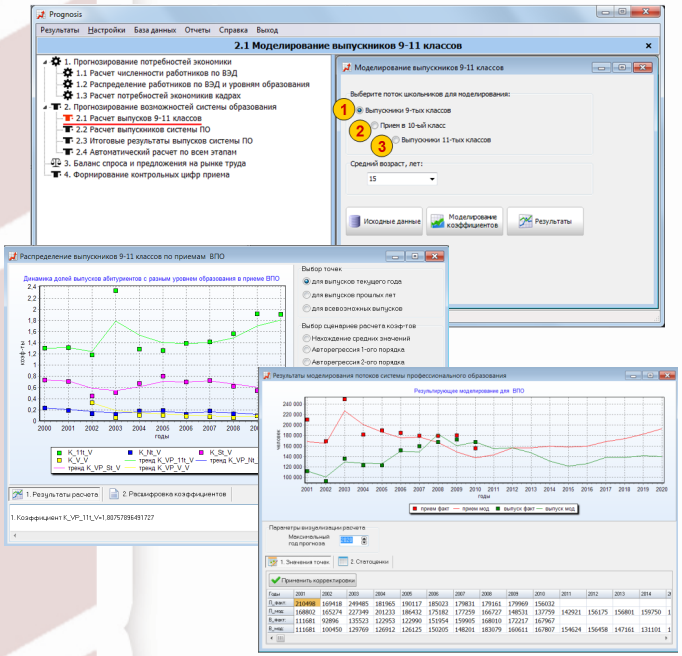
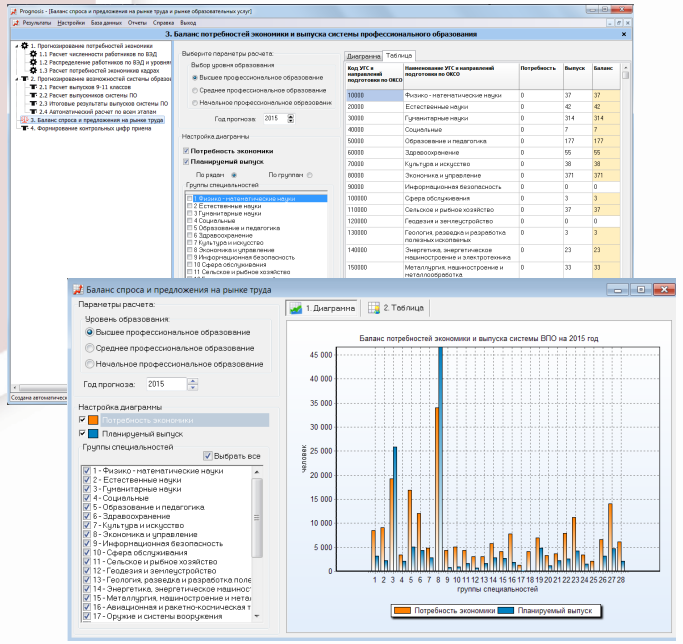
Расчет численности работников по видам экономической деятельности на основе прогнозных значений макроэкономических параметров



Прогнозирование ежегодной дополнительной потребности по 28 ВЭД и 28 УГС



2 Прогнозирование возможностей системы образования



3 Анализ баланса потребностей экономики в кадрах и выпусков системы профессионального образования