

**Международный конкурс студенческих
научно-исследовательских работ по
эконометрическому моделированию
Prognoz BI University Cup**



Уважаемые коллеги!

Приглашаем принять участие в международном конкурсе студенческих исследовательских работ по эконометрическому моделированию — [Prognoz BI University Cup](#), который ежегодно проводится в рамках проекта [Prognoz BI University](#)*. Призовой фонд конкурса составляет **5000\$**.

Основным условием конкурса Prognoz BI University Cup является применение инструмента Prognoz.Data Portal и веб-инструмента моделирования и прогнозирования Prognoz Platform в процессе научно-исследовательской работы.

Для участия в конкурсе студенты обязательно должны зарегистрироваться на сайте <https://university.prognoz.ru> в разделе «BI University Cup».

Конкурс проводится в два этапа:

1 этап конкурса стартует 1 октября 2013 г. – заочный этап

Участникам конкурса необходимо:

1. Выбрать предметную область для исследования (экономика, финансы, демография, образование, здравоохранение, политика, преступность, экология).
2. Провести научно-исследовательскую работу с применением инструментов Prognoz.Data Portal и веб-инструмента моделирования и прогнозирования Prognoz Platform.
3. Подготовить отчет по проделанной научно-исследовательской работе и до 30 ноября 2013 года направить его в электронном виде на почту biu@prognoz.ru. (Требования к оформлению отчетов на сайте <https://university.prognoz.ru> в разделе «Библиотека»)

В результате будут выбраны 10 лучших работ, авторы которых проходят во второй этап конкурса.

2 этап конкурса стартует в феврале 2014 г. – очный этап

Победители 1 этапа будут приглашены в г. Пермь в Лабораторию информационных технологий в прогнозировании и управлении процессами социально-экономического развития (ITE.Lab) ПГНИУ, где им будут

предложены задачи в области экономико-математического моделирования и прогнозирования.

По результатам определяются победители (I, II, III место), между которыми делится призовой фонд.

Подведение итогов конкурса:

- По результатам подведения итогов 1 этапа конкурса авторы 10 лучших работ приглашаются для участия во 2 этапе конкурса в г. Пермь (всем участникам, прошедшим во 2 этап гарантированы оплата проезда в размере не более чем 10 000 рублей (в обе стороны) и проживание на время проведения 2 этапа конкурса).
- По результатам проведения 2 этапа подводятся общие итоги конкурса, результаты публикуются на сайте <https://university.prognoz.ru>, дополнительно победителей конкурса информируют в личном порядке.
- Призовой фонд конкурса составляет 5000\$ (по итогам 1 этапа – **1000\$**, делится между 10 участниками, прошедшими во второй этап); – по итогам 2 этапа – **4000\$**, делится между победителями конкурса).
- Все участники конкурса получают электронный сертификат участника.
- Дополнительно из всех представленных на конкурс работ выбираются 10 авторов, которые получают возможность бесплатно принять участие в IV международном семинаре Perm Winter School (г. Пермь).
- Сроки и место проведения Perm Winter School, состав приглашенных лекторов определяются дополнительно и сообщаются всем участникам по электронной почте. Так же информация размещается на сайте <http://permwinterschool.ru>

Мероприятие проводит международная [IT-компания «Прогноз»](#) совместно с Кафедрой информационных систем и математических методов в экономике Пермского государственного национального исследовательского университета ([ИСММЭ ПГНИУ](#)).

** Prognoz BI University – образовательный проект международной IT-компании [«Прогноз»](#) для студентов и преподавателей вузов, цель которого - предоставление доступа к учебным материалам по бизнес-аналитике и облачным сервисам, созданным на базе Prognoz Platform.*

Prognoz BI University предоставляет свободный доступ к веб-инструменту моделирования и прогнозирования Prognoz Platform и Prognoz.Data Portal:

- ✓ *Веб-инструмент моделирования и прогнозирования Prognoz Platform предназначен для исследования данных, создания моделей бизнес-процессов и осуществления на их основе аналитических расчетов.*

Инструмент позволяет строить сложные иерархические многошаговые модели для сценарных многовариантных расчетов, включая многоуровневые, прогнозные и оптимизационные задачи.

- ✓ *Prognoz.Data Portal – это единое окно для доступа к исчерпывающему перечню статистических данных и средствам их обработки и анализа, охватывающему широкий спектр стран мира; современный аналитический инструментарий, позволяющий оперативно проводить мониторинг и обработку интересующих индикаторов; автоматизированный сбор и загрузка данных с поддержкой различных форматов; удобные интуитивно понятные средства поиска информации, формирования отчетов, визуализации и экспорта.*

Более подробную информацию о проекте Вы можете посмотреть на сайте по адресу: <https://university.prognoz.ru>.