

# ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ МОДЕЛИРОВАНИЯ В ИССЛЕДОВАНИЯХ МЕЖДУНАРОДНЫХ ПРИНЦИПОВ В СФЕРЕ ПРАВ ЧЕЛОВЕКА В УГОЛОВНОМ СУДОПРОИЗВОДСТВЕ

**МАТИСАКОВ К.А.**

*соискатель кафедры уголовного процесса и криминалистики*

В статье рассмотрены вопросы исследования международных принципов уголовного судопроизводства применением метода моделирование. Изложены методология составления моделей с использованием различных методов научного исследования. Виды моделей применяемых в научных исследованиях и их характеристики. Приведены основные полученные модели и их критерии соответствия.

В исследованиях международных принципов в сфере прав человека в уголовном судопроизводстве широко использовались различные методы научного познания как метод сравнительного правоведения, метод правового эксперимента, метод правового прогнозирования, формально-юридический метод, метод толкования, программные методы и моделирование.

Применение метода моделирования определило не только основную проблему, но и другие взаимосвязанные с ней проблемы, с отражением закономерностей развития изучаемого объекта и связей, свойств реального объекта, а также методом прогнозирования изучит поведения объекта, экстраполяции тенденций выявленных на моделях.

В процессе проведения исследований международных принципов в сфере прав человека в уголовном судопроизводстве применение методов моделирования также позволило изучить и выявлять свойства и оценить значимость свойств всей системы.

Как известно, модели делятся на словесно-описательные и математические модели.

К словесно-описательным моделям отнесли моделирование постановки задач в словесно-описательной форме, так как такие модели позволяют наиболее полно описать объект и ситуацию.

Словесно-описательные модели обычно преобразуют математические для удобства дальнейшего оперирования с ними. Одну из важнейших ролей в математическом моделировании естественно имеет математическую формулировку задач, которая представляется в виде чисел, геометрических образов, функций, систем уравнений и т.д.

Моделирование в исследованиях международных принципов в сфере прав человека в уголовном судопроизводстве предоставляло возможность открывать и предсказывать новые научные факты и закономерности. В данной исследовании, аспектов международных принципов в сфере прав человека в уголовном судопроизводстве применение математических моделей сводилось к определению значений по известным значениям. Эти значения были получены из ежегодных отчетов Правительства Кыргызской Республики, Генерального прокурора, Верховного суда, министра МВД, а также методом анкетного опроса, наблюдений, мониторинга и задавались из каких-либо соображений опыта автора.

При моделировании исследований международных принципов в сфере прав человека в уголовном судопроизводстве постановка задачи, определение объекта и целей исследования, задание критериев (признаков) изучения объектов являются главными либо неправильная или неполная постановка задачи может свести на нет результаты всех последующих этапов моделирования. Сравнение результатов исследований международных принципов в сфере прав человека в уголовном судопроизводстве с реальностью позволяет установить наилучшую из них.

В исследовании международных принципов в сфере прав человека в уголовном судопроизводстве были применены также детерминированные модели, позволяющие по данным известных значений одних фактов однозначно определить значения других.

Наиболее оптимальными были использование стохастические модели, где по данным одних факторов определяли значение других как случайные. Сравнительный анализ различных моделей, показывает, что вероятностные модели обеспечивают получение более достоверных данных по вопросам исследований международных принципов в сфере прав человека в уголовном судопроизводстве.

Критериям соответствия модели в исследованиях международных принципов в сфере прав человека в уголовном судопроизводстве служит практика до судебного и судебного производства в Кыргызской Республике.

При моделировании были использованы статистические данные опубликованные Национальным статистическим Комитетом Кыргызской Республики.

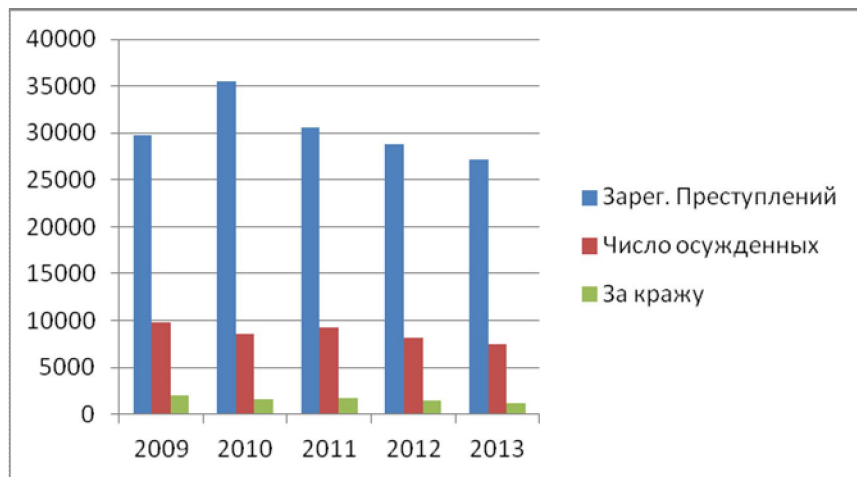


Рис.1. Количество зарегистрированных преступлений

Из рисунка видно, что количество граждан осуждённых значительно меньше чем количество преступлений.

Большое беспокойство вызывает увеличение количества осуждённых женщин и несовершеннолетних детей из года в год (рис. 2).

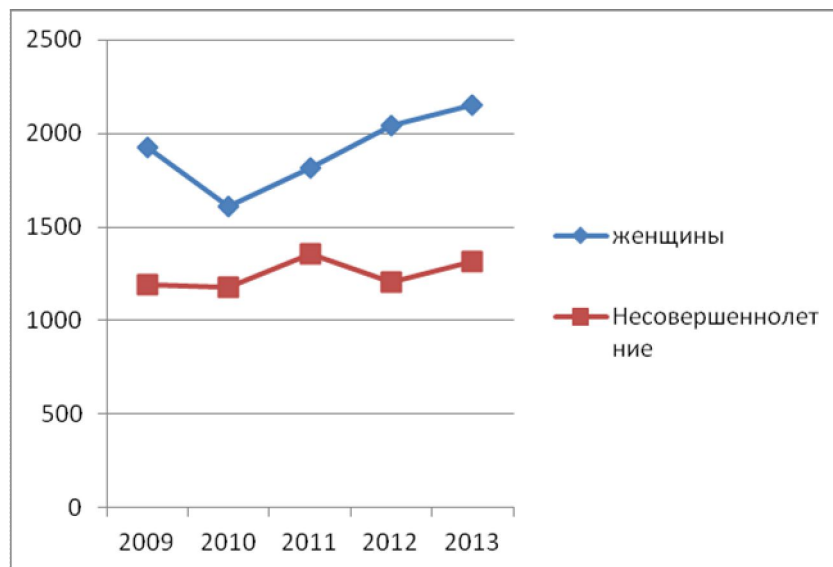


Рис. 2. Количество осуждённых.

Изучение данного вопроса показало, что для уменьшения числа осуждённых женщин и детей необходимо на законодательном уровне принятие такой модели, где доказательствам не придаётся заранее установленная сила.

В заключении можно подчеркнуть, что во исполнение в части 3 статьи 6 Конституции Кыргызской Республики в том, что вступившие в установленном законом порядке в силу общепризнанные принципы и нормы международного права являются составной частью правовой системы Кыргызской Республики, моделирование показало о необходимости приведения в соответствие уголовно-процессуальное законодательство Кыргызской Республики с требованиями общепризнанных принципов в сфере прав человека. Практическое применение общепризнанные принципы и нормы международного права являются основным фактором или шагом к стабильности и государственной устойчивости.

Полученная в результате моделирования модель уголовного судопроизводства основанного на общепризнанных международных принципах направлена на совершенствования, чтобы суды не подстраивались под позицию обвинения, а точнее не ограничивались на заранее подготовленных и представленных стороной обвинения, в том числе стороной защиты доказательств и все участники были уравнены в своем правовом статусе.