

*Кащенко С.Г. (Санкт-Петербург)*

**РЕАЛИЗАЦИЯ КРЕСТЬЯНСКОЙ РЕФОРМЫ 19 февраля 1861 г.  
В СЕВЕРНЫХ ГУБЕРНИЯХ РОССИИ.  
КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ МЕТОДЫ В ИССЛЕДОВАНИЯХ  
Л.В. БЕЛОВИНСКОГО <sup>1</sup>**

Среди работ 1970-х гг., посвященных вопросам реализации реформы, особое место занимает кандидатская диссертация Л.В. Беловинского <sup>2</sup>.

Развивая идеи своего учителя, П.А. Зайончковского, Беловинский выбрал в качестве темы исследования особенности реализации реформы в Вологодской, Вятской и Олонецкой губерниях. Здесь проходила северная граница помещичьего землевладения. Аграрные преобразования приобретали в регионе весьма своеобразные формы, требовавшие специального изучения.

Ценность работы Беловинского состояла в том, что он использовал не изученные ранее массивы северных уставных грамот, насчитывавшие около 2500 документов. Их данные были формализованы и перенесены на карты с краевой перфорацией. В работе были широко применены различные статистические группировки (учитывались формы эксплуатации крестьян, размеры до- и пореформенных наделов, отрезки и прирезки, величина оброка.).

Новой для своего времени была попытка Беловинского "выяснить наличие связи между размерами имения, формой повинности, размером надела и размером оброка", "связи между размерами отрезки, прирезки, числом душ".

Решая эту проблему, автор пошел далее применения традиционных методов ("построения аналитических таблиц, графиков и т. п."). Считая, что слабые связи выявить такими приемами достаточно трудно, и, более того, "еще труднее доказать их наличие", автор впервые в отечественной историографии реформы применил методы корреляционного анализа (построил корреляционные отношения и рассчитал коэффициенты взаимной сопряженности).

---

<sup>1</sup> Работа выполнена при поддержке РГНФ. Грант № 03-01-00063а.

<sup>2</sup> Беловинский Л.В. Надель и повинности бывших крепостных крестьян в Вологодской, Вятской, Олонецкой губерниях накануне и после реформы 1861 г. М., 1972.

Эти расчеты были выполнены вручную, получить более точные показатели, которыми автор считал коэффициенты корреляции, при отсутствии в его распоряжении компьютерной техники было практически невозможно, и только некоторые из них были рассчитаны автором "в виде опыта".

По словам автора, "методы корреляционного анализа применялись в данной работе в дополнение к таблицам, для подтверждения наличия связей между признаками, а, главное, – для выяснения роли различных факторов в крепостном хозяйстве накануне реформы и для определения степени влияния ряда признаков в помещичьем хозяйстве на характер наделения крестьян землей после реформы".

Однако существенным препятствием для получения надежных выводов стало отсутствие, в силу специфики региона, больших массивов информации (в северных губерниях помещичьих имений было сравнительно немного). При построении комбинационных таблиц в группах часто оказывалось менее 10 элементов наблюдения, автору приходилось иметь дело с малыми выборками, что требовало особой осторожности, поскольку получаемые при этом выводы обычно ненадежны.

В более поздних работах, посвященных вопросам реализации реформы 1861 г., опыт группировок, предложенных Беловинским, дальнейшего развития не получил.

Как показали исследования последних лет, актуальным остается вопрос достоверности информации, содержащейся в источниках по истории реализации реформы. К сожалению, Беловинский уделил мало внимания точности и достоверности "дореформенных" данных уставных грамот.

Между тем, в работе произведен целый ряд расчетов суммарных и средних размеров наделов и платежей. Сегодня трудно судить о том, как были получены эти данные, для какого числа имений и крестьян они рассчитаны. При большинстве расчетов автор приводит не абсолютные, а относительные значения показателей (проценты).

Остается открытым вопрос об изменении крестьянского землепользования в ходе реформы. Не зная с достаточной степенью точности размеров дореформенного крестьянского землепользования, нельзя судить и о степени его деформации в ходе реформы.

Следует отметить, что в настоящее время, когда развитие вычислительных технологий практически сняло с повестки дня вопросы трудоемкости при проведении статистических расчетов, повторное обращение к выкупным материалам северных губерний может оказаться весьма перспективным.

Последние компьютерные исследования процесса отмены крепостного права на Северо-Западе России вплотную придвинули границы изученных регионов к северным губерниям. Накоплен значительный опыт работы с недостаточно достоверной информацией. Унифицированы принципы группировки, проводятся расчеты показателей статистических связей.

Вместе с тем, работа Беловинского дает возможность выйти на определенные "контрольные точки", которые могут послужить ориентирами при определении точности и достоверности нового исследования. Бесценен и огромный фактический материал, позволяющий объяснить механизм ряда весьма неоднозначных и противоречивых процессов.