

СТАТИСТИЧЕСКАЯ МЕТОДОЛОГИЯ ПОЗНАНИЯ ПОЛИТИЧЕСКИХ РЕПРЕССИЙ НА ЮЖНОМ УРАЛЕ В 30-Е ГОДЫ XX ВЕКА

Семенов С.В.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Оренбургский государственный университет», г. Оренбург**

Вопросы статистической методологии познания политических репрессий на Южном Урале в 30-е годы XX века в советской и современной российской исторической науке фрагментарно представлены в работах, посвященных политическим репрессиям в масштабах СССР.

В отдельную группу выделяются работы, где определяется научная эффективность использования математических и статистических методов в исследованиях исторической науки в целом, и в частности проблем массовых политических репрессий в СССР и на Южном Урале в 30-е годы XX века.

Статистическая методология познания политических репрессий на Южном Урале в 30-е годы XX века определяется в возможностях, предоставляемой разработкой рассматриваемой проблемы в понимании особенностей и закономерностей процесса становления и развития аппарата принуждения Советского государства в целом и выявлением региональных аспектов.

Использование статистических методов: корреляционный анализ, выборочный метод, анализ временных рядов, дескриптивная статистика, многомерный статистический анализ позволит установить определенные закономерности и вскрыть соотношения между общественными явлениями, происходившими в 30-е годы XX века на Южном Урале, и проводимой репрессивной государственной политикой в отношении «социально чуждых», «врагов народа» и т.п.

Выявление взаимосвязи между уровнем социально-экономического развития и общественно-политической атмосферы Южно-Уральского региона в 30-е годы XX века и другими факторами, определяющими формы и масштабы массовых политических репрессий, является одним из определяющих факторов в понимании природы массовых политических репрессий в региональном аспекте.

Создание единой электронной онлайн базы данных на репрессированных и реабилитированных, а также специализированных сайтов по проблеме политических репрессий, где есть возможность интернет-пользователям самостоятельно найти интересующую их информацию о репрессированных гражданах, и изготовление CD дисков для оффлайн работы требует от исследователей исторических проблем массовых политических репрессий в стране и на Южном Урале работать с массивом данных – статистической совокупностью, а установление закономерностей между формой и масштабами политических репрессий и их качественной составляющей в стране и на

Южном Урале в 30-е годы XX века находится в статистической методологии познания этого явления, учитывая и используя накопленный исторической наукой опыт исследования данной проблемы традиционными методами.

Учетно-статистический или конкретно-исторический метод изучения политических репрессий заключается в выявлении масштаба репрессий с помощью комплексов исторических документов, с учетом их источниковедческого анализа, таким образом, определение масштаба политических репрессий есть их отражение в комплексе архивных документов учетного характера, содержащих статистические сведения ЧК – ВЧК – НКВД – НКГБ – МВД – МГБ СССР.

Имеющиеся в распоряжении российской исторической науки методы определения масштабов политических репрессий нельзя считать окончательно разработанными, и в данном контексте использование статистической методологии познания рассматриваемого явления позволит определить иное понимание количественной и качественной составляющей репрессивной политики, как в региональном аспекте, так и в целом по стране.

Необходимо провести объективный сопоставительный анализ данных органов, осуществляющих функцию суда в СССР и на Южном Урале в 30-е годы XX века, с данными учета контингента специальных учреждений и выявить амплитуду колебания с учетом корреляционного анализа данных переписей населения 1926, 1937, 1939 гг., определить количественный и качественный масштаб политических репрессий.

Статистические выборки необходимо использовать при анализе репрессивной политики и социально-экономических процессов на территории Южно-Уральского региона в 30-е годы XX века

Применение статистическо-математических методов в исследовании масштабов политических репрессий, в изучении массовых исторических источников позволяет выявлять скрытую, системно-структурную информацию.

Использование сложных статистическо-математических методов и моделей позволяет формировать особое направление в изучении количественной истории политических репрессий в региональном аспекте, с учетом большого количества онлайн источников по проблеме массовых политических репрессий, появившихся за последние годы, но и традиционные методы, присущие для количественной истории 60-90-х годов XX века, не в полной мере отвечают потребностям современного источниковедческого анализа нового исторического источника – онлайн-ретроспективные данные, которые с одной стороны хранились в архивах и имеют общую природу, характерную для данного типа источников, с другой стороны – это учет онлайн возможностей для формирования новых моделей совокупностей данных массовых политических репрессий регионального масштаба и интегрированных в единую базу по стране с возможностью мгновенного доступа и пополнения, а, значит, конечность этих данных, в настоящее время определять преждевременно.

При изучении политических репрессий в региональном аспекте возможно использовать различные приемы факторного анализа: экстремальных группировок, центроидный метод - необходимо использовать при изучении социальной структуры населения Южно-Уральского региона 30-х годов XX в. на основе первичных данных переписи населения. Таким образом, методы факторного анализа заключаются в оценке влияния различных факторов на политические репрессии и позволяют на основании признаков, определенных в различных соотношениях, выявить число и характер скрытых факторов, меняющихся независимо друг от друга. Каждый из определенных факторов приобретает информативную интерпретацию через систему признаков. При изучении политических репрессий с использованием факторного анализа необходимо сосредоточиться на определении значения каждого факторного признака, оказывающего влияние на количественную оценку воздействия «чистого» фактора при элиминировании остальных. Каждый из выявленных факторов воспринимается через систему заданных признаков.

Использование статистико-математических методов в конце XX века осуществлялось в основном в тех сферах исторической науки, где накоплен опыт анализа традиционными средствами источниковедения, а применение статистико-математических методов позволит изучать политические репрессии на Южном Урале 30-х годов XX века на качественно новом уровне.

Применение статистической методологии познания политических репрессий на Южном Урале в 30-е годы XX века в современной исторической науке позволяет параллельно вести исследования проблемы массовых политических репрессий, как традиционными методами, так и применяя статистико-математических методов не как средство получения новых исторических данных, когда традиционные исчерпали ресурс, а как органическое дополнение в решении исследовательских задач.

Применение статистической методологии познания политических репрессий на Южном Урале 30-х годов XX века позволяет не только количественно описать закономерности массовых политических репрессий, но и исследовать особенности статистических исторических источников.

Список литературы

1. **Абрамов, В.К.** *Количественный анализ в исторических исследованиях: Учеб. пособие для вузов по направлению и специальности «История».* / В.К. Абрамов. – Саранск: Изд-во Морд, ун-та, 1996. – 244 с.
2. **Абрамов, В.К.** *Корреляционный анализ в исторических исследованиях: Учеб. Пособие.* / В.К. Абрамов. – Саранск: МГУ, 1990. – 81 с.
3. **Абрамов, В.К.** *Математические методы в исторических исследованиях.* / В.К. Абрамов. – Саранск: Изд-во Мордовского ун-та, 1988. – 92 с.
4. **Афанасьев, В.Н.** *Анализ временных рядов и прогнозирование: учеб. для вузов* / В. Н. Афанасьев, М. М. Юзбашев. - М. : Финансы и статистика : ИНФРА-М, 2010. - 319 с. : ил. - Библиогр.: с. 301-302. - Прил.: с. 303-313. - ISBN 978-5-279-03400-0. - ISBN 978-5-16-004248-0.

5. **Бородкин, Л.И.** *Методологические проблемы применения математических методов в историко-гуманитарных исследованиях* / Л.И. Бородкин // *Математизация современной науки: Предпосылки, проблемы, перспективы.* – М.: Наука, 1986. – С. 130-139.
6. **Бородкин, Л.И.** *Многомерный статистический анализ в исторических исследованиях.* / Л.И. Бородкин. – М.: Изд-во Московского ун-та, 1986. – 187 с.
7. **Земсков, В.Н.** *Заклученные, спецпоселенцы, ссыльнопоселенцы, ссыльные и высланные (Статистико-географический аспект)* / В.Н. Земсков // *История СССР.* – 1991. – №5. – С. 151-165.
8. **Кропачев, С.А.** *От лжи к покаянию. Отечественная историография о масштабах репрессий и потерях СССР в 1937–1945 годах. Монография* / С. А. Кропачев. – СПб.: Изд-во «Алетейя», 2011. – 190 с. ISBN 978-5-91419-482-3.
9. *Математические методы в исследованиях по социально-экономической истории* / Под ред. И.Д.Ковальченко. – М.: Наука, 1975. – 320 с.
10. **Славко, Т.И.** *Кулацкая ссылка на Урале 1930 – 1936 гг.* / Т.И. Славко — М.: Мосгорархив, 1995. — 175 с.
11. **Славко, Т.И.** *Математико-статистические методы в исторических исследованиях.* / Т.И. Славко. — М.: Наука, 1981. — 158 с.