

Секция «Инновации в государственном управлении на современном этапе»

**Инновации в прогнозировании социально-экономического развития регионов
Российской Федерации**

Научный руководитель – Воронов Александр Сергеевич

Гохитанд Екатерина Витальевна

Аспирант

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет государственного управления, Кафедра экономики инновационного развития, Москва, Россия

E-mail: gokhshtande@gmail.com

Внедрение инноваций (технологических, организационных, социальных..) на основных этапах процесса прогнозирования социально-экономического развития регионов РФ способствует:

- точности и обоснованности прогнозов;
- гибкости и адаптивности прогнозных моделей;
- вовлеченности в процесс прогнозирования экспертов (представителей бизнеса и научных сообществ) и граждан;
- предоставлению информационной базы для принятия решений на уровне государственного управления
- и др.

Внедрение инноваций в систему прогнозирования требует комплексного подхода, включающего:

- На этапе сбора данных: технологические инновации, основанные на использовании технологий интернет-вещей (IoT); организационные инновации, связанные с применением краудсорсинга и формированием единой системы коммуникации между государственными и иными субъектами прогнозирования.
- На этапе моделирования и формирования сценариев: использование искусственного интеллекта в части обработки большого объема данных, выявления сложных зависимостей и создания гибких детализированных моделей.
- На этапе презентации прогнозов: инновационные форматы и интерактивные платформ для визуализации данных.
- На этапе мониторинга и корректировки: нейронные сети – с целью интеграции данных из различных источников, включая социальные сети, сенсоры и открытые данные для учёта не только традиционных экономических показателей, но и социальных факторов.
- Организационные инновации, связанные с формированием кросс-функциональных команд и связей, обеспечивающих оперативный и защищенный обмен информацией между участниками процесса прогнозирования.

Среди основных рисков внедрения инноваций можно выделить связанные с:

- информационной безопасностью и конфиденциальностью;
- ответственностью за результаты, полученные при использовании искусственного интеллекта;
- этическими вопросами сбора и хранения данных.