

Секция «Искусственный интеллект и «умное» государственное управление: от ретроспективности к перспективности контроля (надзора)»

**Технологии видеоаналитики: цифровизация процессов региональных органов исполнительной власти на примере Московской области**

**Научный руководитель – Самсонов Роман Олегович**

**Фроймчук Аркадий Валерьевич**

*Студент (магистр)*

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Высшая школа государственного администрирования (факультет), Москва, Россия

*E-mail: froymchuk@inbox.ru*

Инновационные технологии видеоаналитики являются одним из наиболее перспективных направлений в области цифровизации процессов региональных органов исполнительной власти. Они позволяют автоматизировать и модернизировать работу различных служб и подразделений, повысить эффективность управления и контроля, оптимизировать расходование трудовых и финансовых ресурсов, а также обеспечить безопасность граждан и социальных объектов. Однако инновационные технологии могут оказывать и неблагоприятное воздействие, если стремительная цифровизация и модернизация процессов окажет эффект на рынок труда. Государство заинтересовано в применении новых технологий компьютерного зрения, но постоянно анализирует риски и тщательно планирует потенциальные эффекты от управленческих решений.

На сегодняшний день в России существует и обновляется национальная стратегия развития искусственного интеллекта до 2030 года. Однако ИИ в каждом регионе РФ развивается самостоятельно, а федеральный центр старается отбирать лучшие практики и адаптировать их для всех субъектов РФ. Таким образом в России в ходе исследования, проведенного Национальным центром развития искусственного интеллекта при Правительстве Российской Федерации был составлен «Индекс интеллектуальной зрелости». Лидером использования ИИ в системе государственного управления в 2023 году стала Московская область – уровень внедрения ИИ в ОИВ этого субъекта превышает 50%. В работе проанализированы лучшие практики использования Московской областью искусственного интеллекта. Подробно описываются ключевые направления развития ИИ Московской области в 2023: содержание дворовых территорий; дорожно-транспортная инфраструктура; общественная безопасность; уличная торговая деятельность; строительство; социальное питание.

В работе уделяется внимание рискам, связанным с искусственным интеллектом в органах исполнительной власти. Эксперты в области государственного и муниципального администрирования отмечают, что существуют технологические, этические и юридические риски при работе с ИИ. В работе приведен анализ данных рисков и способы их минимизации.

**Источники и литература**

- 1) Е.Л. Логинов, А.А. Шкута. Искусственный интеллект в органах госуправления // Государственная служба, 2017. Т. 19 № 5. С. 24-29.
- 2) Понкин И.В., Редькина А.И. Искусственный интеллект с точки зрения права // Вестник РУДН. (Юридические науки), 2018. Т. 22. № 1. С. 105.
- 3) Аналитический доклад «Индекс интеллектуальной зрелости отраслей экономики, секторов социальной сферы и системы государственного управления Российской Федерации» : [https://digital.mosreg.ru/uploads/material/analytics\\_report.pdf](https://digital.mosreg.ru/uploads/material/analytics_report.pdf)

- 4) Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации : <https://digital.gov.ru/ru/events/45686/>
- 5) Цифровое Подмосковье : <https://digital.mosreg.ru/>

### Иллюстрации



Рис. : Поиск безнадзорных животных в Московской области

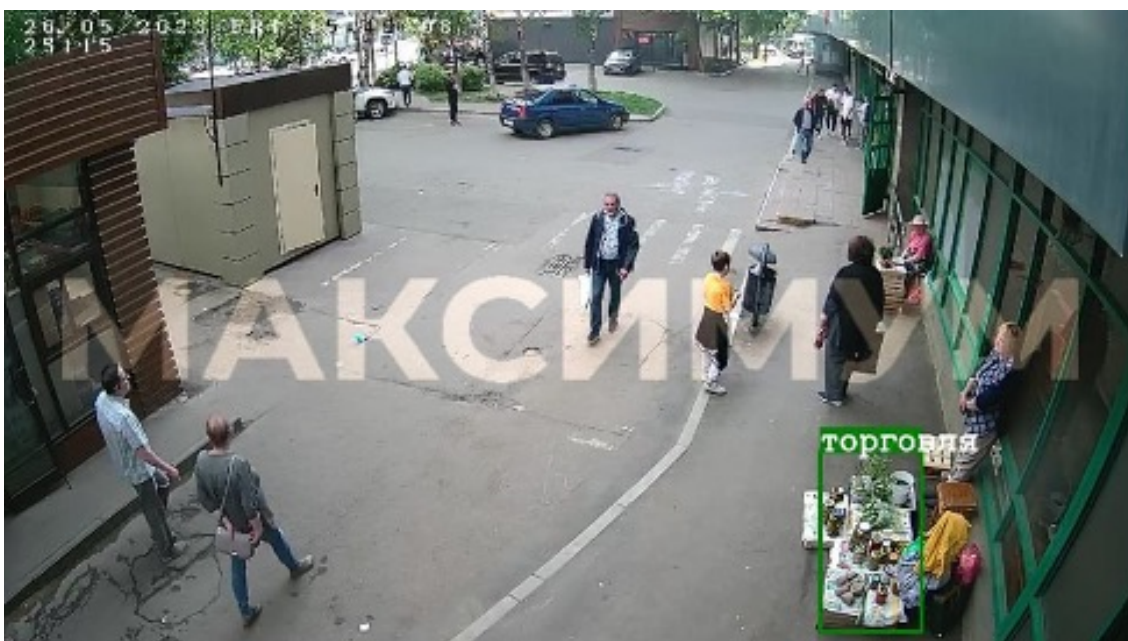


Рис. : Поиск несанкционированной торговли в Московской облсти