

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Авторы: Zaripova R. I.

Название статьи: Application of big data and artificial intelligence technologies in public asset management

1. Актуальность темы:

Тема статьи является актуальной, поскольку цифровая трансформация государственного управления в современных условиях напрямую связана с переходом от формального учета и административной автоматизации к управлению на основе данных. Особенно значимой данная проблема является в сфере управления государственными активами, где эффективность решений зависит от качества, полноты и сопоставимости информации об объектах публичной собственности.

Автор справедливо отмечает, что государственные активы представляют собой сложный имущественный контур, включающий недвижимость, земельные ресурсы, имущественные комплексы, доли участия, имущество казны, инфраструктурные и цифровые активы. Управление такими объектами требует интеграции правовых, кадастровых, бухгалтерских, технических, пространственных и финансовых данных. В связи с этим применение технологий больших данных и искусственного интеллекта приобретает высокую практическую значимость.

Актуальность работы также определяется необходимостью повышения прозрачности, подотчетности и результативности государственного имущественного менеджмента. Рассматриваемая тема соответствует современным направлениям развития публичного управления и цифровой экономики.

2. Научная новизна, значимость работы.

Научная новизна статьи заключается в рассмотрении технологий больших данных и искусственного интеллекта не только как инструментов цифровизации государственного управления в целом, но и как факторов изменения архитектуры управления государственными активами. Автор обоснованно подчеркивает, что в существующей научной литературе вопросы цифровизации, искусственного интеллекта, больших данных и управления государственным имуществом часто анализируются отдельно, тогда как их комплексное рассмотрение применительно к публичному имущественному менеджменту требует дополнительной разработки.

Значимость работы состоит в систематизации направлений применения больших данных и искусственного интеллекта в управлении государственными активами. Особый интерес представляет авторская таблица, в которой выделены такие направления, как идентификация и верификация активов, мониторинг использования объектов, прогнозирование состояния и затрат, поддержка решений о распоряжении активами, контроль и комплаенс, стратегическое управление портфелем активов.

Практическая значимость статьи заключается в том, что предложенный подход может быть использован при разработке цифровых систем имущественного учета, аналитических платформ для государственного сектора, а также при совершенствовании механизмов контроля и прогнозирования в сфере управления публичной собственностью.

3. Логичность и последовательность изложения материала.

Присутствует

4. Проведение анализа по заявленной проблематике

Приведен частично

5. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Нет

6. Исполнение методов научного познания

Частично

7. Цитируемость научных источников

Да

8. Научный стиль изложения, терминология

Присутствует

9. Соответствие правилам оформления

Да

10. Замечания рецензента (если есть)

Нет

Рекомендации к опубликованию (подчеркнуть)		
<u>Публиковать безусловно</u>	Публиковать после доработки/устранения замечаний	Отклонить (обосновать)

Рецензент Сагитов Рамиль Фаргатович,

Ученая степень Кандидат технических наук, доцент

Должность Заместитель директора, главный научный сотрудник

Место работы ООО «Научно-исследовательский проектный институт «Промышленное и гражданское строительство»

Подпись Сагитова Р.Ф. заверяю



Е.В. Харабрин

