

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Автор Назаров Дмитрий Михайлович, Бадаев Феликс Иосифович

Название статьи Data Science как катализатор изменений в здравоохранении и экономике здравоохранения

1. Актуальность темы

Статья полностью соответствует тематике журнала. С учетом текущих трендов, где цифровые технологии и множество аналитических инструментов оказывают все большее влияние практически во всех сферах человеческой деятельности, роль Data Science в сфере здравоохранения и экономики здравоохранения становится все более актуальной и важной. В этой статье Дополнительно

2. Научная новизна, значимость работы

Теоретическая значимость результатов исследования состоит в обсуждении важной роли Data Science в сфере здравоохранения в контексте цифровой экономики. Отмечается, что применение Data Science в здравоохранении способствует повышению качества медицинского ухода, прогнозированию болезней, оптимизации процессов и улучшению доступа к медицинским услугам.

3. Логичность и последовательность изложения материала

Стиль изложения материала четкий и последовательный, что свидетельствует о компетентности автора в исследуемом вопросе.

4. Проведение анализа по заявленной проблематике

В статье в результате обзорного исследования было выявлено влияние Data Science на экономику здравоохранения, включая снижение операционных затрат, увеличение эффективности и экономию ресурсов.

5. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Основное внимание в работе акцентировано на том, что Data Science помогает перевести огромные объемы структурированных, слабо структурированных и неструктурированных медицинских данных в понятные и полезные знания в области медицины. Это облегчает принятие решений на всех уровнях: от врачей, которые теперь могут предложить более точные диагнозы и персонализированные планы лечения, до процессов управления здравоохранением, которые могут использовать эти данные для улучшения качества медицинских услуг и оптимизации затрат.

6. Исполнение методов научного познания

Методологическую основу исследования составили общенаучные методы познания, в частности, методы экономического и логического анализа, системный метод, синтез, метод декомпозиции, имитационное моделирование.

7. Цитируемость научных источников

Источники, цитируемые в настоящей статье, отражают современную точку зрения на исследуемую проблему.

8. Научный стиль изложения, терминология

В целом научная статья носит логически выстроенный и законченный характер. Рецензируемый материал аргументирован, имеет ссылки на используемые литературные источники.

9. Соответствие правилам оформления

Статья соответствует требованиям, предъявляемым к работам такого рода.

10. Замечания рецензента (если есть)

Замечаний по работе нет.

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

Рецензент

Бюллер Елена Александровна

Ученая степень к.э.н., доцент

Должность доцент

Место работы кафедра менеджмента Адыгейского государственного университета

