

Рецензия

на статью Родионова Ю.И., Ильин С.А., Гранчук В.М. «Индекс совместимости цифровой инфраструктуры беспилотных авиационных систем в Российской Федерации: экономическая оценка для систем организации воздушного движения и мониторинга»

Характеристика и актуальность темы

Статья посвящена экономической оценке совместимости цифровой инфраструктуры беспилотных авиационных систем и разработке соответствующего индекса. Тема актуальна в связи с формированием в России национальной системы взаимодействия операторов БАС, сервисов подачи полётной информации, систем идентификации и государственного мониторинга. Авторы убедительно показывают, что совместимость цифровых решений перестаёт быть чисто технической задачей и приобретает экономическое измерение, влияя на транзакционные издержки и подключение новых участников рынка.

Анализ содержания исследования

Работа опирается на актуальную нормативную базу: национальный проект по БАС, приказ Росавиации, постановления Правительства, запуск системы идентификации на базе ГАИС «ЭРА-ГЛОНАСС». Предложена методика расчёта индекса совместимости по пяти частным коэффициентам с равными весами и трёхуровневой шкалой, введена интерпретационная градация значений индекса. Автономность инструмента и его связь со снижением затрат на подключение раскрыты логично. Вместе с тем методика упрощена, экспертная калибровка весов и апробация на реальных данных не проведены, что авторы оговаривают как направление дальнейших исследований.

Теоретическая и практическая значимость

Научная новизна состоит в создании компактного инструмента экономической оценки совместимости как фактора затрат на подключение, смену поставщика и расширение инфраструктуры. Практическая значимость связана с возможностью первичного

сравнения вариантов цифровых решений при построении инфраструктуры БАС.

Заключение

Статья представляет обоснованный и своевременный методический задел. После апробации предложенного индекса на эмпирических данных работа заслуживает публикации; в текущем виде она может быть рекомендована к печати как постановочная.

Рекомендую данную статью к публикации в научном журнале.

Рецензент: Шаталова Ольга Ивановна, доктор экономических наук, профессор,
Северо –Кавказский федеральный университет.

Reviewer^ Shatalova Olga Ivanovna, Doctor of Economics, Professor,
North Caucasus Federal University

