

## **Анализ региональных различий в уровне цифровизации**

***Шавнина Дарья Эдуардовна***

*Студент (бакалавр)*

Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва, Экономический факультет,  
Саранск, Россия

*E-mail: dshavnina@mail.ru*

На сегодняшний день одним из ключевых факторов экономического и социального развития регионов и страны в целом, является цифровизация. В условиях внедрения искусственного интеллекта во многие сферы деятельности, использования больших данных и облачных технологий возникает объективная потребность в оценке уровня цифровизации субъектов Российской Федерации. Для этого чаще всего используется рейтинг цифровой трансформации регионов, который ежегодно публикует Правительство Российской Федерации. Эта и другие методики оценки цифровой трансформации регионов включают расчёт интегрального индекса на основе агрегирования нескольких групп показателей (например, кадры, инфраструктура, кибербезопасность, нормативно-правовое регулирование).

В данном исследовании предлагается расчет интегральных показателей на основе открытых статистических данных по факторам, относящимся к трем группам: использование ИКТ населением, использование цифровых технологий организациями и кадровое обеспечение цифровизации. Полученные интегральные показатели уровня цифровизации регионов позволяют определить субъекты РФ, которые достаточно высоко размещаются в агрегированных рейтингах, однако имеют невысокие позиции по каким-то отдельным направлениям. Такой дисбаланс создает риски устойчивости цифровой трансформации.

Методика включает в себя несколько этапов: отбор частных показателей, их трансформация через расчет стандартизированных показателей, расчет обобщающего интегрального показателя для каждого региона и ранжирование.

В результате проведенного исследования было выявлено региональное неравенство и отсутствие прямой корреляции между выбранными тремя направлениями цифровизации. Предложенная методика может использоваться органами власти при разработке региональной политики в области цифровизации.