

UDC: 33

Corporate management of mobile infrastructure and the introduction of 5G technologies in the digital economy

I. Gergiev, D. Gabalova, Z. Gabaraeva

The main trends in corporate management of mobile infrastructure and the introduction of 5G technologies in Russia are considered. The key problems that affect the efficiency of 5G technology development in Russia are identified. Appropriate measures have been proposed to support wireless communications manufacturers to implement these technologies.

Keywords: *corporate management, mobile communication systems, 5G technology, financial solutions, business communities*

References

1. Андреев С.Д. Разработка и исследование моделей множественного доступа и алгоритмов управления потоками трафика для гетерогенных беспроводных сетей // Дис. на соиск. учен. степ. докт. технич. наук. М., 2018.
2. Будущее российского инновационного бизнеса: тенденции постцифровой эпохи / А.И. Позмогов, И.Э. Гергиев / Под ред. А.И. Позмогова. М.: РУСАЙНС, 2019.
3. Глобализация и институциональная модернизация экономики России: теория и практика / Под общ. ред. В.В. Бондаренко, Е.М. Щербакова, Н.В. Колгановой, Т.В. Харитоновой. М.: Прометей, 2019.
4. Официальный сайт Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://digital.gov.ru/ru/> (дата обращения 21.09.19).
5. Официальный сайт Правительство Российской Федерации. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://government.ru/> (дата обращения 21.09.19).
6. Позмогов А.И., Гергиев И.Э., Каллагов Б.Р., Бекойты А.Г. Перспективы развития интегрированных корпоративных бизнес-структур в условиях неустойчивости социально-экономических систем. М.: РУСАЙНС, 2018.
7. Цифровая трансформация российского бизнеса / А.И. Позмогов, И.Э. Гергиев, Н.А. Мардеян, З.П. Гасиева, З.О. Цораев, И.А. Позмогов / Под ред. А.И. Позмогова. М.: РУСАЙНС, 2019.

Финансовый университет при Правительстве РФ (Владикавказский филиал), г. Владикавказ, Россия
