

DOI: 10.18522/1997-2377-2020-112-3-72-75

UDC: 33.338

On the conditions for the effective functioning of heat supply systems in the transition to a digital economy

V.I. Sidelnikov

It is discussed the problems associated with the transition of domestic heat supply systems to functioning in the digital economy. The potential points of HSS are analyzed in which digitalization will be economically viable. The problem of digitalization is considered as part of the problem of reducing the unit cost of GDP.

Keywords: *energy saving, increasing energy efficiency, digitalization, energy service company, heat supply systems, specific energy consumption of GDP*

References

1. Программа "Цифровая экономика Российской Федерации" // СПС КонсультантПлюс.
2. Программа фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2021-2035 годы) // Проект.
3. Сидельников В.И. Математическое моделирование систем централизованного теплоснабжения. Ростов-на-Дону: СКНЦ ВШ, 2003. 202 с.
4. Указ Президента РФ от 07.05.2018 № 204 (ред. от 19.07.2018) «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» // СПС КонсультантПлюс.
5. Энергетическая стратегия России на период до 2030 года // СПС КонсультантПлюс.