

**Изданные и принятые к публикации статьи  
и материалы конференций  
за последний год**

1. Целобанова М.С., Коротей Е.В. Реализация процедуры арифметического кодирования с использованием среды Mathcad // Вестник молодежной науки. – 2024. – № 2(44). – DOI 10.46845/2541-8254-2024-2(44)-34-34.
2. Волхонская Е.В., Коротей Е.В. Модельные исследования корреляционных свойств M-последовательностей стандарта CDMA в среде MathCAD // БАЛТИЙСКИЙ МОРСКОЙ ФОРУМ: материалы XII Международного Балтийского морского форума 30 сентября – 4 октября 2024 года [Электронный ресурс]: в 6 томах. Т. 2. «Морская техника и технологии. Безопасность морской индустрии», XII Национальная научная конференция с международным участием – Электрон. дан. – Калининград: Изд-во БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ», 2024. – С. 276-285.
3. Антоненко А.А., Волхонская Е.В. Экспериментальная оценка помехоустойчивости 16-QAM с различными модулирующими последовательностями // Новые стратегии и технологии морского судоходства и промысла: Материалы Третьей национальной научно-технической конференции на базе ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет», Калининград, 28 марта 2024 года. – Калининград: Калининградский государственный технический университет, 2024. – С. 32-37.
4. Пахотин В. А., Власова К. В., Алещенко А. Н. Операторные методы, согласованные с сигналом// БАЛТИЙСКИЙ МОРСКОЙ ФОРУМ: материалы XII Международного Балтийского морского форума 30 сентября – 4 октября 2024 года [Электронный ресурс]: в 6 томах. Т. 2. «Морская техника и технологии. Безопасность морской индустрии», XII Национальная научная конференция с международным участием – Электрон. дан. – Калининград: Изд-во БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ», 2024. – С. 290-295.
5. Пахотин В.А., Власова К.В., Бессонов В.А. Фактор сингулярности при обработке сигналов методом максимального правдоподобия // БАЛТИЙСКИЙ МОРСКОЙ ФОРУМ: материалы XII Международного Балтийского морского форума 30 сентября – 4 октября 2024 года [Электронный ресурс]: в 6 томах. Т. 2. «Морская техника и технологии. Безопасность морской индустрии», XII Национальная научная конференция с международным участием – Электрон. дан. – Калининград: Изд-во БГАРФ ФГБОУ ВО «КГТУ», 2024. – С. 296-301.