



Быховский М. А.

Развитие телекоммуникаций. На пути к информационному обществу. (Развитие спутниковых телекоммуникационных систем). Учебное пособие для вузов. — М.: Горячая линия — Телеком, 2014. — 436 с: ил. ISBN 978-5-9912-0405-7.

Книга посвящена истории создания и развития спутниковых систем телекоммуникаций, возникших в середине XX столетия и быстро получивших широкое распространение. Уникальным свойством спутниковых телекоммуникаций является возможность создания глобальных систем, предоставляющих широкий спектр современных услуг десяткам миллионов своих пользователей.

В работе описаны основные этапы развития спутниковых телекоммуникационных систем гражданского и военного назначения. Приведены краткие биографические сведения о многих видных отечественных и зарубежных учёных и инженерах, внёсших особый вклад в создание ракетной техники (К. Э. Циолковский, С. П. Королёв, В. Браун и др.) и телекоммуникационных систем (А. Кларк, Дж. Пирс, Б. Е. Черток, М. Р. Капланов, М. Ф. Решетнёв и др.).

Для широкого круга читателей — специалистов в области телекоммуникаций, историков науки и техники, будет полезна в качестве учебного пособия для студентов радиотехнических и инфокоммуникационных специальностей.