

ТЕОРИЯ И КОНСТРУИРОВАНИЕ

Блинов Н.Н., Козловский Э.Б., Мазуров А.И. Технические средства цифровой маммографии	1
Блинов Н.Н. Место лучевой диагностики в лечебном процессе	5
Потрахов Н.Н. Диагностические возможности микрофокусной рентгенографии	8
Мазуров А.И., Потрахов Н.Н. Влияние рассеянного рентгеновского излучения на качество изображения и методы его подавления	12
Бердиков Г.И., Блинов Н.Н. Контроль характеристик рентгенодиагностических аппаратов в условиях эксплуатации	16
Петрушанский М.Г. Развитие расчетного способа определения эффективной энергии рентгеновского излучения и его экспериментальная проверка	19
Конончук Р.Д., Моргун О.Н., Немченко К.Э. Пространственное разрешение в направлении сканирования в приемниках, использующих накопление сигнала с временной задержкой	22
Владимиров Л.В., Защиринский Д.М., Сидоров О.С. Методика контроля радиологической защиты при эксплуатации модификаций ускорителей электронов с учетом поведений активности	26
Карягин М.А., Лелюхин А.С. Влияние условий генерации рентгеновского излучения на величину коэффициентов приведенного рассеяния при измерениях анодного напряжения	29
Лебедеико И.М., Чернявская Т.З., Ставницкий Р.В., Плаутин О.Н., Смыслов А.Ю. Технический контроль состояния организма и его систем в процессе химио-лучевой терапии и трансплантации костного мозга при острых лейкозах	32
Кручинин С.А., Зеликман М.И. Программное обеспечение для оценки квантовой эффективности регистрации цифровых приемников рентгеновского изображения	37
Зеликман М.И., Кручинин С.А. Оценка квантовой эффективности регистрации цифровых рентгеновских приемников в условиях клиники	41
Горшков В.А., Рожкова Н.И., Прокопенко С.П. Визуализация микрокальцинатов на основе двухэнергетической делительного-разностной маммографии	44