

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ				
на рентгенодиагностический передвижной аппарат				
№	Параметры	Требования ТЗ	Соответствие требованию ТЗ	Примечание
1. Общие требования				
1.1	Регистрационное удостоверение МЗ РФ	Наличие		
1.2	Сертификат ГОСТ-Р	Наличие		
1.3	Санитарно-Эпидемиологическое заключение	Наличие		
1.4	Страна происхождения	Указать		
1.5	Модель	Указать		
2. Полипозиционный штатив				
2.1	Изменяемое фокусное расстояние (фокус - пол), не менее	50 - 201 см		
2.2	Вращение излучателя вокруг оси Y	+180°		
2.3	Поворот рентгеновского излучателя вокруг оси X	-20°/+105°		
2.4	наличие контейнера для кассет размером 35x43	наличие		
2.5	наличие антистатических колес	наличие		
2.6	наличие ножной педали фиксатора колес	наличие		
2.7	Габаритные размеры штатива в транспортном положении, не более	73x125x146 см		
2.8	Вес штатива, не более	122 кг		
3. Коллиматор				
3.1	Тип привода диафрагмы коллиматора	Ручной		
3.2	Размер поля при фокусном расстоянии 1м, не менее	0x0 до 43x43		
3.3	Встроенная рулетка	наличие		
4. Питающее устройство				
4.1	Мощность генератора, кВт, не менее	3,3		
4.2	Диапазон изменения анодного напряжения трубки, кВ, не хуже	40...110		
4.3	Частота кГц, не менее	40		
4.4	Шаг изменения анодного напряжения трубки, кВ, не более	1		
4.5	Максимальное значение тока рентгеновской трубки, мА, не хуже	70		
4.6	Диапазон мАс, не хуже	0,5 - 320		
4.7	Диапазон времени экспозиции, сек, не хуже	0,007 - 5		
4.8	Количество программ обследования органов с заданными параметрами обследования (органавтоматики), не менее	600		
4.9	Сохранение параметров экспозиции, не хуже	500 исследований		
4.10	Колебания напряжения 2%, не более	менее2%		
4.11	Питание от сети переменного тока - напряжением, В	220(+/-)22		
5. Рентгеновский излучатель				
5.1	Диаметр фокусного пятна, мм, не более	1,5		
5.2	Тип анода трубки	неподвижный		
6. Панель управления				
6.1	Панель управления	Сенсорная, с цифровым дисплеем типа touch screen		
6.2	Микропроцессорное устройство управления экспозицией	наличие		

6.3	Графическое и цифровое отображение всех параметров радиографии	наличие		
6.4	Дистанционная панель с двухступенчатым включением излучателя	наличие		
6.5	Возможность соединения с настенным растром	наличие		
6.6	Возможность подключения дозиметра с отображением информации непосредственно на дисплее аппарата	наличие		
7. Условия поставки				
7.1	Поставка осуществляется в комплекте с необходимыми материалами, аксессуарами и инструментами и инструкцией по эксплуатации на русском языке.	наличие		
7.2	Цена включает доставку, установку, таможенные расходы	наличие		
7.3	Инструктаж мед. персонала и гарантийные обязательства			
7.3.1	Инструктаж персонала на рабочем месте	наличие		
7.3.2	Гарантийный период на систему	12 месяцев		