

ПРОТОННАЯ СТЕРЕОТАКСИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ НА СИНХРОЦИКЛОТРОНЕ ПИЯФ РАН

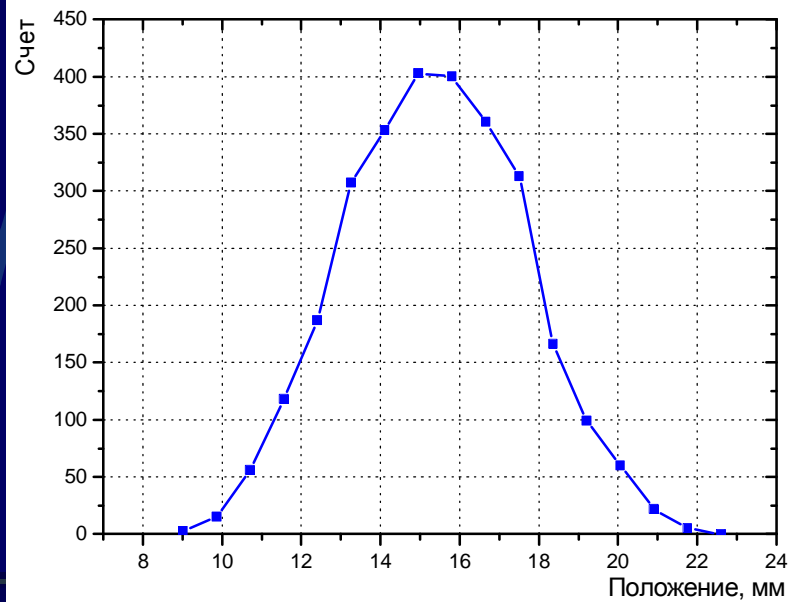
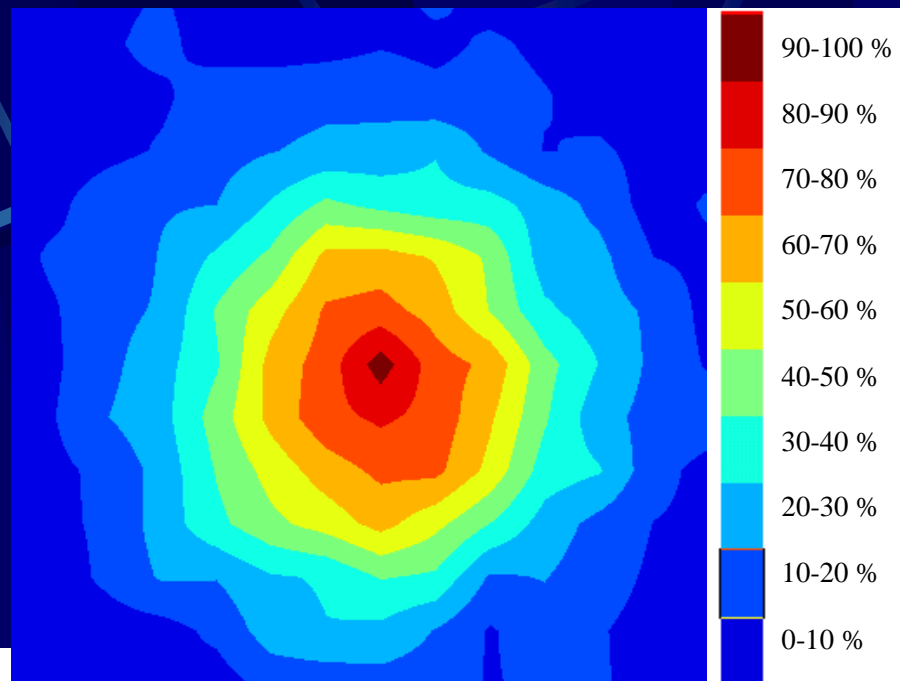
Результаты 2004 года

<i>Наименование заболевания</i>	<i>Общее Число больных</i>
Рак молочной железы	10
Рак предстательной железы	4
Аденома гипофиза	3
Аневризма головного мозга	11
ВСЕГО :	28

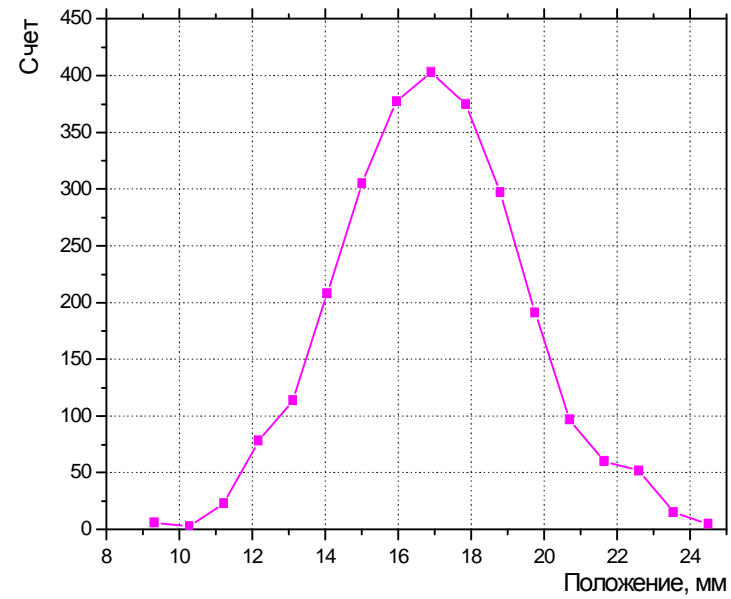
Зал облучения



Область
сканирования
12 x 12 мм

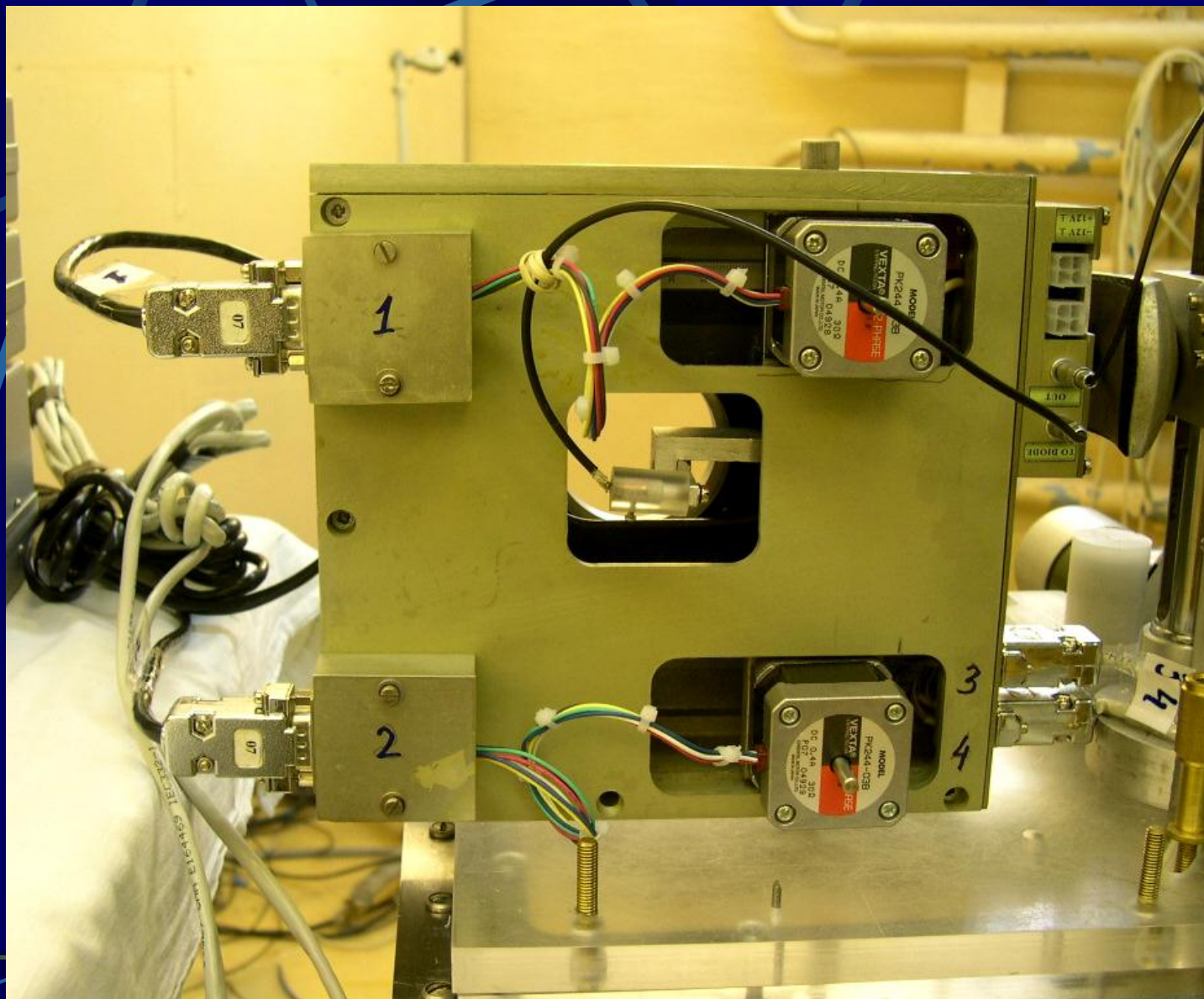


Вертикальный профиль

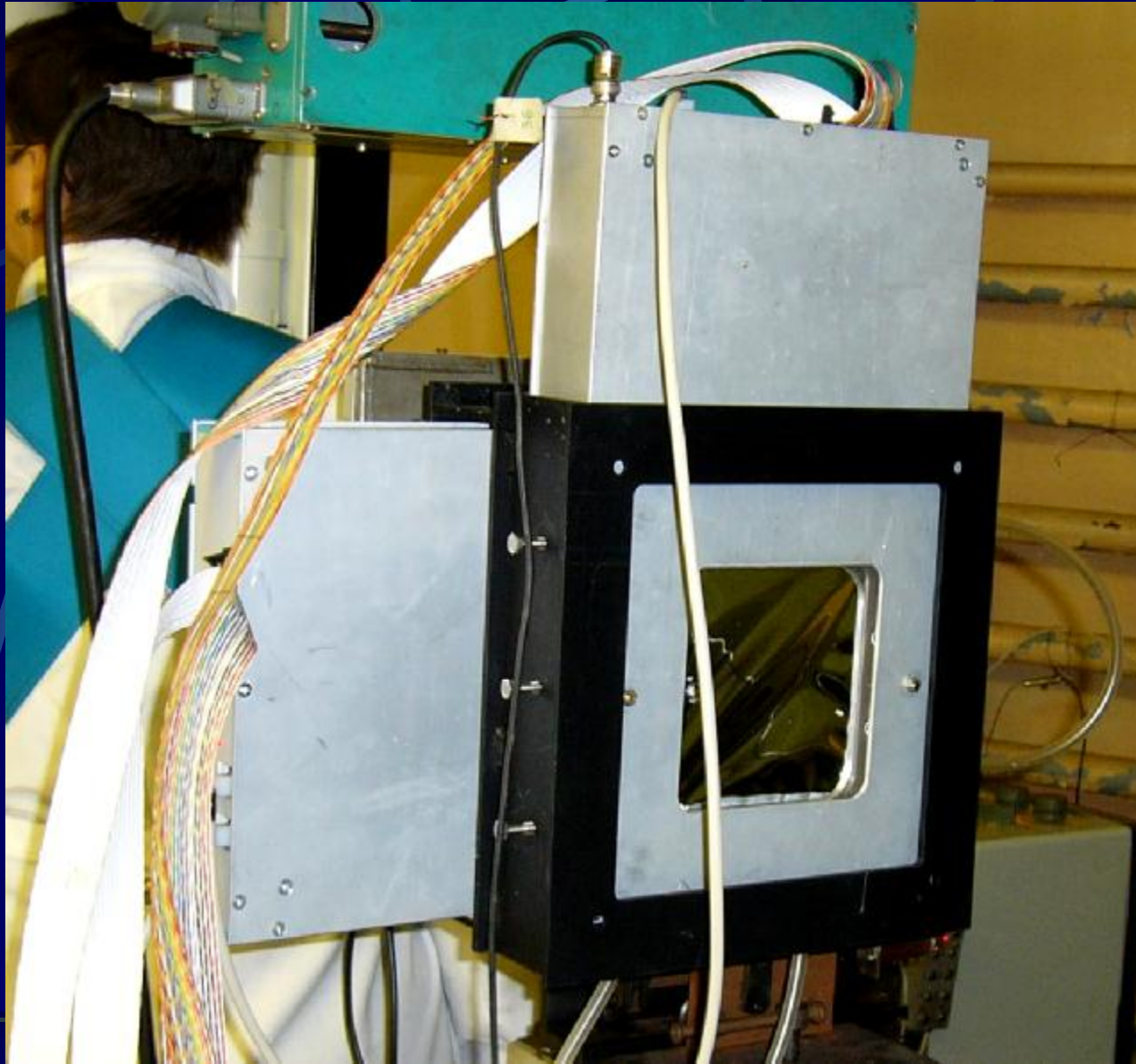


Горизонтальный профиль

Сканер медицинского пучка в месте облучения

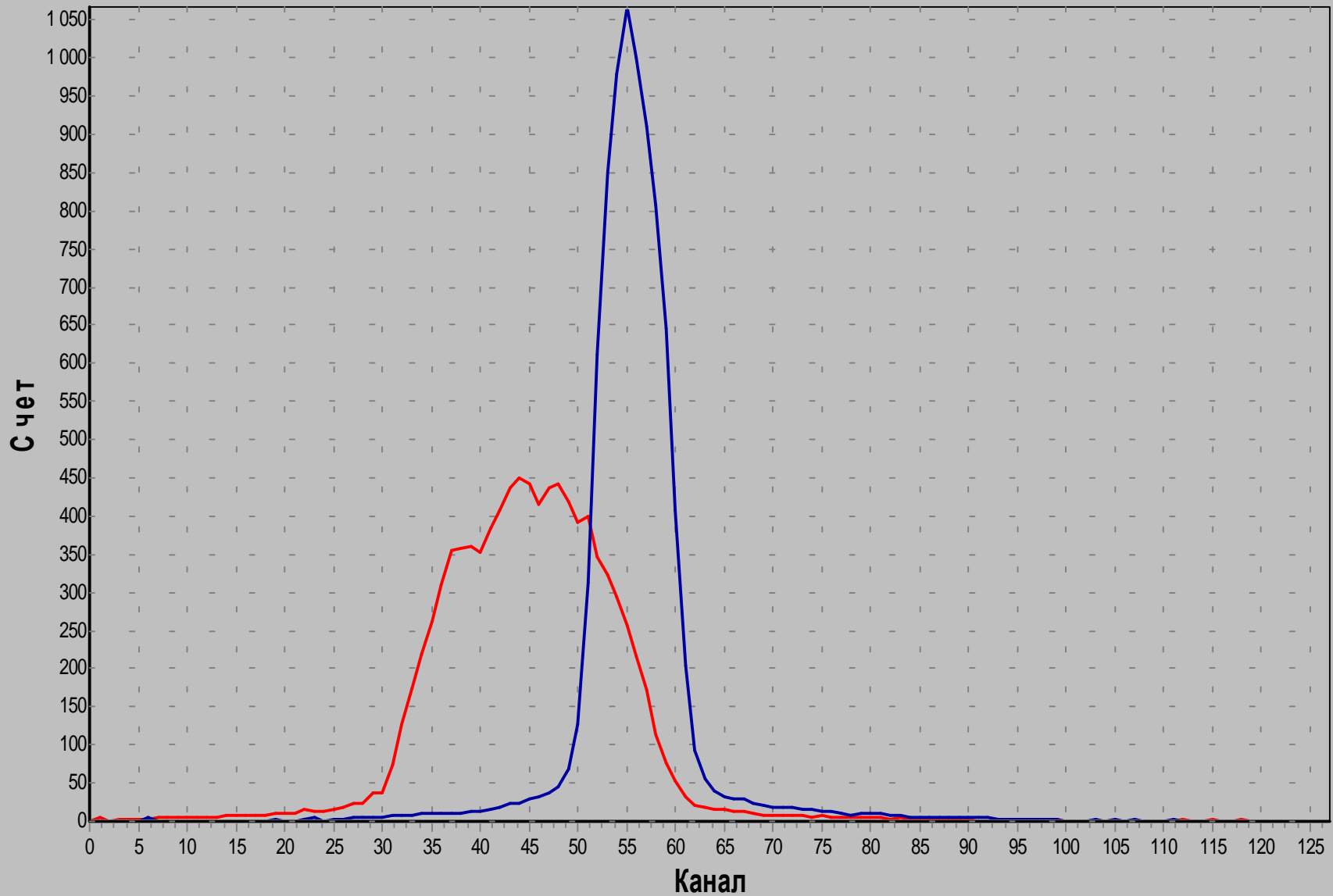


Система контроля параметров пучка



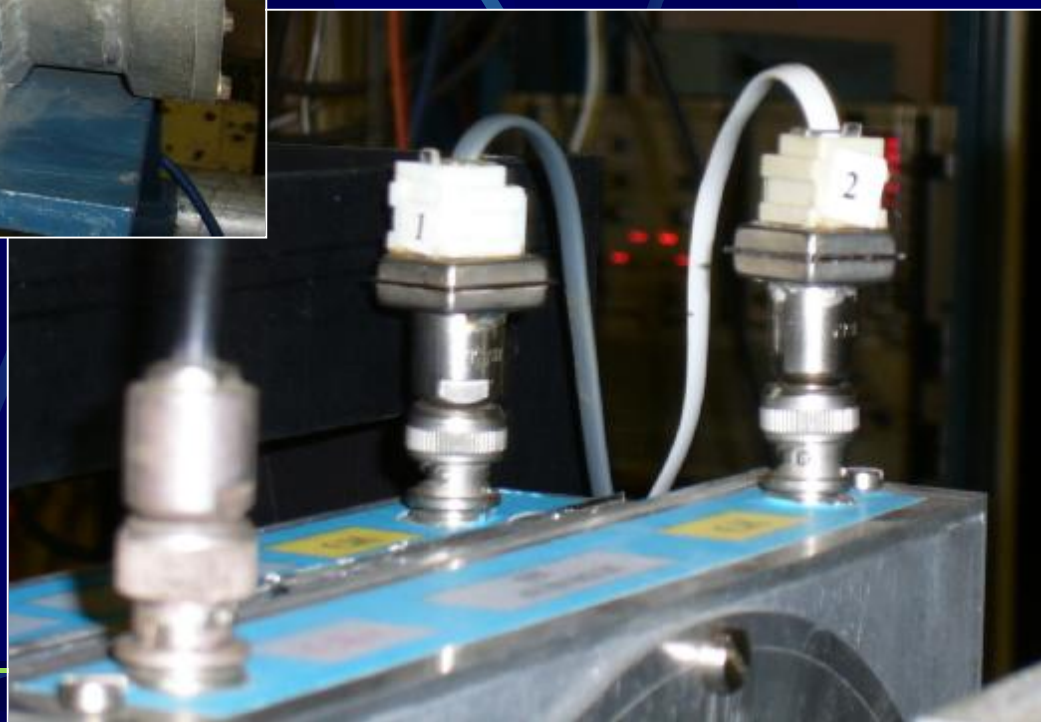
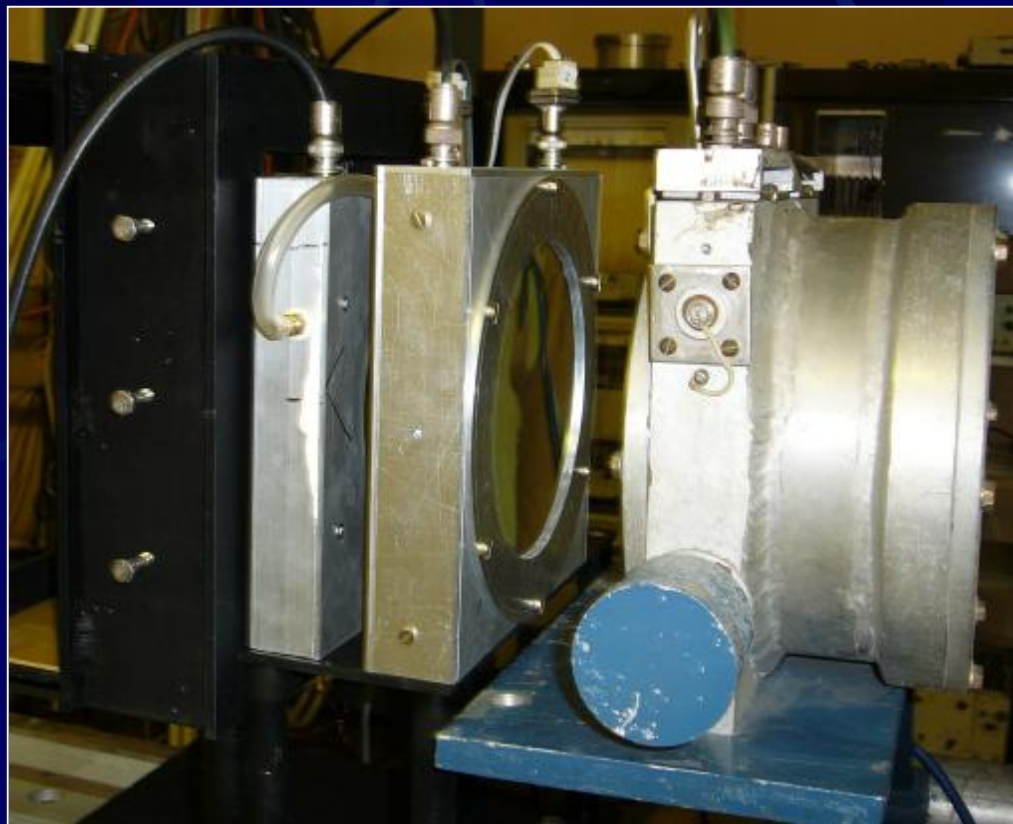
128 x 128
каналов
шаг 1мм

Контроль параметров пучка



Синий- вертикальный профиль FWHM-7,0мм; Красный- горизонтальный профиль FWHM- 16.7мм. Цена канала 1 мм;

Система мониторинга дозы



Юстировочная дека ПФ головы

