**12 ноября 2014**

Первый заход на новой установке

**19 ноября 2014**

Сжижили 47 атм.

**21 ноября 2014**

**26 ноября 2014**

Калибровка зарядового сигнала, измерение одноэлектронных спектров на PMT

Идут пробои (скорее всего по разъему фильтра)

**3 декабря 2014**

Сжижили 47 атм.

Работа с пушкой и GAPD

**10 декабря 2014**

Сжижили 47 атм. Каждые 3 сек. Срабатывала защита Spellman.

При напряжении 19.7 кВ на Spellman пошли пробои. Сняли напряжение ГЭУ – пробои остались.

Сначала HV фильтр с R = 1 Мом, а потом заменили на HV фильтр с R = 20 Мом. + доп. Изоляция в виде пластиковой бутылки.

**17 декабря 2014**

Работа с пушкой. Ищем амплитуду одноэлектронного сигнала с 8 GAPD

**24 декабря 2014**

Перемеряем выход EL – зазора

Новая автоматическая система стабилизации давления / LN2 потока

Смотрим сигналы с GAPD.

**14 января 2015**

Мерим одноэлектронные спектры PMT