**ИЗМЕРЕНИЕ СВЕТИМОСТИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ CMS**А. А. Бабаев  
ТПУ, г. Томск

**Аннотация**

Представлен общий обзор методов измерения и моделирования светимости в коллайдерных экспериментах. Рассматривается измерение светимости в эксперименте CMS, а также затрагивается вопрос измерения светимости в других экспериментах БАК.