**Расчёт икуственного освещения для склада химреагентов**

**Исходные данные:** помещение имеет размеры: А=16 м, В=10 м, Н=4,8 м. Высота рабочей поверхности над уровнем пола hрп =0,8м. Требуется рассчитать общее равномерное освещение при использовании в осветительной установке светильников типа ЛСП 01 (двухламповых) и составить схему размещения светильников в помещении.

**Решение**. Определяем для складского помешения химреагентовсогласно СП-2011 норму освещенности Е = 100 лк.

Коэффициент запаса Кз=1,5.

Расстояние от светильника до потолка hсв =0,5м.