

**Доклад инженера-энергетика  
Бузулукского ЛПУ МГ  
ОАО «Газпром Трансгаз  
Екатеринбург»  
Бабкина Сергея Александровича  
Отчет о проделанной работе  
за 2015 год.**

## Характеристики энергохозяйства Бузулукского ЛПУМГ

- ВЛ: 10кВ – 19,2км; 0,4кВ – 5,95км
- КЛ: 10кВ – 1,3км; 0,4кВ – 17,18км
- Силовые трансформаторы и КТП – 11шт
- Электродвигатели до 1000В – 208шт
- Распределительные щиты и сборки – 77шт
- Системы вентиляции – 56шт
- Котлоагрегаты – 28шт
- Трубопроводы тепловых сетей – 3,02км
- Водоканализационные сети – 4,45км
- Канализационно-очистные сооружения – 2шт

## Электроснабжение



## Электроснабжение



## Теплоснабжение



## Теплоснабжение



## Водоснабжение и водоотведение



## Водоснабжение и водоотведение

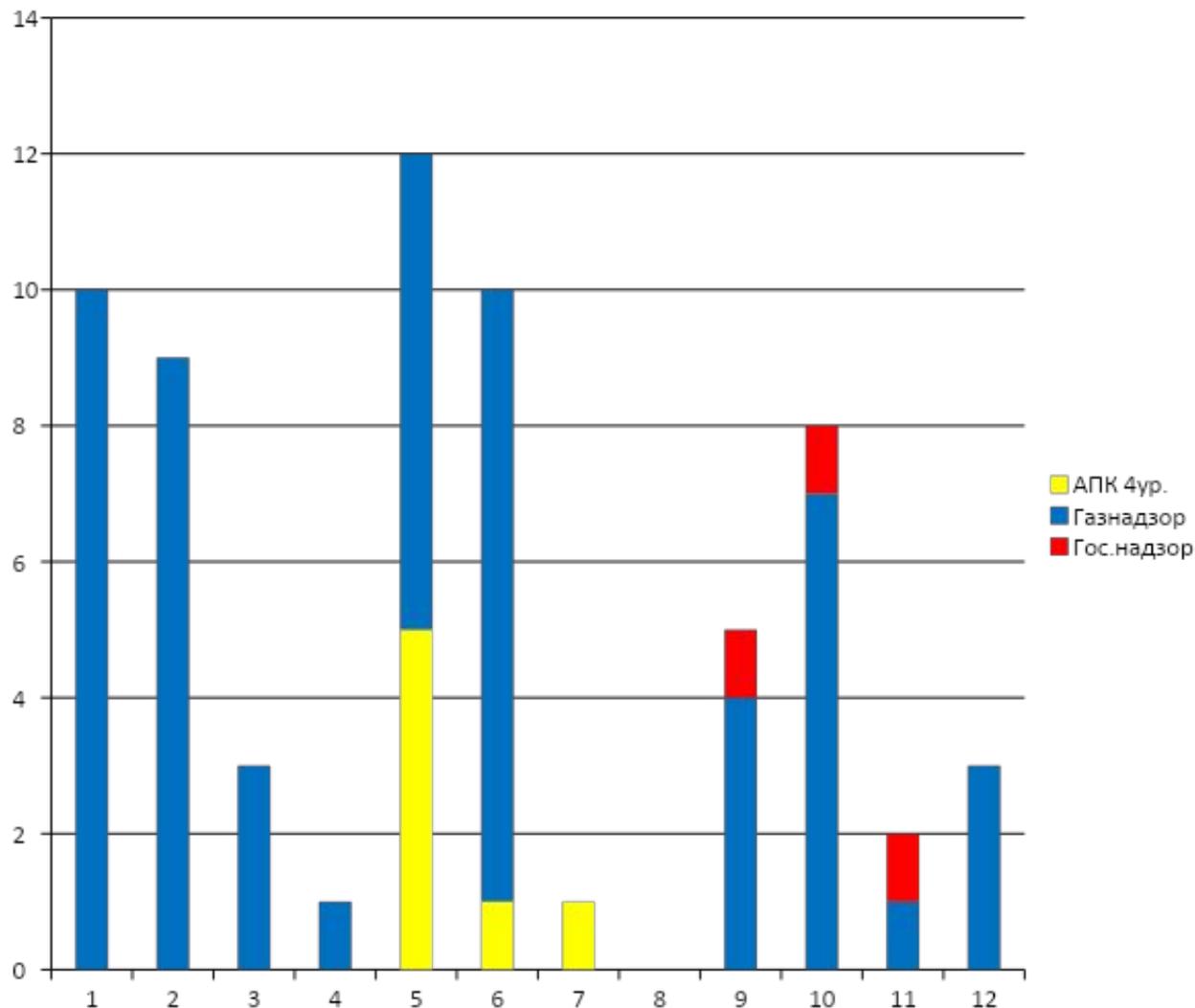


## Вентиляция

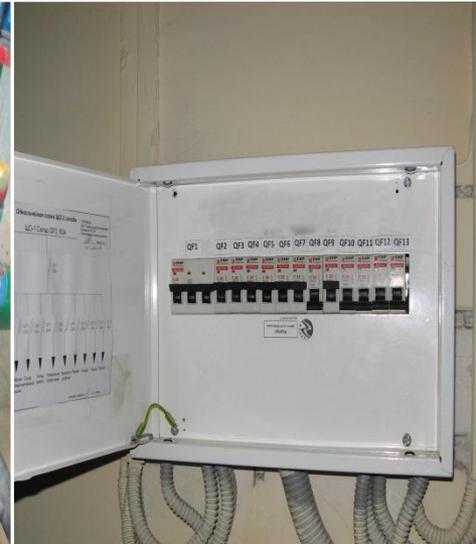
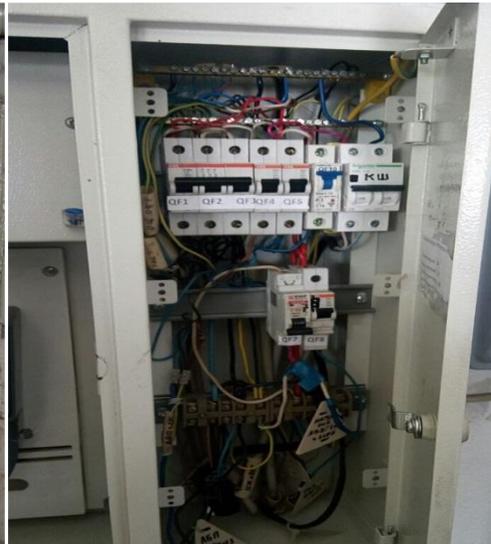


# Анализ нарушений выявленных надзорными органами за 2013-2015гг

В 2015 году было проведено 14 проверок, из них Газнадзор -11, Ростехнадзор-3. По результатам проверки было выявлено 18 нарушений. В 2013 и 2014 гг было выявлено 23 и 22 нарушения соответственно.



# Ремонт оборудования



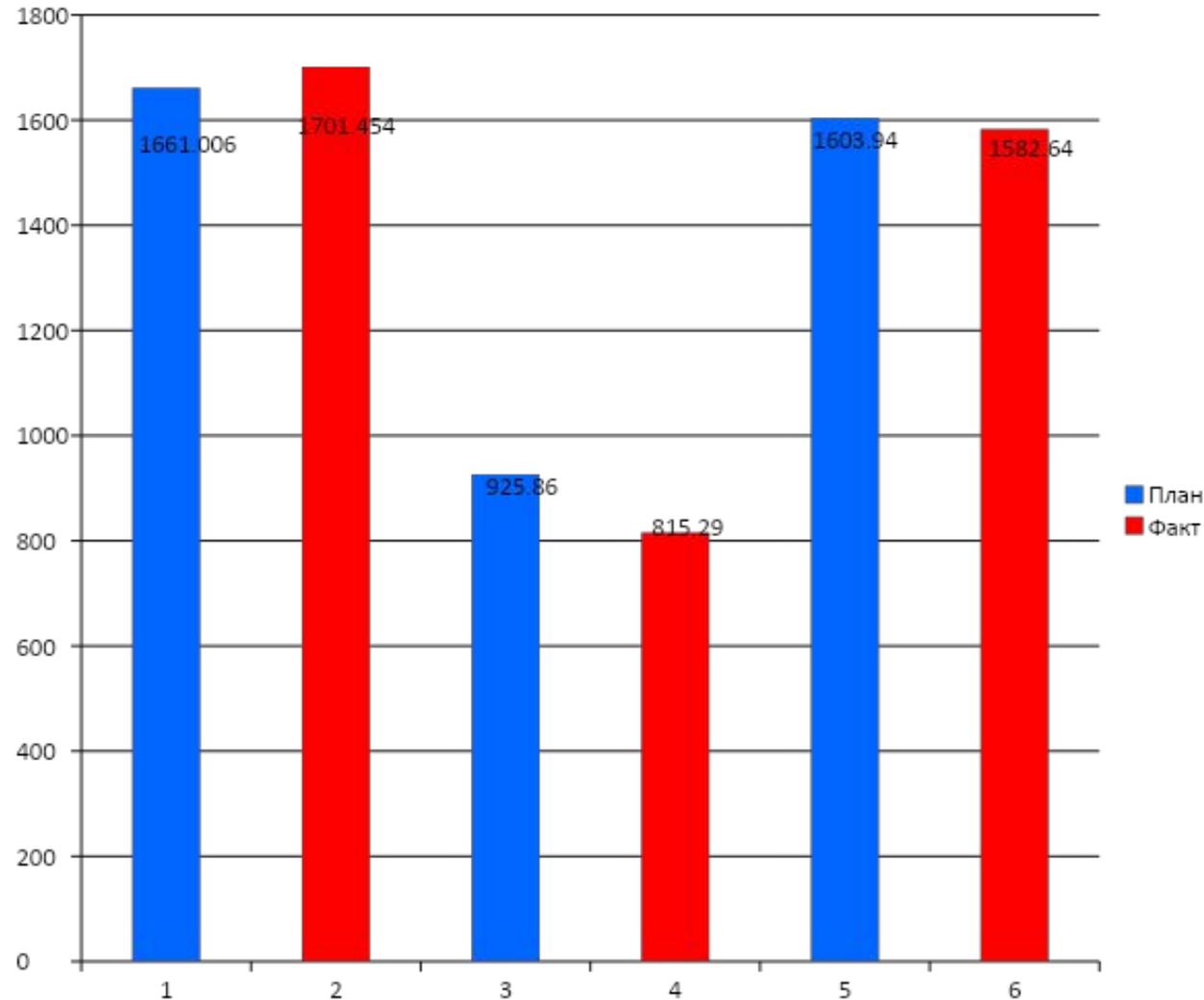
В 2016 году будет проведен капитальный ремонт (хоз.способом) инженерных сетей п/п БЛПУ МГ и текущий ремонт систем молниезащиты и наружного освещения.



В 2017 году планируется  
капитальный ремонт  
системы вентиляции  
БЛПУ МГ.



Отклонение план-факт:  
электроэнергия +2%  
теплоэнергия -12%  
водопотребление – 1%



## Проблемные вопросы при эксплуатации энергооборудования

- Морально устаревшее оборудование (система теплоснабжения и электроснабжения п/п БЛПУ);
- Заключение договоров с поставщиками энергоресурсов;
- Необходима замена котлов КВГА-100 в котельных КС.

## **СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**

**Сергей Александрович Бабкин**

**Инженер-энергетик 1 категории Бузулукского ЛПУМГ**

**Тел.: 43-248**

**E-mail: [S.A.Babkin@ekaterinburg-tr.gazprom.ru](mailto:S.A.Babkin@ekaterinburg-tr.gazprom.ru)**