

## Расчет фактических значений показателя надежности объектов теплоснабжения НАЗ «Сокол»-филиал АО «РСК «МиГ» за 2016г.

Фактическое значение показателя надежности объектов теплоснабжения, определяемого количеством нарушений подачи тепловой энергии, теплоносителя в расчете на единицу длины тепловой сети теплоснабжающей организации ( $P_{п\text{ сети от}}$ ) рассчитывается по формуле:

$$P_{п\text{ сети от}} = N_{п\text{ сети от}} / L = 0/23,819 = 0$$

где:

$N_{п\text{ сети от}}$  - количество прекращений подачи тепловой энергии, зафиксированное на границах раздела балансовой принадлежности сторон договора, причиной которых явились технологические нарушения на тепловых сетях. В случае если в разных точках сети одновременно были зафиксированы несколько случаев прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя, они могут быть определены теплоснабжающей организацией как одно прекращение при условии, что такие точки находятся в одной системе теплоснабжения;

$$N_{п\text{ сети от}} = 0$$

$п\text{ сети от}$

L - суммарная протяженность тепловой сети в двухтрубном исчислении, километров;

$$L = 23,819$$

Фактическое значение показателя надежности объектов теплоснабжения, определяемого количеством нарушений подачи тепловой энергии, теплоносителя в расчете на единицу тепловой мощности источника тепловой энергии теплоснабжающей организации, рассчитывается по формуле:

$$P_{п\text{ ист от}} = N_{п\text{ ист от}} / M = 0/94 = 0$$

где:

$N_{п\text{ ист от}}$  - количество прекращений подачи тепловой энергии, зафиксированное на границе балансовой принадлежности сторон договора, причиной которых явились технологические нарушения на источниках тепловой энергии. В случае если у организации установлены приборы учета на источниках тепловой энергии, при определении фактического количества прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя используются данные таких приборов учета.

$$N_{п\text{ ист от}} = 0$$

$п\text{ ист от}$

В случае если в разных точках одновременно были зафиксированы несколько случаев прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя, они могут быть определены теплоснабжающей организацией как одно прекращение при условии, что такие точки находятся в одной системе теплоснабжения;

M - суммарная располагаемая мощность источников тепловой энергии, Гкал/час;

$$M = 244,51$$