

где

$G_{ГВС}$  - среднечасовой расход воды на горячее водоснабжение,  $m^3$ .

**Таблица 9**

<i>Наименование источника теплоснабжения</i>	<i>Заполнение тепловой сети, <math>m^3</math></i>	<i>Подпитка тепловой сети, <math>m^3</math></i>
Котельная МБОУ СОШ №36	4,71	0,0118

3.2. Перспективные балансы производительности водоподготовительных установок источников тепловой энергии для компенсации потерь теплоносителя в аварийных режимах работы систем теплоснабжения.

В соответствии с п. 6.17, СНиП 41-02-2003 «Тепловые сети», для открытых и закрытых систем теплоснабжения должна предусматриваться дополнительная аварийная подпитка химически не обработанной и недеаэрированной воды, расход которой принимается в количестве 2 % от объема воды в трубопроводах тепловых сетей и присоединенных к ним системах отопления для открытых систем теплоснабжения.

**Таблица 10**

<i>Источник тепловой энергии</i>	<i>Производительность ВПУ, <math>m^3/час</math></i>	<i>Подпитка тепловой сети, <math>m^3/час</math></i>	<i>Аварийная подпитка, <math>m^3/час</math></i>	<i>Резерв/Дефицит</i>
Котельная МБОУ СОШ №36	0,00	0,0118	0,0942	0,00