

## **ВЫВОД ФОРМУЛЫ АЛГОРИТМА РАСЧЕТА СУММЫ СНИЖЕНИЯ ПЛАТЫ ЗА ГВС НЕНАДЛЕЖАЩЕГО КАЧЕСТВА**

Пунктом 5 приложения 1 «Правил предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов» (утв. Пост. Правительства РФ № 354 от 6 мая 2011 г.) установлено:

*"... За каждые 3 °С отступления от допустимых отклонений температуры горячей воды размер платы за коммунальную услугу за расчетный период, в котором произошло указанное отступление, снижается на 0,1 процента размера платы, определенного за такой расчетный период в соответствии с приложением № 2 к Правилам, **за каждый час отступления от допустимых отклонений суммарно в течение расчетного периода**"*

**Вышеизложенный** текст преобразуем без изменения его смысла-духа в вид:

"... размер платы за коммунальную услугу за расчетный период, в котором произошло отклонение температуры горячей воды от допустимых величин, определенный за такой расчетный период в соответствии с приложением № 2 к Правилам, снижается на **0,1** процента размера платы, определенного за такой расчетный период в соответствии с приложением № 2 к Правилам, **за каждые 3** °С указанного отступления, **за каждый час** отступления от допустимых отклонений суммарно в течение расчетного периода".

В этом тексте отдельные его смысловые части, разобьем на абзацы и в каждом абзаце основной текст выделим **п/ж** шрифтом:

- **размер платы за коммунальную услугу** за расчетный период, в котором произошло отклонение температуры горячей воды от допустимых величин,
- **снижается на 0,1 процента размера платы**, определенного за такой расчетный период в соответствии с приложением № 2 к Правилам,
- **за каждые 3 °С** указанного отступления,
- **за каждый час отступления** от допустимых отклонений **суммарно в течение расчетного периода**.

В полученном тексте отдельные его части-абзацы заменим аббревиатурами:

- ✓ **∑Р** гвс - размер снижения платы за коммунальную услугу за расчетный период, в котором произошло отклонение температуры горячей воды от допустимых величин;
- ✓ **Р** р/п. - размер платы за расчетный период, в котором произошло отклонение температуры горячей воды от допустимых величин, определенный в соответствии с приложением № 2 к Правилам № 354, (*указанный в платежном документе и оплаченный жителем-потребителем - вставка Ю.К.*);
- ✓ **%** - процент (доля) \* снижения **размера платы**, определенного за расчетный период в соответствии с приложением № 2 к Правилам;

- ✓ **N** - количество ступеней (по 3 ° C) понижения Tгв ниже нормы;
- ✓ **T** - длительность отступления от допустимых отклонений температуры горячей воды при предоставлении услуги по горячему водоснабжению ненадлежащего качества, **часов** суммарно в течение расчетного периода (месяца)

\* Пояснение: 0,1 % соответствует (тождественна ≡) величине доли 0,001:  
 100 % ≡ 1 доле;  
 10% ≡ 0,1 доли;  
 1% ≡ 0,01 доли;  
 0,1% ≡ 0,001 доли.

В результате алгоритм (порядок, метод) расчета суммы снижения платы за ГВС ненадлежащего качества, изложенный в тексте пункта 5 приложения 1 Правил № 354 принимает вид формулы (1), наглядной, логически понятной, удобной для расчета и полностью соответствующей смыслу текста Правил № 354 и общепринятым в деловом обороте.....

$$\sum P_{\text{ГВС}} = (P_{\text{р/п.}} \times \% \times N) \times T \quad (1)$$

В формуле (1) составляющая  $(P_{\text{р/п.}} \times \% \times N)$  наглядно представляет размер требуемого снижения платы, руб, **ЗА КАЖДЫЙ ЧАС** предоставления упр. компанией услуги по горячему водоснабжению ненадлежащего качества.