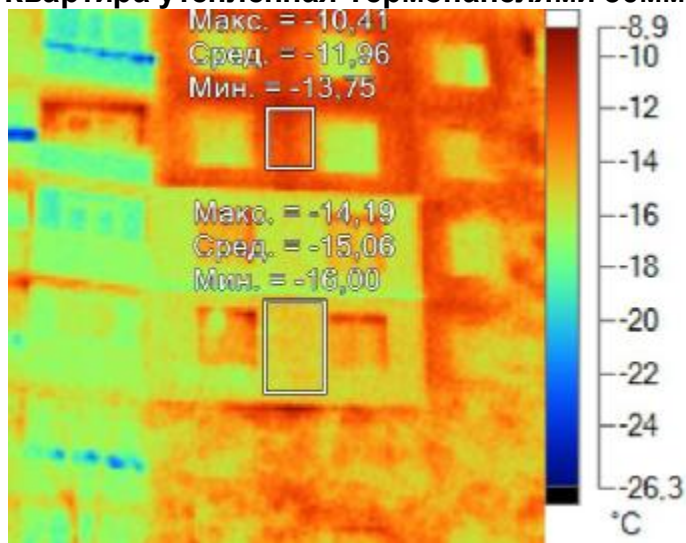

**Обследование квартир в
панельных многоэтажках
утепленных
Термопанелями**

|

Квартира утепленная Термопанелями 50мм.



Kvartira.jpg

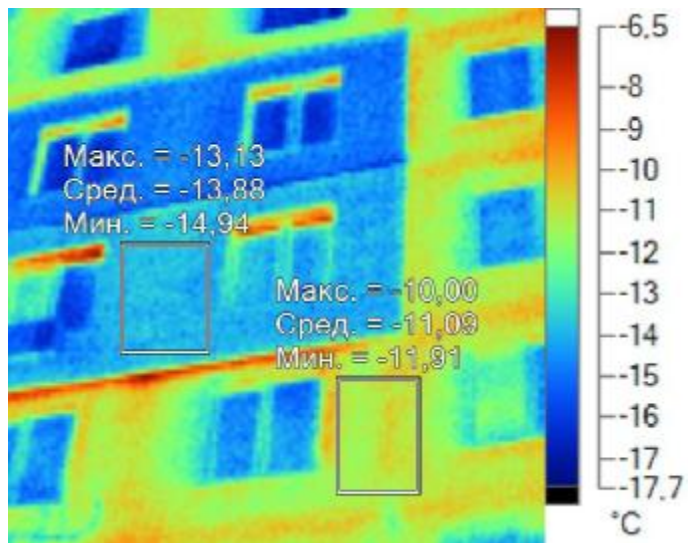
IR000186.IS2

18.12.2012 14:09:50

Температура окружающей среды -16 град С. На термограмме видно, что средняя температура на утепленном участке составляет -15 град, на участке без утепления средняя температура -12 град. Температура на поверхности утепленной стены практически равна температуре окружающей среды, в то время как поверхность не утепленной стены примерно на 3 град теплее, соответственно теплотери через не утепленную стену существенны.

Маркеры основного изображения

Имя	Сред.	Мин.	Макс.	Коэффициент излучения	Станд. откл.
A0	-15,06°C	-16,00°C	-14,19°C	0,95	0,35
A1	-11,96°C	-13,75°C	-10,41°C	0,95	0,74



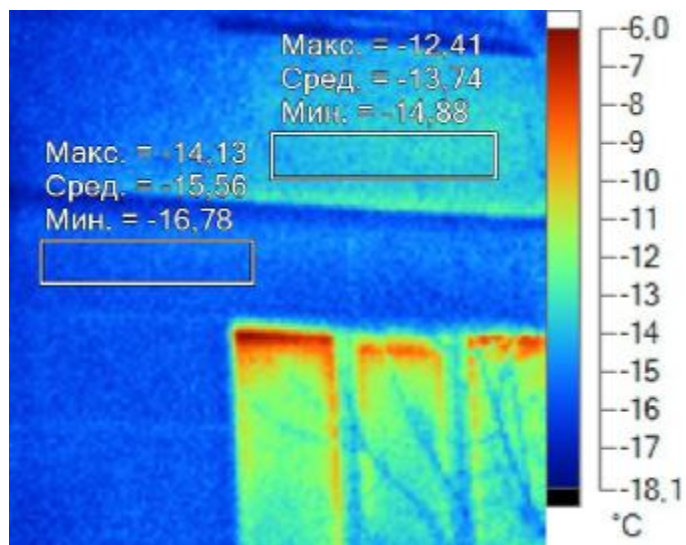
Kvartira.jpg

IR000192.IS2

18.12.2012 14:12:03

Маркеры основного изображения

Имя	Сред.	Мин.	Макс.	Коэффициент излучения	Станд. откл.
A0	-13,88°C	-14,94°C	-13,13°C	0,95	0,26
A1	-11,09°C	-11,91°C	-10,00°C	0,95	0,32



Metrostroiteley.jpg

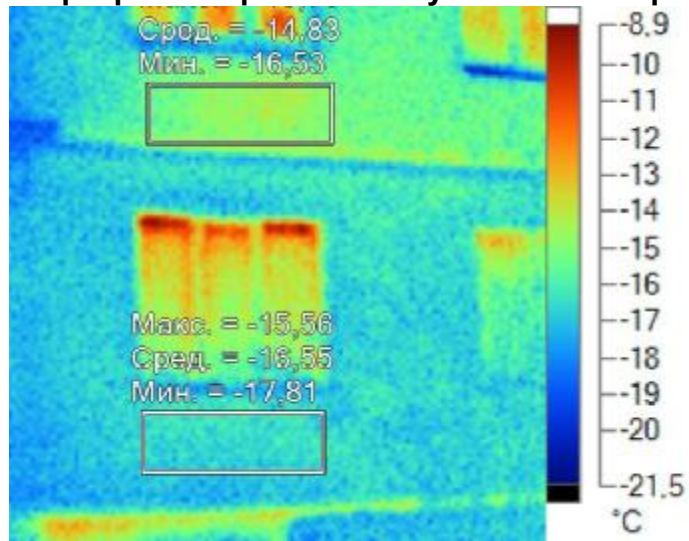
IR000193.IS2

18.12.2012 14:27:16

Маркеры основного изображения

Имя	Сред.	Мин.	Макс.	Коэффициент излучения	Станд. откл.
A0	-13,74°C	-14,88°C	-12,41°C	0,95	0,33
A1	-15,56°C	-16,78°C	-14,13°C	0,95	0,36

Квартира на первом этаже утепленная Термопанелями 50мм



Metrostroiteley.jpg

IR000194.IS2

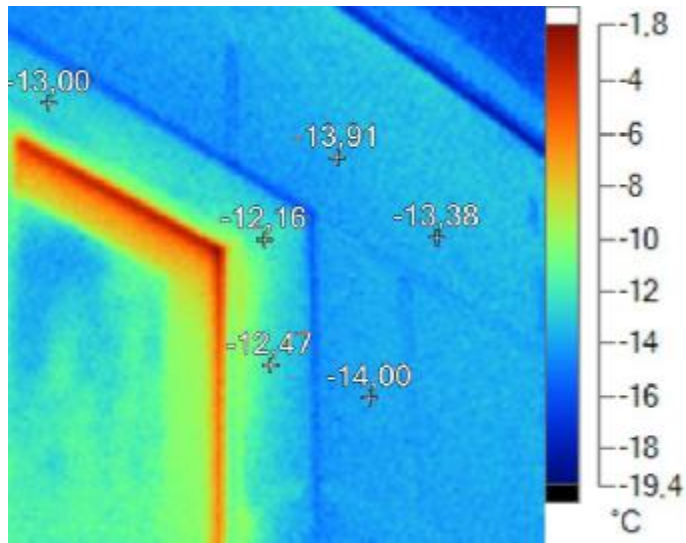
18.12.2012 14:27:43

В квартире на втором этаже (без утепления) видно как под окном в районе радиатора отопления идут потери тепла через наружную стену, Термограмма на утепленной стене равномерная в зоне установленного радиатора не заметно теплотерь.

Маркеры основного изображения

Имя	Сред.	Мин.	Макс.	Коэффициент излучения	Станд. откл.
A0	-14,83°C	-16,53°C	-13,78°C	0,95	0,49
A1	-16,55°C	-17,81°C	-15,56°C	0,95	0,38

Утепленный оконный откос



Metrostroiteley.jpg

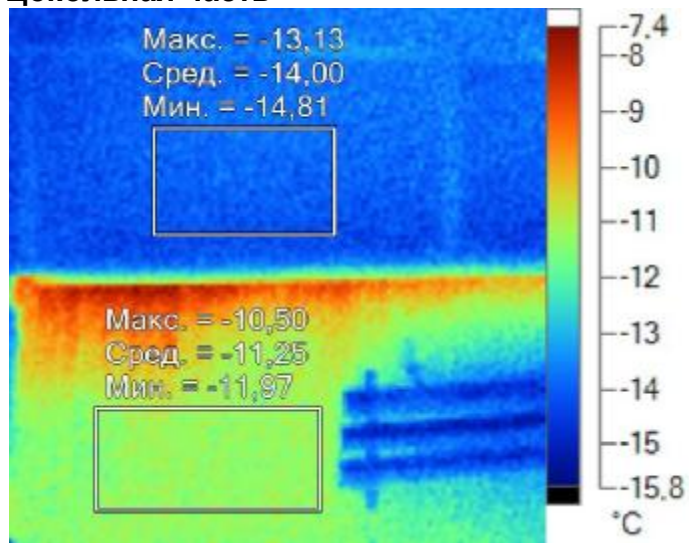
IR000197.IS2

18.12.2012 14:29:36

Маркеры основного изображения

Имя	Температура	Коэффициент излучения
P0	-13,00°C	0,95
P1	-12,16°C	0,95
P2	-12,47°C	0,95
P3	-14,00°C	0,95
P4	-13,91°C	0,95
P5	-13,38°C	0,95

Цокольная часть



Metrostroiteley.jpg

IR000199.IS2

18.12.2012 14:32:44

Маркеры основного изображения

Имя	Сред.	Мин.	Макс.	Коэффициент излучения	Станд. откл.
A0	-14,00°C	-14,81°C	-13,13°C	0,95	0,25
A1	-11,25°C	-11,97°C	-10,50°C	0,95	0,23