



Энергосбережение и энергоэффективность в многоквартирных домах

Примеры установки индивидуальных тепловых пунктов в г.Запорожье

Государственная программа “Теплые кредиты”

Всего выдано для ОСББ/ЖБК

108 кредитов на общую сумму **22,601** млн.грн,
в т.ч. на устройство **ИТП**:

46 кредитов - 42,6%

на сумму **10,71** млн. грн - 47,3%



**Энергосбережение и
энергоэффективность в
многоквартирных домах**
**Примеры установки
индивидуальных тепловых пунктов
в г.Запорожье**

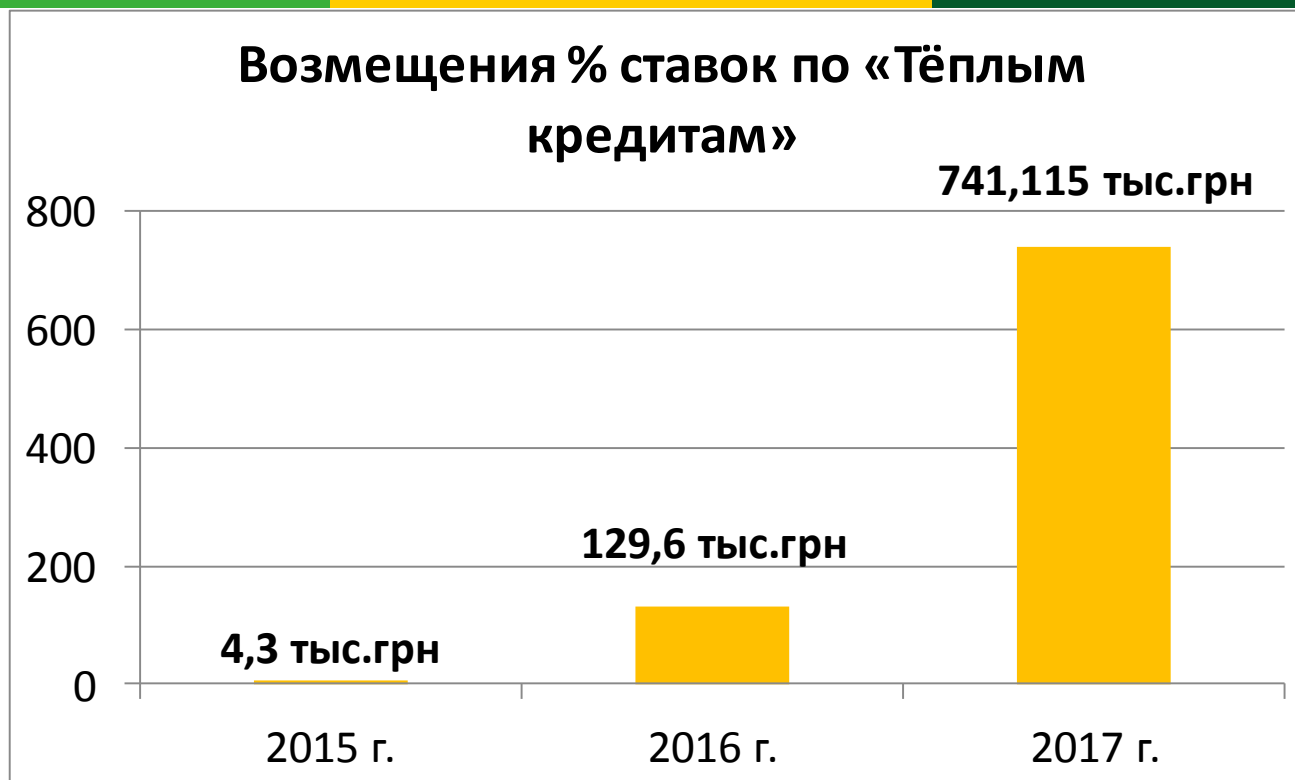
**Программа возмещения процентных ставок по
кредитам ОСМД/ЖСК на реализацию
энергосберегающих и энергоэффективных
проектов на 2017 – 2019 года.**

**Утверждена решением сессии Запорожского
городского совета 21 декабря 2016 года № 6**



Энергосбережение и энергоэффективность в многоквартирных домах

Примеры установки индивидуальных тепловых пунктов в г.Запорожье





Энергосбережение и энергоэффективность в многоквартирных домах

Примеры установки индивидуальных тепловых пунктов в г.Запорожье



**Немецко-украинский проект
« Устойчивое развитие жилищного хозяйства в
Украине: содействие местному развитию и усиление роли
общественных организаций»**

**Конкурс энергоэффективных проектов
Победитель конкурса ЖК №304”Кристалл-12”
г.Запорожье, ул.Авраменко,15
Общая стоимость 201,392тыс. грн**



**Энергосбережение и
энергоэффективность в
многоквартирных домах**
Индивидуальные тепловые пункты
ЖСК "Кристалл-12"
ул. Авраменко, 15
(9 этажей, 3 подъезда, блочный)
Шевченковский район





**Энергосбережение и
энергоэффективность в
многоквартирных домах**
Индивидуальные тепловые пункты
ЖСК "Кристалл-12"
ул. Авраменко, 15
(9 этажей, 3 подъезда, блочный)
Шевченковский район

Потребление тепловой энергии:

март 2014г. - 70 Г/кал

март 2016 – **44,1 Г/кал (37%)**

Стоимость 1 кв.м отапливаемой площади: грн

февраль 2017г.

ул.Авраменко,15 – **14,40**

ул.Авраменко,1/1а - 18,08 (125%)

ул.Авраменко,16 - 28,00 (194%)

март 2017 год

ул. Авраменко,15 - **8,09**

ул. Авраменко,1/1а - 10,00 (112%)

ул. Авраменко,16 - 15,00 (185%)



**Энергосбережение и
энергоэффективность в
многоквартирных домах**
Индивидуальные тепловые пункты
ОСМД "АВТОДНЕПР"
ул. Калнышевского, 20
(10 этажей, 4 подъезда, панельный)
Хортицкий район





**Энергосбережение и
энергоэффективность в
многоквартирных домах**
Индивидуальные тепловые пункты
ОСМД "АВТОДНЕПР"
ул. Калнышевского, 20
(10 этажей, 4 подъезда, панельный)
Хортицкий район

Потребление тепловой энергии:

март 2016г. - 51,71Г/кал

март 2017г. – **40,57 Г/кал (22%)**

Стоимость 1 кв.м отапливаемой площади: грн

февраль 2017г.

ул.Калнышевского,20 – **16,70**

ул.Калнышевского,18 - 23,12 (138%)

ул.Рубана,20 - 26,50 (158%)

март 2017 год

ул. Калнышевского,20 – **10,70**

ул.Калнышевского,18 - 13,45 (125%)

ул.Рубана,20 - 13,78 (129%)



**Энергосбережение и
энергоэффективность в
многоквартирных домах**
Индивидуальные тепловые пункты
ОСМД "ОСИПЕНКО"
ул. Узбекистанская, 1
(9 этажей, 3 подъезда, панельный)
Днепропетровский район





Энергосбережение и энергоэффективность в многоквартирных домах

Индивидуальные тепловые пункты

ОСМД "ОСИПЕНКО"

ул. Узбекистанская, 1

(9 этажей, 3 подъезда, панельный)

Днепровский район

Потребление тепловой энергии:

январь 2016г. - 132,29 Г/кал

март 2016г. - 76,90 Г/кал

январь 2017г. – **98,45 Г/кал (25%)**

март 2017г. – **58,82 Г/кал (24%)**

Стоимость 1 кв.м отопливаемой площади: грн

февраль 2017г.

ул.Узбекистанская,1 – **20,36**

ул.Узбекистанская,11 - 30,57(150%)

ул. Звенигородская, 6 – 31,50 (155%)

март 2017 г.

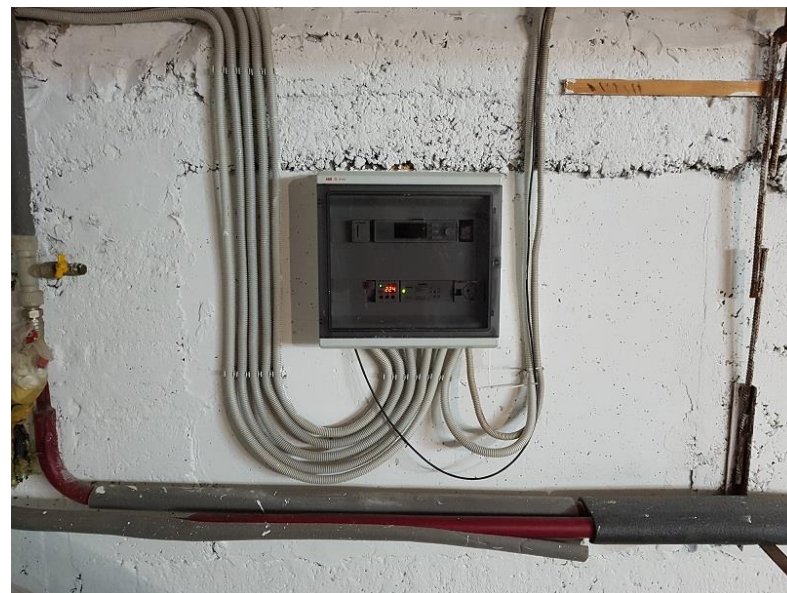
ул. Узбекистанская,1 – **12,23**

ул.Узбекистанская,11 - 17,03 (139%)

ул. Звенигород ская,6 – 16,00 (130%)



**Энергосбережение и
энергоэффективность в
многоквартирных домах**
Индивидуальные тепловые пункты
ОСМД "ИСТОК М8"
ул. Европейская (Малиновского), 8
(9 этажей, 4 подъезда, панельный)
Коммунарский район





**Энергосбережение и
энергоэффективность в
многоквартирных домах**
Индивидуальные тепловые пункты
ОСМД " ИСТОК М8"
ул. Европейская (Малиновского),8
(9 этажей, 4 подъезда, панельный)
Коммунарский район

Потребление тепловой энергии:

январь 2016г. - 146,47 Г/кал	январь 2017г. – 101,87Г/кал (30%)
март 2016г. - 66,01 Г/кал	март 2017г. – 56,00 Г/кал (15%)

Стоимость 1 кв.м отапливаемой площади: грн

февраль 2017г.	март 2017 г.
ул.Европейская,8 – 16,70	ул.Европейская,8 – 8,98
ул.Европейская,10 - 23,60 (141%)	ул.Европейская,10 - 20,80 (231%)



**Энергосбережение и
энергоэффективность в
многоквартирных домах**
Индивидуальные тепловые пункты
ОСМД "БЫТОВИК"
ул. Яценко, 3
(5этажей, 3 подъезда, кирпичный)
Вознесенский район





**Энергосбережение и
энергоэффективность в
многоквартирных домах**
Индивидуальные тепловые пункты
ОСМД " БЫТОВИК"
ул. Яценко,3
(5 этажей, 3 подъезда, кирпичный)
Вознесенский район

Потребление тепловой энергии:

январь 2016г. - 79,04 Г/кал	январь 2017г. - 65,98 Г/кал (17%)
март 2016г. – 48,61Г/кал	март 2017г. – 35.42 Г/кал (27%)

Стоимость 1 кв.м отапливаемой площади: грн

февраль 2017г.	март 2017 год
ул.Яценко,3 – 18,03	ул.Яценко,3 – 11,92
ул.Яценка,1а - 30,48 (169%)	ул.Яценка,1а - 20,33 (170%)
ул.Яценка,6а - 20,95 (116%)	ул.Яценка,6а - 16,88 (141%)



**Энергосбережение и
энергоэффективность в
многоквартирных домах**
Индивидуальные тепловые пункты
ОСМД "КАЗАЧЬЯ 5"
ул. Казачья, 5
(9 этажей, 2 подъезда, блочный)
Александровский район





**Энергосбережение и
энергоэффективность в
многоквартирных домах**
Индивидуальные тепловые пункты
ОСМД "КАЗАЧЬЯ 5"
ул. Казачья, 5
(9 этажей, 3 подъезда, блочный)
Александровский район

Потребление тепловой энергии:

январь 2016г. – 138,42 Г/кал	январь 2017г. - 122,29 Г/кал (12%)
март 2016г. – 86,70 Г/кал	март 2017г. – 78,31 Г/кал (10%)

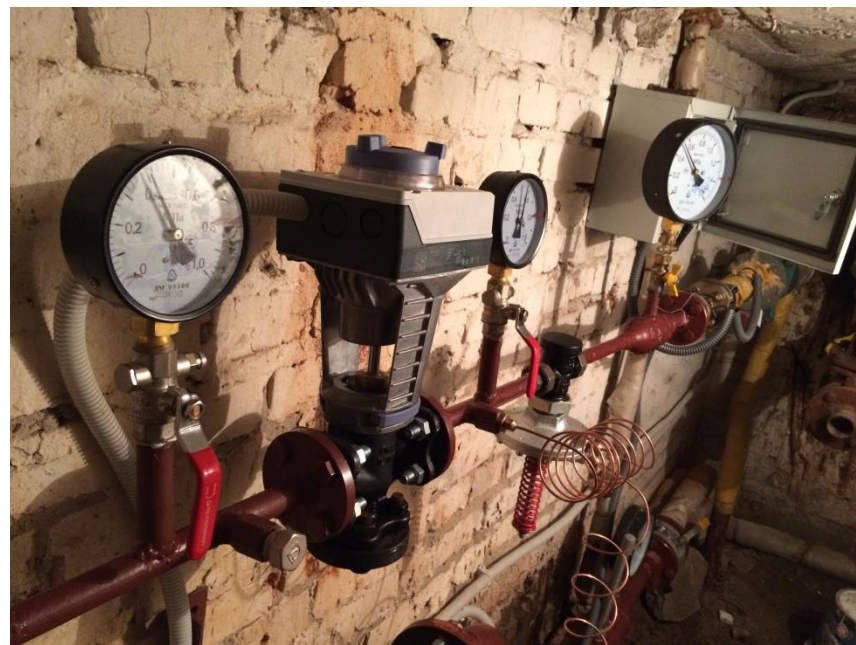
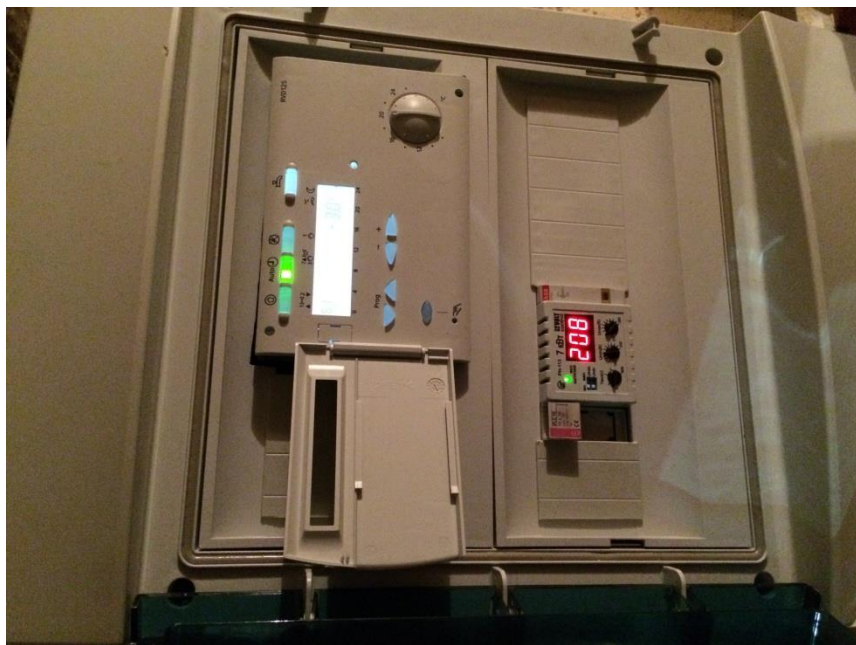
Стоимость 1 кв.м отапливаемой площади: грн

февраль 2017г.	март 2017 г.
ул.Казачья,5 – 24,71	ул.Казачья,5 – 15,90
ул.Казачья,47 - 35,06 (142%)	ул.Казачья,47 - 20,71 (130%)



**Энергосбережение и
энергоэффективность в
многоквартирных домах**
Индивидуальные тепловые пункты
ОСМД "РЕСПУБЛИКАНСКАЯ 98"

Вул. Республиканская, 98
(2 этажа, 2 подъезда, кирпичный, фасад утеплён)
Заводский район





**Энергосбережение и
энергоэффективность в
многоквартирных домах**
Индивидуальные тепловые пункты

ОСМД "РЕСПУБЛИКАНСКАЯ 98"

Республиканская, 98

**(2 этажа, 2 подъезда, кирпичный, фасад утеплён)
Заводский район**

Потребление тепловой энергии:

январь 2016г. – 21,71 Г/кал

январь 2017г. - **10,43 Г/кал (51%)**

март 2016г. – 14,73 Г/кал

март 2017г. – **9,06 Г/кал (61%)**

Стоимость 1 кв.м отапливаемой площади: грн

февраль 2017г.

март 2017 г.

ул.Республиканская,98 – **30,31**

ул. Республиканская,99 – **15,04**

ул.Гончара,109 - 47,68 (157%)

ул.Гончара,109 - 26,03 (173%)



ОС ЗРЦ «КРУГ»

***Благодарю за внимание!!!
Приглашаю к сотрудничеству!***

Любовь Карпенко

моб.: +38 (095) 007-52-99

+38 (097) 318-80-91, +38 (093) 441-02-46

e-mail: krug.zp@ua.fm

<http://www.krug.zp.ua>

г.Запорожье

01 декабря 2017г.