## Приложение N.

к Требованиям к знергеннескому паспорту, составленному по результатам обязтельного энергетического ооследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной документаии

## Форма

Саморегулмруемая организация Некоммерческое партнерство «Обьединенне компаний энергетического обследования ("Развитие»
(намлспование саморегумируемой организацин)

Обшество с ограниченной ответственностью кИтера-Сервис»


ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ Рer. № 0863-CРOЕ-Э-039 потребителя гопливно-энергетических ресурсов іл лотитин

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительноюо образовайя детей
"Ливенская детская художественная школа"
(наивеноиание обследованной организмии (обиекса)

Составлен по результатам обязательного энергетического обследования

февраль, 2013
(месви, гол соотанасаия пастюриа)

Приложение ㅊ2
к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании проектной доқументации

## Обшие сведения об объекте энергетического обследования

Муниципальное бюджетнос образовательное учреждениє дополнительного образования детей "Ливенская детская художественная школа"
(полное наимснование оргзнизации)

1. Организацнонно-правовая форма Учреждение
2. Юридический алрес 303850 , Орловская Обтасть, г. Ливны, уд. Ленина, 24
3. Фактическпй адрес 303850 , Орловская Область, г. Ливны, ул. Ленина, 24
4. Наименование основного ббщества (для дочерних (зависимых) обществ) Администрация г, Ливвы Отдел по Культуре и Спорту
5. Довя государственной (мунициальной) собственности, \% (для акшнонерных обществ) 100
6. Банковские реквизиты, ИНН РКЦ Ливны, р'сч. 40701810700001000001, л/сч. 20546418480 , БИК 045402001 , ИНН 5702004982 , kIII 570201001 , OГPH 1025700516808
7. Код по ОКВЭД 80.10.3
8. Ф.И.О., должкость руководителя Сапрыкина Елена Михайловна, Директор
9. Ф.И.О., доткность, телефон, факс должностного лица, ответственного за техныческое состояние оборудовавия Васильева Ольга Петровна, Заместитель директора АХЧ, 8 (48677)2-35-60
10. Ф.И.О., должность, телефон, факс дотжностного лица, ответственного за энергетическое

хозвйство Васильева Ольга Петровнз, Заместитель директора АХЧ, 8 (48677)2-35-60
(Таблииа 1)

| Наименованне | Едини• ца измерения | Предшиествуюшне годы* |  |  |  | Отчетны (базовый) 2012 roд** |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |  |
| 1. Номенклатура основной продукции (рабог, услуг) | Дополнительное образование детей |  |  |  |  |  |
| 1.1. Код оснозной продукции (работ, услуг) по ОКП | - | 110000 | 110000 | 110000 | 110000 | 110000 |
| 2. Обьеs ироизводства продукдии (работ, услуг) | тыс. руб. | 2858 | 3333 | 3906 | 4260 | 5384 |
| 3. Производство продукдии в натуральном выражении, всего | посеш/смен | 225 | 244 | 230 | 215 | 230 |
| 4. Обьем производетва основнои продукдии, всего | тыс. руб. | 2858 | 3333 | 3906 | 4260 | 5384 |
| 5. Производство осконной продукции в натуральном выражении, есего | посеш/cxen | $225$ | 244 | 230 | 215 | 230 |


| 6. Ofsen проіr3водства дополнительной продукции | тыс. руб. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 7. Нотребленае энергетическых ресурсов, всего | тыс. т y , т. | 0.025333 | 0,025229 | 0,029639 | 0,024471 | 0,024575 |
| 3. Потребтение энергетнческих ресурсов по номенклатуре основной продукции, всего | тыс. т у.т. | 0,025333 | 0,025229 | 0,029639 | 0,024471 | 0,024575 |
| 9. Об́ъем потреблления энергетических ресурсов по номенклатуре основной продукции, всего | тыс. руб. | 145 | 169.8 | 203,1 | 248,2 | 293,7 |
| 10. Потребление воды, acero | тwac. ky6.m | 0,223 | 0,236 | 0,215 | 0,217 | 0,327 |
| вт.4. на производство основноด продукиии | тыс. куб.м | 0.223 | 0.236 | 0.215 | 0.217 | 0,327 |
| 11. Энергоемвость пронзводства продукции (работ, услlyт) всего | тыс, $\boldsymbol{T}$ у.т./тыс. руб. | 0,0000089 | 0,0000076 | 0.0000076 | 0,0000057 | 0,0000046 |
| 12. Энергоемкость производства продукнии (работ, услуг) по номенклатуре основной продукцини, всего | $\begin{gathered} \text { тыс.т } \\ \text { у.т./тыс. } \\ \text { руб. } \end{gathered}$ | 0,0000089 | 0,0000076 | 0,0000076 | 0,0000057 | 0.0000046 |
| 13. Доля пиаты за энергетические ресурсы в стоимости пронзведеннои продукции (работ, услуг) | \% | 5,073478 | 5,094509 | 5,199693 | 5,826291 | 5,455052 |
| $\begin{aligned} & \text { 14. Суммарная } \\ & \text { моцность } \\ & \text { электроприемных } \\ & \text { устройств: } \\ & \text {-разрененная } \\ & \text { установленная } \end{aligned}$ | ты¢. kBr | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0.015 |
| -среднегодопая закапениая | тыс. KBr | 0,012 | 0,012 | 0, 012 | 0,012 | 0,012 |
| 15. Среднегодовая численность работнихов | чел. | 29 | 29 | 28 | 28 | 29 |

Свсдения об обособленных подразделениях организации

| $\mathrm{N}$ | Наименованне подразделения | Фактнческий адрес | ИННККТП (в случае отсутетвия -территориальный код ФНС) | Среднегодовая численность работников | втч. промышленно- производст- венны木 персонал |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - |

*     - четыре предпествуюшшх отчетному (базовому) году
** - последний полныі календарный год перед дато甘 составтения энергетического паспорта

Приложсние №3
к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на оснонании просктной документашии
Форма
Сведения об оснащенности приборами учета

| Nermin | Наихенованне показателя | Количество, uit. | Тип прибора |  | Примечание |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | марка | класс точности |  |
| 1. | Электряческой энергии |  |  |  |  |
| 1.1. | Количество оборудоиаппыр приборами вводов всего. в том янсле. | 2 |  | - | - |
|  | полученной со стороны |  | LЭ | 2,0 | Год ввола в эксптуатацию 30.10 .2009 r . |
|  | собственного произаодства | - | - | - | - |
|  | потребляемой | - | - | - | - |
|  | отданной на сторону | - | - | - | - |
| 1.2. | Количество не оборудованньх приборами вводов всего, в том числе: | - |  | - | - |
|  | полученной со стороны | - | - | - | - |
|  | собственного производетва | - | - | - | - |
|  | потребляемой | - | - | - | - |
|  | огданной на сторону | - | - | - | - |
| 1.3. | Количество приборов учета с нарушеннымии сроками поверки | - |  | - | - |
| 1.4. | Количество приборов учета с нарушением требований нориативной технической документации к классу точности приборов | - |  | - | - |
| 1.5. | Рекомендации по совериенставанио састемы уиета электрияеско月 энергқи | контроль | сроков по | поверхи |  |
| 2. | Tепловой энергии |  |  |  |  |
| 2.1. | Количество оборудованных приборами вводов всего, в том числе: | 1 |  | - | - |
|  | полученной со стороны | 1 | $\begin{aligned} & \text { ETW4 } \\ & \text { ETH } \\ & \hline \end{aligned}$ | Клace B (2\%) | Год ввода в эксптуатаипо 2007 т. |
|  | собстаенного произнодетва | - | - | - | - |
|  | потреб́лхемой | - | - | - | - |
|  | отданной на сторону | - | - | - | - |
| 2.2. | Количество не оборудованных пршборами вводов всего, в том числе: | 2 |  | - | - |


|  | полученной со стороны | 2 | - | - | - |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | собственного производства | - | - | - | - |
|  | потребुляемой | - | * | . | - |
|  | отданной на сторову | - | - | - | - |
| 2.3. | Колинество приборов учета с нарушенными сровами поверки | - |  | - | - |
| 2,4. | Количество приборов учета с нарушением требований нормативной технической документашии к классу точности приборов | * |  | - | - |
| 2.5. | Рекомендации по совершенствованню системы учета тептовой энергин | Нсобходимо оснастить ввод тепзовой энергии прибором учета с классом точности В. Провести поверку прибора учета по ГВС. |  |  |  |
| 3. | Жидкого топлива |  |  |  |  |
| 3.1. | Количество оборудованных приборами мест поступления (оттрузкн) всего, в том числе: | - | - |  | $\checkmark$ |
|  | полученного со стороны | - | - | - | - |
|  | собственного производства | - | - | . | - |
|  | потребляемого | - | - | - | - |
|  | отданного на сторону | $\checkmark$ | - | - | - |
| 3.2 | Коливество не оборудованных прнборами мест поступления (отрузки) всего, в том тиспе: | * | - |  | - |
|  | полученного со стороны | $\sim$ | - | - | - |
|  | собственного производетва | - | - | - | - |
|  | потреб̈ляемого | - | - | - | - |
|  | отданного на сторону | . | - | . | - |
| 3.3. | Коаичество приборов учета с нарушенными ероками поверки | * | * |  | - |
| 3.4. | Количество приборов учета с нарушением требований нормативной технической документации к классу точности приборов | - | - |  | - |
| 3.5. | Рехомендадии по совершенствованию системы учета жидкого топаиза |  | - |  |  |
| 4. | Гasa |  |  |  |  |
| 4.1. | Количество оборудованиых приборами мест поступления (оптузки) всего, в том числе: | - | - |  | - |
|  | полученного со стороны | $\bullet$ | - | $\cdot$ | - |
|  | собственного производства | - | - | - | $\cdots$ |
|  | потребляемого | $\cdots$ | - | - | $\sim$ |
|  | отданного на сторону | - | - | - | - |


| 4.2. | ```Количество не оборудованных приборами мест поступления (отгрузки) зсего, в том числе:``` | - |  | - |  | - |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | полученного со стороны | - | - |  | - | - |
|  | собсттвевного производства | - | - |  | - | - |
|  | потребляемого | - | - |  | - | - |
|  | отданного на сторону | - | - |  | - | - |
| 4.3. | Количество приборов учета с нарушенными срохами поверки acero | - |  | - |  | - |
| 4.4. | Количество приборов учета с нарушением требования Нормативнои техническоด документации к классу точности приборов всего | - |  | - |  | - |
| 4.5. | Рекомендации по совершенствованию системы учета газа | - |  |  |  |  |
| 5. | Воды |  |  |  |  |  |
| 5.1. | $\qquad$ приборами мест поступзения (отрузки) всего, в том числе: | 3 | - |  |  | - |
|  | полученной со стороны |  | $\begin{aligned} & \text { CBK15- } \\ & 3 \end{aligned}$ | B |  | Дата последней поверки 31.08 .2011 r . |
|  | собственного производства | - | - |  | - | - |
|  | потребляемой | * | - |  | - | - |
|  | отдаиной на сторону | - | - |  | - | - |
| 5.2. | Количество не <br> оборудованных приборами мест поступления (отрузки) acero, <br> в том числе: | - | - |  |  | - |
|  | полученной со стороны | - | - |  | - | - |
|  | собственного производства | - | - |  | - | - |
|  | потреблиемой | - | - |  | - | - |
|  | отданной на сторову | - | - |  | - | - |
| 5,3. | Количество приборон учета с нарушенньми сроками поверки acero | - | - |  |  | - |
| 5.4. | Копичество приборов учета с иарушеннем требований пормативной технической документации к классу тотности приборов всего | - |  | - |  | - |
| 5.5. | Рекомендадии по соверыенствованиюо системы учета воды | контроль сроков поверки |  |  |  |  |




 проектио аокументашия
Фориа


| Nin'n | Hzwenotarne зперranocirrer, | Exuans нзseperise ( заиериагтт) | Пре,micernytomut foxal |  |  |  | OTverisa (6anowell) 2012 rog | Hownemarre |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | 2008 | 2009 | 2010 | 2111 |  |  |
| 1 | Ós.en notpelitersar |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1. | Зхектан*сской >нероии | тыс кВт年 | 17,2 | 169 | 29.7 | 14,7 | 13 | $\checkmark$ |
| 1.2 | Teruanoll seaprine | 「yat | 130,6 | 130.0 | 130,6 | 130,6 | 130.6 | . |
| 13 | Taepaoro топтии | T. $\mathrm{m} \mathrm{y}^{6} \mathrm{~m}$ | - | - | - | - | - | - |
| 1.4 | Fingovaro тоmuma | I, $\mathrm{syt} . \mathrm{m}$ | - | - | - | - | - | - |
| 1.5 |  yedec. | AT | - | - | * | - | - | $\sim$ |
|  | бтитииа | 3. | - | $\cdots$ | - | $\cdots$ | - | $\pm$ |
|  | expocunal | 3. 7 | . | $\square$ | 4 | - | - | - |
|  | диепshoro тaniuka | 3.7 | - | - | - | - | - | - |
|  | raz | TME. 596.M | - | - | . | + | - | $\stackrel{+}{+}$ |
| 1.6 | Природиого таза(кроме моториого ravima) | Tac. ky6. M | - | - | - | - | - | - |
| 1.7. | Bowe | Reac. 1y6. m | 0.223 | 0,296 | 0.213 | 0.217 | 6327 | - |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1. | Эхекричзсзой зиереии |  | - | $-$ | - | - | - | - |
| 2.1 | Teitiomind suegonat | Tman | - | - | - | . | * | - |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1. | Элехтрическоी зиергии |  |  |  |  |  |  |  |


| 1.2 | Tenzoncal 3egprau |  <br>  |
| :---: | :---: | :---: |
| 31. |  | - - - |
| 3.4 | Wumsare тcosina | - |
| 35 |  | - |
|  | бениия | , |
|  | геросин | * |
|  |  | - |
|  | Бลาи | - |
| 3.6 | Природаного таsa (ороsе меториого zomesail | - |
| 3.7 | Bapu |  <br>  |

Присошепие Ne5




Фории


|  | Cтather mparoa pacxag | Tनesmertwyemme rwal |  |  |  | Orयгтmas (fiamokhal) 2012 req |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 2008 | 2009 | 2010 | 211 |  | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| 1. | Пimxea |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 |  | 17.2 | 169 | 20.3 | 14.7 | 15 | 14.873 | 14365 | $\cdots$ | - | - |
| 1.2 | Coformeumah moryunes | - | - | - | - | $\sim$ | - | - | - | - | - |
|  | Wrafo cyusuapinali iprixon | 17,2 | 16,9 | 29,7 | 14,7 | 15 | 14.872 | 14365 | * | - | $\bullet$ |
| 2. | Procoog |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1 | Texminotrveckaill pacxor | - | $\cdots$ | - | * | $\sim$ | $\bullet$ | - | $\stackrel{ }{*}$ | - | * |
| 12 |  | 14.809 | 14551 | 25,571 | 12.656 | 12915 | 12805 | 12.368 | 4 | - | - |
| 2.3: | Суоабонетты (стороиние тотребитетн) | - | - | - | $\cdots$ | $\checkmark$ | - | - | - | - | - |
| 2.4 | Фактпиеские (отषетние) попери | 2.391 | 2.349 | 4.129 | 2.044 | 2055 | 2007 | 1,947 | * | * | * |
| 2.5 | Tex, 4 HE กล | 0.189 | d0,186 | 0.327 | 0.162 | 0.165 | 0.164 | 0.158 | - | * | - |
|  |  | - | - | - | - | $\cdots$ | - | - | - | - | - |
|  | Happysoanue | - | $\cdots$ | $=$ | * | $\cdots$ | * | . | * | - | - |
|  |  <br>  | 0.189 | 0.186 | 0327 | 0.162 | 0.155 | 0.164 | 0.158 | * | $\cdots$ | - |
| 26. | HepaLbotalsmat notapti | 2,202 | 2.163 | 3.302 | 1.3B2 | 1,02 | 1.503 | 1.839 | $\stackrel{ }{4}$ | - | $\sim$ |
|  |  | 12,2 | 36.9 | 20.7 | 14.7 | 15 | 14.872 | 11.365 | $\pm$ | $\sim$ | - |

[^0]Привовения Nи木






|  | Crima npreaj juxion |  |  |  |  | Orymena <br>  <br> 2012 rol |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 2008 | 2000 | 2010 | 2011 |  | 2013 | 2034 | 2015 | 2016 | 3017 |
| 1. | Menxes |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1. | Coscrichmas soreathas | * | $\sim$ | - | . | - | $\cdots$ | $\cdots$ | - | $\stackrel{+}{*}$ | - |
| 1.2 | Сторонsifl netownis | 130,6 | 139,6 | 130,6 | 130,6 | 130,6 | 114,928 | 111,01 | * | - | * |
|  |  | [30,6] | 130,6 | 130,6 | 130,6 | 130,5 | [14.928 | 111,01 | - | $\checkmark$ | + |
| 1 | Packog |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1 |  чициe: | * | $\checkmark$ | $\checkmark$ | - | - | $\checkmark$ | - | - | - | - |
|  |  crocobise | $\sim$ | - | - | - | - | $\checkmark$ | - | - | $\sim$ | - |
|  | ropayelil maju | - | - | . | - | . | - | - | - | $\checkmark$ | . |
| 22 |  <br>  | 10827 | 10827 | 108,27 | 10827 | 108, 27 | 93,278 | 92,03 | * | * | * |
| 23 | Fopryee ngiochatwerilie | $\pm$ | $\cdots$ | * | $\pm$ | $\pm$ | $\cdots$ | - | $\pm$ | $\pm$ | $\pm$ |
| 2.4 |  | - | - | . | $\cdot$ | - | - | - | * | - | - |
| 2.5 |  | $\cdots$ | $\square$ | $\checkmark$ | $\cdots$ | - | $\checkmark$ | $\cdots$ | $\square$ | $\cdots$ | - |
|  | Hтого троизаддхтвениий расход | 108.27 | 108,27 | 108.27 | 105.2? | 105,27 | 48,278 | 42,013 | * | $\cdots$ | - |
| 2.6 |  <br>  <br>  | 22.33 | 2233 | 22.33 | 22;33 | 22,33 | 19,65 | 18,09 | * | * | * |
|  |  | 130,6 | 130,6 | 134,6 | 120.6 | 139,6 | 114,928 | 111,01 | * | * | * |

[^1]Праложение N:7


 нросктвой докууестаиии
Форыа


|  | Ctana upnosad/pacsa, |  |  |  |  | ОтयЕтиはй (Enamuit) 2012 rag | Iponimi in mocricayrounde roake* |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 2008 | 2000 | 21810 | 2011 |  | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 3217 |
| 1 | T1pmeda |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | $\checkmark$ | $\cdots$ | $\cdots$ | - | - | $\checkmark$ | - | - | - | - | - |
|  | $\sim$ | $=$ | $\sim$ | $\cdots$ | * | $\cdots$ | - | - | * | $\square$ | - |
|  |  | - | $\stackrel{ }{ }$ | - | * | $\cdots$ | - | - | - | - | - |
| 2 | Pickoa |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Tennodorivecwoe menomsonums scero, n tom niese | - | - | - | $\cdots$ | - | - | - | - | - | * |
|  |  свриа) | $\bullet$ | $\cdots$ | $\cdots$ | * | $\stackrel{ }{*}$ | - | $=$ | $\checkmark$ | $\cdots$ | $=$ |
|  | mappes | - | $\sim$ | $\checkmark$ | $\sim$ | $\bullet$ | $=$ | $\pm$ | $\sim$ | $=$ | * |
|  | cyusa | - | - | - | $\sim$ | - | - | - | - | $\sim$ | - |
|  | odaitr (tilisterne, oracir) | $\cdots$ | $\cdots$ | * | $\sim$ | $\sim$ | + | - | * | $\rightarrow$ | $\square$ |
|  | - | $\cdots$ | $\sim$ | - | $\sim$ | $\cdots$ | $=$ | - | - | $\cdots$ | $\pm$ |
| 2.2 |  E Tom nucse: | * | * | $\cdots$ | $\cdots$ | * | * | * | * | * | * |
|  | B koteramill | $\square$ | $\sim$ | - | $\sim$ | $\bullet$ | $+$ | $\square$ | $=$ | $\sim$ | $\square$ |
|  |  <br>  | $\checkmark$ | - | - | $\sim$ | * | $=$ | - | - | - | * |
|  |  | $\pm$ | $\cdots$ | * | $\cdots$ | $\cdots$ | $=$ | = | * | - | $\cdots$ |

[^2]Призожанне N:8

 seeprenveswosy ractopry; coctamermosy at octosmant


## Фopsis



| Bna тpancnopress ';pexert | kame четт тай-hoprнй срадст | Tpyso-DORIexiocts 7. macemara-ponvectuvocts, qet. | Bren 10.ponizanมisuro топเนाиa |  | Пlpofer. <br> TMCKM <br>  Hi, yam: "ace | Offect гру womepebocack, TME: 7-8M, The nateor | Kasivec: <br> тก наросxp-доваие~ra tumines, then- $\mathrm{a}, \mathrm{N} 3$ | Cnocot msyapeแй раствия тоाइing | $y_{\text {д }}$ ркххд топтини, $1 / \mathrm{T}-1 \mathrm{BH}$, alman-kK a. 700 km aivorotac | Keanyecraa nowy yontorn tonties тuch, TVAC $\times 3$ | Horep" тотіииа, Так.а. rex. w3 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| . | . | - | - | - | . | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | $\cdots$ | $\cdots$ | - | $\bullet$ |

Приложсние №9
к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязателыного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании прокктной документации
Форма
Сведения об использовании вторичных энергетических ресурсов, альтернативньх (местных) топлив и возобновляемых источников энергии

| Non/n | Нанменование характеристики | Единиша измерения | Зватение характеристикы | Примечание |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 1. | Вторичные (тепловые) энергетиจеские ресурсы (ВЭР) |  |  |  |
| 1.1. | Характеристика ВЭР |  |  |  |
| 1.1.1. | Фазовое состояние | - | - | - |
| 1.1.2. | Рacxoд | M3/4 | - | - |
| 1.1.3. | Давпение | МПа | - | * |
| 1.1.4. | Tемпература | ${ }^{\circ} \mathrm{C}$ | - | - |
| 1.1.5. | Характерные загрязнитети, их концентрация | \% | - | - |
| 1.2. | Годовой выход ВЭР | Гкал | - | - |
| 1.3. | Годовое фактическое использование | Гкал | - | - |
| 2. | Альтернативвые (местные) и воэобновляемые виды ТЭР |  |  |  |
| 2.1. | Наименование (ьид) |  | - | - |
| 2.2 | Основные характеристики |  |  |  |
| 2.2.1. | Теппотворная способпость | ккал/kr | - | - |
| 2.2.2 | Годовая наработка энергоустановкн | 4 | - | - |
| 2.3. | Мощноеть энергстической установки | Гкал/ч, kBt | - | - |
| 2.4. | КТІД энергоустановки | \% | - | - |
| 2.5. | Годовой фактнческий выход мергии | $\begin{aligned} & \text { Гkall, } \\ & \text { MBT. } 4 \end{aligned}$ | - | - |

Ip


 проекranitankyveurranor
Фори！


| $\begin{aligned} & \mathrm{k} \text { h } \\ & \text { n/th } \end{aligned}$ |  ockuileasa | Kоптуertno cectuantmos |  | ```Cymuapia⿱⿱亠䒑日心 ycramog- Nemuz *ounform, 1HT``` |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | c mamaint raslimamiaz | ¢ мпะртксб́ре－ тамипмии тач：ann |  | Огеттий （6ауонаи） 2012 coa | uptinaryums ranu |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 2011 | 2010 | 2007 | 3008 |
| 1. | Вортрение рсаенение butro a tox sucat | 15 | 210 | 8， 02 | 0，75 | 9.555 | 10，305 | 10，985 | 11，11 |
| 11 |  | － | ＊ | － | － | － | － | ＊ | － |
|  | － | － | － | － | $\sim$ | － | － | － | － |
| 12 |  | － | － | － | － | － | ＊ | － | － |
|  | $\cdots$ | － | － | － | $\sim$ | $-$ | － | － | $-$ |
| 13 | Админикเратяаив－бюттоыту кариусав（ABK）зсего，а том quane | 15 | 210 | 8,82 | 9.75 | ＊ 355 | 19,305 | 10，415 | 11.18 |
|  | 3 rame Nol | 10 | 91 | 3．71 | 4.51 | 4，42 | 8.93 | 5，012 | 5.172 |
|  | 3iamue M2 | 5. | 119 | 4．31 | 5.24 | 5.135 | 10.375 | 5.963 | 8.001 |
| 2 | Нурухнот освемияиие | $\cdots$ | $\cdot$ | $\cdots$ | $\pm$ | $\checkmark$ | $\square$ | ＊ | ＊ |
| HTOTO |  | 15 | 210 | 8,02 | 9.75 | 9555 | 19，305 | 30，415 | 11.11 |

Приожепие Мй।


 пуоскоюи, докучевтадаи

## Фориа



| $\begin{array}{\|c\|} \hline \text { 荷 } \\ \text { 部 } \end{array}$ | Hameencaame Hecaz othotiors <br>  soro movnckes | Tan |  |  |  | Eиata <br>  3utgcempacsux pasypear, еханиаие пзмаренаи | Ofices <br>  yapretriveciax pecypens ia <br>  <br> (fiavosank) 2512 ron | Tipurevante |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  мошност no нาеมгрическоі меергии, MВт | УстаноктеSat Noximocts 00 тeruintil тарпии, Ткхи | Пронавз: генавкст |  |  |  |
| 1 | - | - | - | - | - | $\sim$ | - | - |
| 2 | - | $\cdots$ | - | * | - | * | - | - |
| 3 | - | * | - | $\cdots$ | - | $\bullet$ | - | 4 |

Пролоксіне Ne12


 проектвой дакументании

Крзткая харакжернстика оббекта（зданий．стросний и сооружсапй）

| Haventeume sынаия етранани， emapyanez | Tou satan asolaty 12u＊＊ |  |  | Deprititicitis <br>  mbse Mants ctpectix， stocpe xbpate，\％ | Vaezunar termonat xoquniquib－ <br>  sia y urqcrunit（otaisens） <br>  |  | Cynopesat yavonal marecil <br>  |  |  | Vrevail rownola pucwed soesquave－ mal stania A oftazas－ мovent өүलan， <br>  | Kank <br>  kol 21中400－ тиаект？ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | $\begin{gathered} \text { Huseno- } \\ \text { Eanne } \\ \text { Euncipy } \\ \text { a2a } \end{gathered}$ | $\begin{aligned} & \text { Kpmas } \\ & \text { squm cptermas } \end{aligned}$ |  |  |  | E Broctit <br>  L－ Tw ensecas） \＃Ever， <br>  rua | naxisesameno acifoctemer <br>  gregoanme <br>  serve macese vele \％ |  <br> a serrara 48nc．（ITrales <br> ic Cxym |  |  |
|  |  |  |  |  | 中amensean | pasyeryo－ <br>  |  |  |  |  |  |
| Faanc $\mathrm{Del}^{2}$ te mancy． <br> Opmexat ter， Tescosxafip－n －Trimar， <br> formyz， 34 | 1964 | Crene | WTharjpas a itibernuso uncraweere partwegr－25 inc， xapein cestieamnal－500 xac； <br>  Anctareara factagye－20 uu | 45 | 0，75 | 0,750 | ＊ | ＊ | 51.26 | ＊ | － |
|  |  | Okes | T） ethanalisemot |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kpars | 3amobirfasas miets－720 3 M |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Iams MEnb 2apecy Dprasiceas nta， Tameckan\＃－ Trevisaf． <br>  | 1183 | Crear |  <br>  Raprift ckeroimnal－ 500 wa ； <br>  <br>  | 45 | 0，618 | 0.635 | ＊ | － | 53,10 | － | ＋ |
|  |  | Oxera | aghesarinas， <br>  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kpeas | нevsértarsan Luka＝220 ＊上 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| － | ＊ | CTrus | $\stackrel{+}{+}$ | － | ＊ | ＊ | ＊ | $\cdots$ | ＊ | ＊ | ＊ |
|  |  | Oess | － |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Spedia | $\pm$ |  |  |  |  |  |  |  |  |



Ilpestoazane Nel3


 просктвои покулентатия

I. Cacsemas o програияte sosproobepewenus и nosuments

otcyTerbyet
 ietproaффектianocriu

4 Courberctan ycranokieneum тробонания
IHorpaicuagicyTutber



oporpaveva orxytci bex



| Konin | Намиенаваие newairtert <br>  دффектикнетт | Exии女и взшерсния |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | gactivecxoe (tha пиноорои уरега pacnerive) | Ресияти: норыатикs.oc 3 fimosuit 2012 rua |  |
| 1 |  |  |  |  |  |
|  |  <br>  | Tac. kBT | 15 | 14.98 |  <br>  <br>  <br>  <br>  |
|  |  тembinal smepria | rear | 1306 | 130.4 |  <br>  <br>  <br>  |


|  | Toumarem inchommosama 6x] | Tuc. nyt. \% |  |  |  <br>  <br>  <br>  <br>  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2 |  |  |  |  |  |
|  | - | - | - | - | - |
| 3 | По arcus comanamenors yciyr |  |  |  |  |
|  | $\sim$ | $\checkmark$ | $\cdots$ | $\sim$ | $\square$ |
| 4 |  |  |  |  |  |
|  | - + | [ $\sim$ | - | $\sim$ | - |
| 5 |  |  |  |  |  |
|  | $\cdots$ | - | $\cdots$ | $\sim$ | - |

[^3]



| $\begin{aligned} & K \\ & 0 \% 11 \end{aligned}$ | Havernolidatie мероиринтия | Emumin malegenisa | बисти*е¢ <br> มas rozonas 3w0ticothis | Jos nativeHin! |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 1 | Перепехь noway |  |  |  |  |
| 1.1 |  | The EBT. 4 |  |  |  |
|  | $-$ | - | - | $+$ | $\cdots$ |
|  | $\cdots$ | $\pm$ | - | $\underline{-}$ | $+$ |
|  | $\checkmark$ | - | - | - | - |
| 12 | rcuanmail jueprin | 「821 |  |  |  |
|  | $\stackrel{ }{*}$ | * | $\cdots$ | - | $\stackrel{\square}{-}$ |
|  | $+$ | - | - | - | * |
|  | - | - | $\stackrel{ }{-}$ | $\sim$ | $\stackrel{ }{ }$ |
| 13 | rneparoro minmina | T, Kyoi. M |  |  |  |
|  | $\pm$ | - | . | - | $\stackrel{ }{*}$ |
|  | $\stackrel{ }{*}$ | $\stackrel{\square}{4}$ | $\stackrel{ }{*}$ | - | $\checkmark$ |
|  | $\cdots$ | $\stackrel{ }{ }$ | $\pm$ | - | $\cdots$ |
| 1.4 |  | T. K50.3 |  |  |  |
|  | $\checkmark$ | - | - | $\sim$ | $+$ |
|  | $\cdots$ | $\bullet$ | $\cdots$ | $\sim$ | $\stackrel{+}{-}$ |
|  | $\cdots$ | - | $\pm$ | $\cdots$ | - |
| 15 |  | $\pm$ |  |  |  |
| 151 |  | $T$ |  |  |  |
|  | + | $\pm$ | $\cdots$ | $\pm$ | $\pm$ |
|  | $\sim$ | - | $\checkmark$ | - | $+$ |
|  | $\pm$ | $\stackrel{ }{ }$ | $\cdots$ | * | * |
| 152 | sepotara | 7 |  |  |  |
|  | $\stackrel{+}{+}$ | - | - | - | $\sim$ |
|  | $\cdots$ | $\cdots$ | - | $\rightarrow$ | - |
|  |  | - | - | $\sim$ | - |
| 153 |  | $\pi$ |  |  |  |



Пpeparaciase Mbl4


 проектнои докууентания

## Фupura



| $\begin{aligned} & \mathrm{Ni} \\ & \mathrm{nin} \end{aligned}$ |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 1 | $=$ | $\cdots$ | $\stackrel{ }{*}$ |
| 2 | $+$ | $\checkmark$ | $\cdots$ |
| 3 | - | - | - |
| 4 | $\sim$ | $\checkmark$ | $\cdots$ |
| 5 | - | a | $\pm$ |
| 5 | - | - | $\stackrel{+}{+}$ |
| 7 | - | $\cdots$ | $\stackrel{ }{\square}$ |
| 8 | $=$ | $\sim$ | - |
| 9 | - | $\checkmark$ | $\pm$ |

Приложение №15
к Требованиям к энергетическому паспорту, составленному по результатам обязательного энергетического обследования, и энергетическому паспорту, составленному на основании просктной документации
Форма
Сведения о протяженности воздушных и кабельных линий передачи эдектроэнергии

| $\begin{gathered} N_{2} \\ \Pi / \Pi \end{gathered}$ | Класс напржжения | Динаммка изменения показателей по годам |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Отषетный (базовыด) 2012 год | предыдушие годы |  |  |  |
|  |  |  | 2011 | 2010 | 2009 | 2008 |
| 1. | Воздупные динии |  |  |  |  |  |
| 1.1. | 1150 kB | - | - | - | - | . |
| 1.2. | 800 kB | - | - | - | - | $\checkmark$ |
| 1.3. | 750 xB | - | - | - | - | - |
| 1.4. | 500 kB | - | - | - | - | - |
| 1.5. | 400 kB | - | - | - | - | - |
| 1.6. | 330 kB | - | . | - | - | - |
| 1.7. | 220 kB | - | - | - | - | $\bullet$ |
| 1.8. | $154 \times \mathrm{x}$ | - | * | - | - | - |
| 1.9. | $110 \times B$ | - | . | - | - | - |
| 1.10. | 35 kB | - | . | - | - | - |
| 1.11. | $27,5 \mathrm{kB}$ | - | - | - | - | - |
| 1.12. | 20 kB | - | - | - | - | * |
| 1.13. | 10 kB | - | - | - | - | - |
| 1.14. | 6 kB | - | - | - | - | $-$ |
| 1.15. | Иroro oт 6 kB н выпше | - | - | - | - | - |
| 1.16. | 3 kB | - | - | - | - | - |
| 1.17. | 2 kB | - | - | - | - | - |
| 1.18. | 500 Вольт и ник木с | - | $\cdot$ | - | - | - |
| 1.19. | Итого ниже 6 kB | - | + | - | - | - |
| 1.20. | Всего по воздушным линиям | - | - | $\sim$ | - | - |
| 2. | Кабелыные линии |  |  |  |  |  |
| 2.1. | 220 kB | - | - | $\sim$ | $\cdots$ | - |
| 2.2 . | 110 kB | - | - | $\sim$ | - | $\checkmark$ |
| 2.3. | 35 kB | - | $\cdot$ | - | $\checkmark$ | - |
| 2.4. | $27,5 \mathrm{kB}$ | - | - | - | $\cdots$ | - |
| 2.5. | 20 kB | - | - | - | - | - |
| 2.6. | 10 kB | $\cdot$ | - | - | $\sim$ | - |
| 2.7. | 6 kB | - | - | - | $\checkmark$ | $\checkmark$ |
| 2.8. | Иroro or 6 кB п пьume | - | $\bullet$ | - | - | - |
| 2.9. | 3 kB | - | - | - | $\checkmark$ | $\checkmark$ |
| 2.10. | $2 \times 8$ | - | * | - | $\bullet$ | - |
| 2,11. | 500 Вольт и ниже | - | * | $\cdots$ | $\cdots$ | - |
| 2.12. | Игого ниже 6 kB | - | - | $-$ | $-$ | - |
| 2.13. | Beero по кабельным линиям | - | - | $\checkmark$ | - | $\cdots$ |
| 3. | Всего по воздушкым и кабельным линиям | - | * | $=$ | - | - |


| 4. | Шинопроводы |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 4.1. | 800 kB | $\sim$ | - | $\cdots$ | - | - |
| 4.2 . | 750 kB | - | - | $\cdots$ | - | - |
| 4.3. | 500 kB | - | - | - | - | - |
| 4.4. | 400 kB | - | - | - | - | - |
| 4.5 . | 330 kB | - | - | - | . | - |
| 4.6. | 220 kB | - | - | - | $\checkmark$ | $-$ |
| 4.7. | 154 kB | - | - | - | - | $\bullet$ |
| 4.8 . | 110 KB | - | - | - | $\cdot$ | - |
| 4.9. | 35 kB | - | - | - | - | - |
| 4.10. | $27,5 \mathrm{kB}$ | - | - | - | - | $\sim$ |
| 4,11. | 20 kB | - | - | - | $\bullet$ | - |
| 4.12. | 10 kB | - | - | $\cdots$ | $\bullet$ | - |
| 4.13, | 6 kB | - | - | $\cdots$ | - | - |
| 4.14 | Bcero по шинопроводам | - | - | - | $\bullet$ | - |

## 1

 I I I I I


 просктпв документиия
ゆopasa
Сведення о колияестве и уставовленнои мошвости тринофорраторов

| $\mathrm{K}$部 | Emuarusar мовзиети，組人 | Buctuer ватракз－ mи， kB |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  |  | Iредamy |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 2011 |  | 2010 |  | 2009 |  | 2068 |  |
|  |  |  | Komuse－ ствo，ant | Yeranos－ <br>  Mour－ hocts． sB／ | Koche Neterse， IIIT： | Yстаmap－ лентя wour－ nocth $\mathrm{kB} / \mathrm{A}$ | Kosw－ Yectho， 뜨․ | Yстанов－ лениая veom－ nocth． sbs | Kasp－ 4terto， urI | Ycranols зониа Mour nocts， alis | Kexin－ 5ectoo． UIT． |  |
| 1. | 1lo 2500 | 3－20 | － | － | － | － | － | － | － | － | － | － |
| 11 | ． | 275.35 | $\sim$ | ． | － | ． | $\sim$ | $\sim$ | ． | － | － | － |
| 2. | $\begin{gathered} \text { Or } 2500 \pm 00 \\ 10000 \end{gathered}$ | 3－20 | $+$ | ＋ | － | ＊ | － | － | $\checkmark$ | － | ＊ | $\bullet$ |
| 2.12 | ． | 35 | $=$ | ． | － | － | － | $=$ | $=$ | ， | － | － |
| 2.2 | $\cdots$ | 110.154 | － | $\checkmark$ | $\sim$ | ． | － | － | － | $\square$ | － | $\pm$ |
| 3. |  | 3－20 | － | － | － | － | － | － | － | $\checkmark$ | － | ＊ |
| 3，1． | $\pm$ | 21，5－35 | － | － | $-$ | － | $\checkmark$ | － | － | $-$ | － | $\checkmark$ |
| 3.2 | $\pm$ | 110－154 | $-$ | $-$ | $\checkmark$ | $-$ | $\sim$ | $\sim$ | $\sim$ | $\tau$ | $\cdots$ | － |
| 3.15 | － | 220 | － | ． | ＊ | ， | － | ． | － | － | $=$ | $\pm$ |
| 4 | Fiaies 30000 | 116－154 | － | ． | － | － | ． | － | ． | － | $=$ | ． |
| 4．1． | $\stackrel{+}{ }$ | 220 | － | － | $=$ | $=$ | $\cdots$ | $\pm$ | $\pm$ | $\sim$ | － | $\sim$ |
| 4.2 | $+$ | $\begin{aligned} & 330 \\ & \text { oanotary- } \\ & \text { whe } \end{aligned}$ | － | － | － | ＊ | － | ＊ | ＊ | ＊ | ＊ | ＊ |





 проктпод докумеитания


| $\begin{aligned} & \mathrm{Ni} \\ & \mathrm{~m} / \mathrm{m} \end{aligned}$ | Езм вчивя waturiserth． k 日月 | Fibswet turgazs－品边 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | （0）${ }^{\text {athind }}$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | （013066alli） 2012 rout |  | 2011 |  | 3010 |  | 2009 |  | 2008 |  |
|  |  |  | Ka7－63， แтірут！ | Ycrame กениะ M站 E0CTh， MBAp | Kal-ko. <br>  | Ycrailoz－ Jetrmat unom－ 50crm MBA\％ | $\begin{aligned} & \text { Ker-w } \\ & \text { ur/rpym } \end{aligned}$ |  netilis 5405 Hoctis． Màp | Ext－an， шт／руш！ | Ycraimp aentas worb MOCTK． MBAp | Kaz－ba， ゅirgyim | Yoramas дения sump Hocth， MEAp |
| 1.1 |  prakroper | $3-20 \mathrm{kB}$ | － | － | $\rightarrow$ | － | － | － | － | － | － | － |
| 1.2 |  | $27,5-35 \mathrm{~s} 5$ | ＊ | $\stackrel{ }{ }$ | － | $\cdots$ | $\cdots$ | － | ＊ | ＊ | － | ＊ |
| 1.3 |  | $150-110 \mathrm{nB}$ | $+$ | － | － | $-$ | － | － | － | $+$ | － | － |
| 1.4 |  | 500 kPI | $\sim$ | － | $\sim$ | $\square$ | － | － | － | $\stackrel{+}{+}$ | $\rightarrow$ | ＊ |
| 1.5 |  | 750 且 | $\cdots$ | － | $\cdots$ | － | $=$ | $=$ | $\cdots$ | － | $\sim$ | － |
| 16. |  | Wraro | － | － | － | $\checkmark$ | － | － | － | ＊ | － | － |
| 2.1 | CK a remmompan， － | 10． 15 ，тыс．квA | ＊ | ＊ | ＊ | ＊ | ＊ | － | ＊ | ＊ | ＊ | 4 |
| 2.2 |  | $\begin{aligned} & \hline \text { ut } 150 \mathrm{im} 37,5 \\ & \text { tuc } \mathrm{kB} \mathrm{~A} \\ & \hline \end{aligned}$ | ＊ | － | ＊ | $\checkmark$ | ＊ | ＊ | $\sim$ | ＊ | $=$ | ＊ |
| 23 |  | 50 ray ，k50， | $\rightarrow$ | － | － | － | － | $\pm$ | $-$ | $\stackrel{+}{+}$ | $\pm$ | $\pm$ |
| 2.4 |  | $\begin{aligned} & \text { or } 75.0 \text { as } 100.0 \\ & \text { Tuc. cB. } \end{aligned}$ | $+$ | ＊ | ＊ | $=$ | － | － | $\pm$ | $\pm$ | $\sim$ | － |
| 2.5 |  | 160 nues slist | － | － | － | $\bullet$ | － | $=$ | － | － | － | － |
| 2.6. |  | WTow | － | － | $\cdots$ | － | ＊ | $\sim$ | － | $\cdots$ | $\pm$ | ＊ |
| 3.1 |  | $0.35-20 \mathrm{k}$［1 | $\rightarrow$ | $\stackrel{+}{+}$ | $\checkmark$ | $\stackrel{+}{+}$ | $\sim$ | ＊ | $\sim$ | $\stackrel{ }{*}$ | $\stackrel{+}{*}$ | $\stackrel{ }{*}$ |
| 3.2 |  | 35 盛 | $\pm$ | ＊ | － | 4 | $\pm$ | $\sim$ | $\pm$ | $\stackrel{+}{*}$ | － | $\pm$ |


|  |  |
| :---: | :---: |
|  |  |
|  |  |
|  |  |


| 3.3 | DCK \# CTK | 150-310 63 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 34. |  |  | - | - | - | - | * | - | * | - | - | - |
| 3.5. |  | Ufore | * | . | $\cdots$ | $\cdots$ | - | * | * | - | * | - |

Првикожкние $\mathrm{Mel8}$


 проектвои документашияи

## Фoporia

Сведевия о веничия потерь переданиых эпероетическах ресурсов

| $\mathrm{Nen} / \mathrm{n}$ | Hassепоиание мпрдоипситег | $\begin{gathered} \text { Emинина } \\ \text { insmepe- } \\ \text { समs } \end{gathered}$ | Пorpelilatame <br> manuecteo : гад | Or"erum <br>  2012 rog | Претыду"une rocia |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  |  | 2011 | $\pm 010$ | 3000 | 2008 |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | 3xestprueckail знергти | $\begin{aligned} & \text { Tuc } \\ & \text { हु乃व } \end{aligned}$ | $\cdots$ | * | $\sim$ | $\checkmark$ | $\bullet$ | * | - |
| 1.2 | Temonoli зисргй | Tinel | - | - | $\sim$ | - | $\sim$ | $\checkmark$ | - |
| 1.3. | Heipres | Tal $T$ | * | - | * | * | - | - | = |
| 14. | HeprerpoajkTos | TKK. T | $\sim$ | - | $\stackrel{+}{+}$ | - | - | - | - |
| 15. | 「asubord mateheatz | Tik. $T$ | $\stackrel{+}{*}$ | $\cdots$ | $\sim$ | - | $\square$ | $\cdots$ | - |
| 1.6 | Tony тhoronedraimo rase | $\begin{gathered} \text { subs xy } 6 \\ \text { y } \\ \hline \end{gathered}$ | - | - | - | - | - | $\sim$ | - |
| 1.7. |  | $\begin{array}{\|c\|} \hline \text { Mres. } x 56 \\ 3 \\ \hline \end{array}$ | - | - | $\rightarrow$ | - | - | $\sim$ | - |
| 1.8. | Boan | $\begin{gathered} \hline \text { The. ky } 6: \\ \mathrm{n} \\ \hline \end{gathered}$ | $=$ | - | $=$ | $=$ | - | * | $=$ |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1. |  | Thac <br> EBT: 4 | - | - | $\sim$ | 4 | - | - | $\stackrel{+}{*}$ |
| 2.2 | Tommmit sueprins | Fant | * | - | * | $\cdots$ | = | $=$ | - |
| 1.3. | Heqru | TыF, | + | - | $\stackrel{+}{+}$ | $\stackrel{-}{-}$ | - | - | $\stackrel{ }{*}$ |
| 2,4, | Hexteryuatystan | Das $T$ | - | - | $\sim$ | - | - | $\cdots$ | - |
| 2.5. | Tavolico morlincara | Tak. T | $\cdots$ | $\sim$ | $\pm$ | $\pm$ | $\sim$ | - | $=$ |
| 2.6 | Tury mome neilranovo rasy | $\begin{array}{\|c\|} \hline \text { Mips } \times 66 \\ 4 \\ \hline \end{array}$ | - | - | - | - | - | $\checkmark$ | - |
| 27 | Ipppopmoro rma | ky $0 . \mathrm{M}$ | $\cdots$ | - | $\stackrel{ }{*}$ | - | - | $\bullet$ | - |


| 2.1 | Beay | NiII, $M$ | - | $-$ | - | - | - | - | - |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.3 |  | $\begin{aligned} & \text { TNC } \\ & \text { WBT. } 4 \end{aligned}$ | * | $\cdots$ | - | $*$ | * | $*$ |  |
| 3.2 |  | Tsat | - | $\sim$ | - | - | - | - | - |
| 31 | Heqtir | THE. T | - | $\cdots$ | $\sim$ | - | $\cdots$ | $\pm$ | * |
| 3.4 | Heqrenoo,y玉теи | THK, T | - | - | $\cdots$ | - | - | 4 | * |
| 3.5 |  | TME. $T$ | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.6 | Tomy tharo Heditanaro casa | $\begin{gathered} \text { Mmin syo } \\ m \\ \hline \end{gathered}$ | - | - | - | - | - | $\cdots$ | - |
| 3.7 | Tipypownorn Faxa | kI6 4 | - | - | $\pm$ | - | $\stackrel{+}{+}$ | $\square$ | - |
| 31 | B60] | k.6 4 | $\checkmark$ | $\cdots$ | - | - | $\checkmark$ | $\stackrel{ }{ }$ | - |




 проектиої дэкуяситаиия

## Форіа



| $\begin{aligned} & \text { Ke } \\ & \text { III } \end{aligned}$ |  <br> 未ерорития |  тac, py 6 (Hyin) | Tasmepyevac cospatastue noteph |  |  | Cpoymat çok anymeмолти (niane) | H12й <br> evis amo вseapennis (sucanl. mori |  <br>  imenopta |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | *-ватурат: Hiov аираженин | $\begin{aligned} & \text { 日s } \\ & \text { इsuqpe- } \\ & \text { тй } \end{aligned}$ |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | et arnepe- ums |  |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - | - | $\stackrel{ }{ }$ | $\cdots$ | - | . | . | . | * | - |
|  | - | $\square$ | - | - | - | - | - | - | - | $\rightarrow$ |
|  | . | - | + | - | - | . | - | - | . | $\sim$ |
| 2. | По sospamerwe noteps тernumili xaepmen |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - | $\sim$ | $\checkmark$ | - | - | - | - | $-$ | - | $\sim$ |
|  | $\cdots$ | - | $\stackrel{ }{ }$ | $\cdot$ | $\sim$ | $\cdots$ | $\sim$ | - | - | - |
|  | - | - | - | . | - | - | = | $\sim$ | . | $\cdots$ |
| 3. | По coapmucamo notept metirn |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - | $=$ | $\checkmark$ | $-$ | $\checkmark$ | - | - | - | - | $\sim$ |
|  | - | - | $\pm$ | $\square$ | $=$ | $\pm$ | - | - | $\sim$ | - |
|  | - | - | - | - | - | - | - | $\checkmark$ | - | - |
| 4. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - | $-$ | $\checkmark$ | $\checkmark$ | $\checkmark$ | - | $\checkmark$ | $\sim$ | . | $\sim$ |
|  | $\pm$ | - | - | - | - | - | - | - | - | $\bullet$ |
|  | - | * | - | $\cdots$ | * | . | $\cdots$ | $\cdots$ | $\sim$ | $\sim$ |


| 5 | To cospamemme moregt ranopco sompentara |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | - | $+$ | - | $+$ | - | $\sim$ | $+$ | $\cdots$ | - | - |
|  | $\sim$ | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
|  | - | * | $\cdots$ | * | $\cdots$ | $\cdots$ | $\cdots$ | $\cdots$ | - | - |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - | - | - | $\pm$ | $\cdots$ | $\checkmark$ | - | $\sim$ | $\pm$ | . |
|  | * | * | * | * | = | $\cdots$ | * | $\cdots$ | $\checkmark$ | - |
|  | $\sim$ | - | - | $\stackrel{+}{+}$ | - | $+$ | - | $\sim$ | - | - |
| 7 | По cokpamemino погерь приразиоео ram |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - | 4 | - | $\cdots$ | - | $\sim$ | $\alpha$ | - | $\cdots$ | * |
|  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
|  | $\sim$ | - | - | $\pm$ | - | $\cdots$ | - | - | - | - |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - | - | $\sim$ | - | - | $\sim$ | $+$ | - | $\stackrel{+}{+}$ | $\pm$ |
|  | - | = | $\sim$ | $\sim$ | $\sim$ | * | $\cdots$ | $=$ | $\cdots$ | = |
|  | $\sim$ | $+$ | $+$ | $\pm$ | - | - | - | $-$ | $+$ | - |
| 7 | HTORO | - | - | - | $\stackrel{ }{ }$ | $\stackrel{+}{ }$ | - | - | - | - |

Пренож木евие $\mathrm{N} / 20$


 проектиоі дакумеитмвия
Форма


| $\begin{gathered} \mathrm{Nr} \\ \mathrm{n} \\| \\ \hline \end{gathered}$ |  |  |  |  |  |  |  <br>  но̣̆ |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | Надденование кероприетй ли висам <br>  ресурсов | 3atpark Thec．pyot （10sim） |  |  |  | ```Cpe,morol tpos 0кymazioc TM (四家), 001``` |  |  |  |  |
|  |  |  | 8 нinypait Howd <br>  | alusouspe－ Hat | B cromsuct－ поМ <br>  （Tractori．） |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | $\begin{aligned} & \text { genypant } \\ & \text { nav } \\ & \text { nigasenim } \end{aligned}$ | $\begin{aligned} & \text { ef } \\ & \text { morpe- } \\ & \text { mu } \end{aligned}$ | B cruanoct tasy siapaswerat （тал．р6） |  |
| 1. |  | 27.02 | 1.92 | The $\mathrm{kB}+4$ | 10．461 | 2．58 | － | － | － | － |
|  |  | 6 | 0,745 | Thec．kbra | 4，01 | 1，5 | ＊ | － | － | － |
|  |  | 14.32 | 0652 | Twc．кBr：4 | 3,586 | 4，05 | － | － | － | － |
|  | Pery／apuat otmetxil ostrejethis quozwab（me Nenee 3 pas a rall II <br>  pas rom corsacin mopoam） | 0,5 | 0,521 | Thu． 5 ETE 4 | 2，865 | 2，27 | － | － | ＊ | ＊ |


| 2 | Dо тепsosed Знжргии | 158.27 | 22,31 | TKan | $35,4]$ | 5,32 | - | - | - | $\checkmark$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 36,25 | 5,32 | Ikan | 8.436 | 43 | * | - | $\bullet$ | * |
|  | Yfuorisenne menell -u <br>  <br>  | 30,52 | 4,26 | Tkas | 6.755 | 4.57 | - | - | - | * |
|  | Зevera osmanix ipoento sa creanonaweris | 56,25 | 6,54 | Team | 10.371 | 4.42 | - | $\bullet$ | * | * |
|  | Пррониака <br>  shacteval oronazass | 65.25 | 6,21 | Tkas | Q,841 | 6,63 | - | - | - | - |
| 3. | По тberavy toramey | $\checkmark$ | - | - | - | $\cdots$ | - | $\checkmark$ | - | * |
|  | - - | - | - | - | - | $-$ | $\cdots$ | - | - | - |
| 4. |  | - | $\cdots$ | $\cdots$ | $\sim$ | - | - | . | - | - |
|  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5. | По моторінм топтизз, - Tom siectix | - | , | - | - | - | - | , | , | - |
|  | - | $\cdots$ | $\stackrel{ }{ }$ | $\square$ | $\bigcirc$ | $\stackrel{+}{+}$ | , | $\stackrel{ }{ }$ | $\cdots$ | - |
| 5.1 | Seизии | - | . | - | $\cdots$ | . | - | + | - | . |
|  | - | - | - | - | - | $\stackrel{+}{+}$ | - | - | - | $\pm$ |
| 5.2 | wepocia | $\cdots$ | $\cdots$ | $\cdots$ | $\bigcirc$ | $\stackrel{-}{-}$ | $\cdots$ | $\cdots$ | $\cdots$ | - |
|  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5.3 | Suseration tontuso | . | $\bigcirc$ | . | - | $\stackrel{-}{-}$ | $\cdots$ | . | $\pm$ | $\cdots$ |
|  | - | - | . | - | - | - | - | - | $\cdots$ | - |
| 5.4 | 123 | - | - | - | - | - | - | - | . | - |
|  | $\checkmark$ | - | - | - | - | - | $\stackrel{-}{+}$ | - | $\cdots$ | - |
| 6 | Попррpontovy fay | . | $\square$ | $\cdots$ | - | $\cdots$ | $\cdots$ | . | - | $\cdots$ |
|  | $\checkmark$ | $\cdots$ | - | . | $\cdots$ | * | . | . | . | - |
| 7. | Ho auge | 4.3 | 23,5 | m6 m | E.308 | 3,32 | - | - | - | - |


|  | Содсяремаино пренодмть mavary mancmelies етрое саитехяеки ія coppexeminyo вcabcбispelaroayive | 1.8 | 11 | vyin u | 0,373 | 4.76 | - | - | - | - |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 23. | 12,5 | x 76.4 | 0.43 | 5881 | * | * | - | - |
| 3. | итого: | 215.29 | 3,991 |  | 45,871 | 4.69 | $\cdots$ | Ty. | $\cdots$ | - |

Пралажанат N 21


 прокктвоиддонументишни


|  <br>  | Гижоел збономен <br>  |  |  | Јитрати, <br> the pow. |  | Corriactaanabl <br> spues micipents. mempina, FO, 1 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | F Brinypatsima тараквиии |  | b стоistiontiona <br>  The mí (sa) rapilty) |  |  |  |
|  | $\begin{aligned} & \text { сдиниия } \\ & \text { амеремия } \end{aligned}$ | 800-60 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  <br>  <br>  | * | * | * | * | - |  |
|  <br>  <br>  <br>  хесрасlерекะหии) | * | * | * | $*$ | $\checkmark$ | 2 knapax, 2014 rout |
|  <br>  <br>  | * | 1 | * | 15 | - | 1 kasprat, 2014 raa |
|  <br>  | - | 2 | - | 70 | - | 1 kenpras, 2014 rou |
| Hrote | $\bullet$ | $-$ | - | 85 | $\bullet$ | - |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  <br>  | The klira | 0,745 | 401 | 6 | 1.5 | 1 kagmas, 2014 rac |


|  <br>  <br>  | TEx, ABre | 0.652 | 3.586 | 1452 | 4,05 | $2 \mathrm{kaypran}, 2015$ rot |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  <br>  <br>  | nos. *Ex. 4 | 0,521 | 2.885 | 6.5 | 2.27 | 3 nappen, 2014 rox |
|  отапанни, Tenuakas Xecgriii | raia | 5,32 | 3.430 | 36,25 | 4,3 | 3 xalpan, 2015 rox |
|  проениса. Tempora зіериия | Tast | 4.26 | 6,755 | 30.52 | 4,52 | 2 skapmin, 2015 roc |
|  <br>  Xbe | k26.3 | 11. | 0,372 | 1,8 | 4,76 | 3 salpan, 2014 ran |
| Heoro | - | - | 26,03 | 9551 | 3,67 | - |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  <br>  | Trint | 6,54 | 10,371 | 56.23 | 5,42 |  |
|  <br>  | Tkas | 6.21 | 9848 | 6525 | 6,63 | Iseapmal 2016701 |
|  <br>  <br>  | N76. s | $12,5$ | 0,43 | 2,5 | 5,81 | 3 saymai, 2016 тum |
| Whoro | - |  | $20.6+5$ | 124 | 4.01 | - |
|  |  | 0.004 | 45,871 | 30024 | $5.55$ | - |
| Korelialo-neruce тomthas | TyT | - | - | . |  | - |
| Temiosat знeprus | Than | 22,33 | 35.41 | 18827 | 5,32 | - |
| Onestpozoventas | тwe. Af: | 1.92 | 10461 | 27.02 | 2,58 | $\because$ |
| Mоториое топиия | Tuc. 7 | $\cdots$ | . | . | $\pm$ | * |
| Спиwovite мarepuaiu |  | $\stackrel{-}{-}$ | $\stackrel{+}{+}$ |  | $\stackrel{+}{+}$ | - |
| Caaruin max $\times$ | тse sy6..1 | $\pm$ | - | - | $-$ | $\pm$ |
| Beas | ky $6 \times$ | 235 | 0.805 | 4,3 | 5.32 | * |

Притсксиие 나22


 провятюด зокумекташии
Фориа
 эффегтианости

| $\begin{gathered} N_{0} \\ \text { an } \end{gathered}$ | DVO | Hamencosailied <br>  | Katrastии <br>  тisedicuor, deswos. <br>  потыы) |  <br>  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| t. |  | 3xuccimers аррактора АХХ | 8 8 $4307780-33.60$ | Oбecneqame ynera <br>  <br>  мероедиятий |  |
| 2 | - | - | - | - | $\checkmark$ |
| 3. | - | - | - | . | - |
| 4. | - | . | - | - | - |

Приножение X:23




Фopua
 >ффектмеzoctis


| $\begin{aligned} & \mathrm{N} \\ & \mathrm{n} \end{aligned}$ | ¢120 | Наименданове <br>  | Creatmir of о审мосаительиой oprainsamis, проводкаиея 0 0y4 (эаняеноадане, мррес. аниения) | Hannemosanite <br>  <br> If ero nim <br> (mpargroskl. <br> перепйтитовяа, <br> воаышшени <br>  |  ovonvizesa 00) $4 \times 5$ แ | Hoxymear os ооразиеалини (mintiosi, yдестиверения, сертифikat і 29.) | Cecsphuer át artectamerif прасвыетй <br>  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 1 | - | - | $\cdots$ | - | - | - | * |
| 2 | - | * | * | - | - | - | - |
| 3 | * | - | * | = | * | * | * |
| 4 | * | 4 | * | * | * | * | * |
| 5 | $\pm$ | $*$ | $\checkmark$ | - | - | $+$ | $\pm$ |

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ Ni 863

## по результатам проверки энергетического паспорта

г．Воронеж
425\％февраля 2013 r．
ООО РСУ «Развитие» провело экспертизу энергетического паепорта Муниципального бюджетного сбразовательного учреждения дополнительного образовання детей «Ливенская детская художественная школа⿱亠䒑 ，расположенного по адресу：303858，Орловская обл．，г．Ливны，ул． Ленина，д．24，составленного ООО «Итера－Сервис»．

по результатам энергетического обследования на предмет соответствия требованиям Федерального закова Российской Федерации от 23.11 .2009 r 凡 261－Ф3 «Об знергосбережении и о повьшении энергетической эффективности и о внесении изменсний в отдетьные законодательные акты Российской Федерации»，приказа Министерства энергетики Российской Федерации от 19．04．2010＾ㅇ 182 «Об утверждении требований к энергетическому паспорту，составленному по результатам обязательного энергетического обследования，и энергетическому паспорту， составленному на основании проектной документации，и правил направления копии энергетического паспорта，составленного по результатам обязательного энергетического обследования»，стандартов и правил Саморегулируемой организации Некоммерческое партнерство «Объединение компаний энергетического обследование «Развитие»，

По результатам экспергизы：

| Требованиям $\Phi 3$ от 23.11 .2009 г．№ 261－Ф3 | －соответствует； |
| :--- | :--- |
| Требованиям приказа Минэнерго РФ от $19.04,2010 \mathrm{r}$ № 182 | －соответствует； |
| Требованиям стандартов и правил СРО НП «ОКЭО «Развитие» | －соответствует， |

Вывод：рекомендовать энергетический паспорт к регистрации и передаче в Минэнерго России．


Генеральный директор СРО НП ФКЭО «Развитиеия
 In serpherenpo4 Ex 3etprownet
M．П．

## Российския Федерация



Саморегулируемая организация,


Некоммерческое партнерство "Объединение компаний энергетического обследования "Развитие"

## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о допуске к работам по энергтическому обеледованию

No 047-2011-3663087266-7-039
$01.08,2011$
выдано члену саморегулируемой органиаиии
Обществу с ограинчениой ответственность кНтера-Сервнся
 ООО "Итера-Сервис»

ИНН: $\mathbf{3 6 6 3 0 8 7 2 6 6 , \text { OГPH: } 1 1 1 3 6 6 8 0 2 7 7 5 8}$

394014, г. Воропеж, ул. Циолковского, д. 8, офвс 2

Основание видачн:


Настовщим свидетельством подтверждается членство указанного лица в Саморегулируемой оргинизаии Некоммерческое партнерство «Объединение компаний знергетического обследования «Раввитиеः и право на осушествление деятельности по проведению энергетического обследования (знергоаудита):

Pесстрозй вомер 047






[^0]:    

[^1]:    

[^2]:    

[^3]:    

