

(Заканчэнне. Пачатак на 1-й стар.)

Ён адзначыў, што Аўстрыя з'яўляецца адным з буйнейшых інвестараў у беларускую эканоміку.

«Я вельмі рады, што і потым нашы прадпрыемствы будуць мець магчымасць праводзіць з вамі перагаворы, што прадстаўнікі нашых прадпрыемстваў змогуць сустрэцца з вашым прэм'ер-міністрам. Я вельмі рады, што на працягу наступнага паўгоддзя вы, верагодна, зможаце наведаць Аўстрыю, і мы такім чынам крок за крокам зможам паглыбляць нашы адносіны», — паведаміў Себасц'ян Курц.

Таксама адбылася сустрэча аўстрыйскай дэлегацыі з прэм'ер-міністрам і членамі ўрада Беларусі.

У тэму

Пасля перагавораў Аляксандр Лукашэнка і Себасц'ян Курц зрабілі заявы ў прэссу і журналістаў.

Аляксандр Лукашэнка: «Аўстрыя з'яўляецца адным з вядучых інвестыцыйных партнёраў Беларусі, іграе важную ролю ў мадэрнізацыі шэрагу галін эканомікі нашай краіны, у тым ліку дрэваапрацоўкі, тэлекамунікацый, банкаўскага сектара. Мы канстатавалі, што толькі за мінулы год Аўстрыя інвеставала ў Беларусь звыш 300 мільёнаў долараў. Мы разлічваем на далейшае пашырэнне ўзаемадзеяння з Аўстрыяй па ўсіх аб'яўленых і іншых перспектывах і інавацыйных кірунках. Мне вельмі імпануе, што, нягледзячы на сваю маладосць, аўстрыйскі канцлер глыбока паглыблены ў гандлёва-эканамічныя адносіны Беларусі і Аўстрыі і добра валодае пытаннямі эканомікі».

Себасц'ян Курц: «Я вельмі рады, паважаны спадар Прэзідэнт, што мы змаглі абмеркаваць не толькі эканамічныя, палітычныя пытанні, але і пытанні прававой дзяржаўнасці, дэмакратыі, прававой чалавека. Гэта важны для нас дыялог. Паважаны спадар Прэзідэнт, мы таксама абмеркавалі з вамі сёння пытанні палітычнага супрацоўніцтва ў гэтым рэгіёне. Я хачу падзякаваць вам за тую ролю, якую вы выконваеце ва ўстановах міру ў рэгіёне. Мы, у прыватнасці, абмяркоувалі ўкраінскі канфлікт і тэма Мінскага пагаднення, якія тут былі дасягнуты, ваша праца па функцыянаванні кантактнай групы — усё гэта ўносіць вялікі ўклад у стабільнасць у рэгіёне».

Марыя ДАДАЛКА.

Блізкая ўлада

ПАЧУЮЦЬ КОЖНАГА

Адміністрацыя Прэзідэнта традыцыйна працягвае ажыццяўляць выязныя прыёмы грамадзян у рэгіёнах.

Аднак гэты прыём будзе асаблівым. У ходзе выезду ў рэгіён прадстаўнікі Адміністрацыі Прэзідэнта правядуць праверку адказу дзяржаўных органаў на пытанні, якія жыхары раёнаў накіравалі на БелТА падчас акцыі «Ваша пытанне Прэзідэнту» ў рамках падрыхтоўкі і правядзення «Вялікай размовы з Прэзідэнтам». Запісацца на прыём можна па тэлефонах адрэаваў на рабоче са зваротамі грамадзян адпаведных выканаўчых камітэтаў.

Пасля 7 красавіка 2019 года выязныя прыёмы працягнуцца.

Такім чынам, на першым тыдні красавіка прыёмы пройдуць у Брэсцкай, Гродзенскай, Магілёўскай і Мінскай абласцях па наступным графіку: намеснік начальніка галоўнага эканамічнага ўпраўлення — начальнік ўпраўлення развіцця рэгіянальнага патэнцыялу **Святлана СКАЛАБАН** правядзе прыём у **Нясвіжскім райвыканкам 2 красавіка, з 12 да 15 гадзін;** памочнік Прэзідэнта **Аляксандр КОСІНЕЦ** правядзе прыём у **Барысаўскім райвыканкам 3 красавіка, з 10 да 13 гадзін;** памочнік Прэзідэнта — інспектар па Брэсцкай вобласці **Анатоль МАРКЕВІЧ 4 красавіка** прыедзе ў **Драгачынскі райвыканкам, дзе з 10 да 11 гадзін правядзе прамую тэлефонную лінію, а з 11 да 14 — асабісты прыём;**

памочнік Прэзідэнта — інспектар па Гомельскай вобласці **Юрый ШУЛЕЙКА ў той жа дзень** наведае Мазырскі райвыканкам, у якім з 14 да 15 гадзін правядзе прамую тэлефонную лінію, а з 15 да 17 — асабісты прыём.

Астатнія прыёмы і тэлефонныя лініі пройдуць **5 КРАСАВІКА**. Намеснік кіраўніка Адміністрацыі Прэзідэнта **Уладзімір ЖАУНІЯ** правядзе прыём у **Сенненскім райвыканкам 5 з 11 да 14 гадзін.**

Памочнік Прэзідэнта — інспектар па Гродзенскай вобласці **Іван ЛАЎРЫНОВІЧ** у гэты дзень наведае **Астравецкі райвыканкам, дзе з 10 да 12 гадзін прыйдзе прамая тэлефонная лінія, а з 12 да 14 — асабісты прыём.**

Акрамя таго, першы намеснік начальніка галоўнага ўпраўлення па працы са зваротамі грамадзян і юрыдычных асоб — начальнік ўпраўлення пісьмовых і электронных зваротаў **Крысціна ПОБАЛЬ** адрываецца ў **Дрыбінскі райвыканкам, дзе з 12 да 15 гадзін правядзе прыём грамадзян.** Уладзіслаў ЛУКАШЭВІЧ.

ЗЛАВІЦЬ ХАКАТОНСКІ ДРАЙВ

(Заканчэнне. Пачатак на 1-й стар.)

Для ўдзелу ў мерапрыемстве сабраліся каля трох дзясяткаў педагогаў з Бабруйска, Пінска, Сморгоні, Светлагорска, Баранавіч, Барысава, Радашковіч, Смалевіч, Мар'інай Горкі, Мінска і іншых гарадоў. Сярод іх былі настаўнікі фізікі, матэматыкі, інфарматыкі, біялогіі, музыкі, беларускай і рускай мовы і літаратуры, гісторыі, дадатковай адукацыі, псіхологі... Калі для «айцішнікаў» хакатоны даўно сталі будзённай справай, то для абсалютнай большасці педагогаў гэта быў першы падобны вопыт.



Каманда «Вучыцца лёгка» не дасталася «айцішніка», але дзячэны не разгубілі і... перамагі!

Адкрыткамі EduTHON, **Сяргей БАРЫСІК, тэхнічны дырэктар і сузаснавальнік PandaDoc**, падкрэсліў: «Дыпламаючы настаўнікам, мы робім важны ўклад у будучыню нашага грамадства. У пошуках перспектываў супрацоўніку многія ІТ-кампаніі факуюць сёння сваю ўвагу пераважна на ўніверсітэтах, мы ж працуем на доўгатэрміновую перспектыву. Для мяне падтрымка хакатон — проста вялікае задавальненне. Вельмі хочацца дапамагчы, але трэба ведаць, як менавіта мы можам дапамагчы адукацыі? Магчыма, педагогам будзе карысны вопыт практычнай работы ў ІТ, таму што працэс распаўсюду праграмага забяспечэння — гэта менавіта праектная работа. Мы можам навучыць іх таму, які вялікую ідэю разбіць на маленькія часткі, вылучыць галоўнае, усталяваць выразны крытэрыі паспяхоўнасці. А настаўнікі маглі б затым перадаць гэты вопыт сваім вучням».

— А я адчуваю да вас лёгка зайдзеце і лёгка спачуванне, бо выдатна ведаю, наколькі напружанымі будзе два правядзеныя на хакатоне дні. Але пасля іх вы абавязкова зменіцеся.

— А я адчуваю да вас лёгка зайдзеце і лёгка спачуванне, бо выдатна ведаю, наколькі напружанымі будзе два правядзеныя на хакатоне дні. Але пасля іх вы абавязкова зменіцеся.

EduTHON — гэта двухдзённая творчая лабораторыя, падчас работы якой спецыялісты са сферы адукацыі і ІТ збіраюцца разам, каб абмянуцца ідэямі, аб'яднацца па інтарэсах і стварыць мінімальны рабочы прадукт. Мэта EduTHON — прыдумаць і паспрабаваць хутка зрабіць праекты, якія скарачаюць разрыў паміж школай і сучасным грамадствам.

ся, бо проста ўжо не зможае быць ранейшым! — паабяцаў педагогам **дырэктар Асацыяцыі «Адукацыя для будучыні» Аляксандр ХОМІЧ.**

Геаметрыя ў 3D

Зрэшты, як аказалася, вопыт самапрэзентацыі сваёй ідэі можа аказацца надзвычай карысным не толькі педагогам, але і айцішнікам: яны таксама прыйшлі на хакатон з пэўнымі задумамі, якія хацелі б ажыццявіць. Але ідэю трэба ўмець «прадаць», а для гэтага яе неабходна загарнуць у яркую ўпакоўку, прыдумаць маркетынгавы ход і даступна выкласці ўдзельнікам. На выступленне аўдэльнікам адрывалася ўсяго 60 секунд. І не ўсе з пастаўленай задачай справіліся. Былі вельмі класныя ідэі, якія, на жаль, не знайшлі падтрымкі. Напрыклад, па стварэнні рэсурсу, які б дазваляў папуляраваць і гульні са змяненнем законаў фізікі, акустыцы ў свят фантастыкі Стругацкіх (фізіка можа быць займальнай і зразумелай). Ці распрацаваць праект, які дапаможа дзецям запамінаць складаныя тэрміны, азначэнні, правілы па розных школьных прадметах — своеасабліваю базу «запаміналак» нахшталь «Долго елі торты, не налезілі шорты...». Прапаноўвалася таксама стварыць рэсурс у дапамогу настаўнікам для фарміравання ў падрастаючага пакалення навыкаў «чалавека будучыні» (славагучы чатыры К: камунікацыя, кааперацыя, крытычнае мысленне і крэатыўнасць).

У найлепшых традыцыях хакатонскага «жанру» удзельнікі павінны былі ўтварыць каманды, сфармуляваць ідэю, сумесным намаганнем прапрацаваць яе магчымую рэалізацыю пры дапамозе сучасных тэхналогій і прапанаваць камандны праект або нават гатовую праграму на суд журы. Усяго ўтварылася дзевяць камандаў. Варта дазважыць, што «айцішнікі» дасталіся не ўсім. А камусьці, наадварот, моцна пашанцавала: у камандзе «Стэрэаметрыя AR» педагогі аказаліся нават у меншасці. Супрацоўнікі кампаніі па стварэнні высокатэхналагічных рашэнняў у дапаўненне рэальнасці AR.TEAM прыйшлі на хакатон разам са сваім дырэктарам Канстанцінам Пятрашчам.

Дарэчы, самаму юнаму прадстаўніку гэтай каманды Аляксею ПІЛЮГІНУ ўсяго 16 гадоў (юнак вучыцца ў 10-м класе мінскай сярэдняй школы



Праграма для мабільных устройстваў MATH REALITY дазваляе настаўнікам самастойна рабіць візуалізацыю фігур для задач па стэрэаметрыі.

№ 83), але гэта быў ужо дзяцяты (!) хакатон у яго жыцці. А першы падобны вопыт ён атрымаў у 14 гадоў. «Праўда, каб мяне прынялі ў каманду, я тады трохачка «схлусіў» — сказаў, што мне на два гады больш, — смяецца Аляксей». — Прызнаюся, што я вельмі люблю хакатоніц, нават ездзіў з гэ-

тай мэтай у Маскву. Для мяне хакатон — у першую чаргу, магчымасць знайсці аднаудцаў, пазнаёміцца з цікавымі людзьмі». На адным з такіх мерапрыемстваў на плошча звярнуў увагу Канстанцін Пятрашч, і запусціў яго далучыцца да «AR.TEAM» — і вось ужо каля года перспектывы праграміст працуе ў яго камандзе.

Дарэчы, на EduTHON на Аляксея лягла асноўная нагрузка па стварэнні праграмы і ён з ёй выдатна справіўся. Але ідэя, якую распрацавала каманда «Стэрэаметрыя AR» — мабільная праграма, якая дазваляе сканструяваць і разгледзець прасторавыя фігуры ў рэжыме дапоўненай рэальнасці. — Усё ж такі належала педагогу. Яе прапанавала Ірына АДАМОВІЧ, настаўнік матэматыкі з барысаўскай сярэдняй школы № 20 і кіраўнік STEM-цэнтра, створанага на базе гэтай навукальнай установы.

«Банды» энтузіястаў

Пасля 20 гадзін напружанай працы прыйшоў час прадстаўляць журы свае праекты. На выніковы пітч камандам даецца ўсяго тры хвіліны. У выніку ў адведзеныя хвіліны трапіла толькі адна каманда «Вучыцца лёгка».

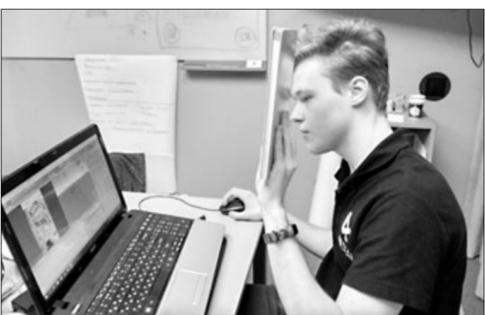
— Прыгадайце, калі вы вучыліся ў школе, ці даводзілася вам наганяць прапушчаны за-за хваробы матэрыял? Калі, падміце руку тым, каму даялося адрацоўваць з вучнямі прапушчанае, застаючыся пасля заняткаў? Паважаныя бацькі, а вы не тлумачылі сваім дзіцяці тэмы, якія прайшлі міма яго, таму што ён доўга адсутнічаў у школе? — задавала пытанні аўдэиторы член каманды Анастасія Ганчарова. — «Вітамін ведаў» — гэта інтэрнэт-платформа, якая дапамагае вучыцца дзецям, таму доўга хварэюць, праз сеціва, прычым у інтэрактыўнай форме.

Навукальны матэрыял будзе на ёй прадстаўлены па ўсіх класах і тэмах, але выкладзены ў «аблегчаным» выглядзе: гэта могуць быць 15-хвілінныя відэа, малюнкi, мульцікі, тэсты, гульні, фарматы... Пазней плануем дадаць на платформу матэрыялы для навучання дзяцей з асаблівасцямі развіцця

(дысплексіяй, слабым слыхам і слабаўдушчых), арганізаваць магчымасць відэасувязі з класам.

Цікава, што каманда «Вітамін ведаў» узяла на хакатоне два галоўныя прызы: ад кампаніі EPAM — у намінацыі «Сацыяльна-адукацыйныя патрэбы» і спецыяльны прыз ад тэхнічнага дырэктара кампаніі PandaDoc у памеры 1000 долараў.

— Менавіта ў дзячэты была самая цікавая камандная работа. Назіраць збоку за тым, як яны ўзаемадзейнічалі, было вельмі крута, — растлумачыў свой выбар Сяргей Барыск. — На жаль, ім не дасталася «айцішніка»...



Аляксею ПІЛЮГІНУ ўсяго 16 гадоў, але гэта быў ужо дзяцяты (!) хакатон у яго жыцці. На плошча лягла асноўная нагрузка па стварэнні мабільнай праграмы.

У каманду-пераможцу акрамя Анастасіі Ганчаровай увайшлі Таццяна Багдановіч (настаўнік фізікі з бабруйскай СШ № 10), Вікторыя КАЛАЦЮК (настаўнік матэматыкі і інфарматыкі, СШ № 1 з Пружан), Марына КУЛІНОВІЧ (настаўнік інфарматыкі і праграмавання, СШ № 13, Бабруйск), Таццяна ВОЙТКА (настаўнік інфарматыкі са смаргонскай СШ № 5), Ірына МІТРАФАНЕНКАВА (настаўнік музыкі з Лошыцкай гімназіі Барысаўскага раёна), Таццяна ПАРХАМЧУК (настаўнік біялогіі) і Алена ШУМАК (настаўнік рускай мовы і літаратуры) — абедзве прадстаўніцы пінскай гімназіі № 2. Дзячэты прызначыліся, што калі ў першы дзень зразумелі, што засталіся без «айцішнікаў», іх ахапіў страх, але потым яны ўзялі сябе ў рукі...

Пры ад кампаніі BigData Technologies у намінацыі «Тэхналогіі XXI стагоддзя» атрымала каманда «Стэрэаметрыя AR». Іх праграма для мабільных устройстваў MATH REALITY дазваляе настаўнікам самастойна рабіць візуалізацыю фігур для задач па стэрэаметрыі. Гэта інструмент, пры дапамозе якога можна ства-

рыць 3D-мадэль, каб школьнікі ўбачылі аб'ёмную фігуру. Можна пакрыць у паветроў вяртальныя прызмы ці піраміды. На момант тэсціравання было створана ўжо больш як 100 фігур. Мабільная праграма дазваляе зрабіць працэс навучання больш відэавідавчым і эфектыўным, асабліва для вучняў, пазаўлежных прасторавага мыслення.

Асацыяцыя «Адукацыя для будучыні» абрала сваёго пераможцу. Ім стаў праект «UKI дыктоўкі». У каманду аб'ядналіся тры настаўнікі, праграміст, аналітык і PR-менеджар, каб разам вырашыць праблему пісьменнасці насельніцтва.

Персанальны анлайн-дыктоўкі ўнутры гаджэта дазваляюць увайсці ў праграму, выбраць любую мову, тэму, прайсці дыктоўку (тэкст начытваецца загаворы і тут жа правярць свае памылкі. Ключовай перагай праграмы з'яўляецца анлайн-кансультацыя выкладчыка і магчымасць кожнаму педагогу ствараць тэксты пад свае канкрэтныя патрэбы.

Першы сумесны адукацыйны хакатон фінішаваў. Ці будзе працяг? Падчас узнагароджан пераможцаў кампанія EPAM абвясціла пра свой намер паўдзельнічаць у арганізацыі наступнага EduTHON! Гэта паведамленне ўсе сустрэлі апладысмантамі. Як вельмі трапна заўважыла адна з удзельніц, такую канцэнтрацыю разумных і ідэйных людзей можна сустрэць вельмі рэдка. Адзіночкі ў нашым свеце выжываюць з цяжкасцю, і настаўнікам-энтузіястам працаваць у школах зусім няпроста. Але калі такі педагог прыязджае на хакатон і сустракае «банду» такіх жа, як ён — гэта дорыць яму надзею і натхненне.

Надзея НІКАЛАЕВА. Фота аўтара і Асацыяцыі «Адукацыя для будучыні».

Камунальныя стасункі

БОЛЬШ ЭНЕРГІІ — МЕНШ ЗАТРАТ

Мясцовае паліва, святлодыёды, зялёная эканоміка і зніжкі на цяпло

Не толькі захаваць высокія сацыяльныя стандарты, але і максімальна палепшыць іх, прыцягваючы да гэтай справы ўвагу і сродкі насельніцтва, імкнучы спецыялісты жыллёва-камунальнай і энергетычнай сфер. Пры гэтым яны заклікаюць да эканоміі шляхам выкарыстання мясцовых відаў паліва (МВП), энергазберажальных тэхналогій і нават... казак.

Электракацельныя зменшаць кошт жылля

Камунальная гаспадарка краіны выкарыстоўвае каля 23 % усёй электраэнергіі, якая выпрацоўваецца. Пры гэтым насельніцтва спажывае 56 % цеплаэнергіі і 30 % электраэнергіі. Такія лічбы сведчаць пра важнасць эканоміі энергарэсурсаў у галіне ЖКГ, упэўнены **Дзмітрый КУЛАК, намеснік начальніка Мінскага гарадскога ўпраўлення па нагляду за рацыянальным выкарыстаннем паліва-энергетычных рэсурсаў Дэпартамента па энергаэфектывнасці Дэпартамента па стандартызацыі:**

— У сталіцы на 2019 год распрацаваны шэраг мерапрыемстваў па энергазберажэнні, у выніку якіх прадугледжана скарачэнне 170 тысяч тон умоўнага паліва (т. у. п.) або 34 мільёнаў долараў.

На думку спецыялістаў, асноўныя напрамкі, якія дазваляюць эканоміць, гэта ўкараненне новых энергазберажальных тэхналогій і аптымізацыя цеплавых сетак. Штогод у сектары ЖКГ, дарэчы, эканоміцца 1,7 млн т. у. п. — Адін са шляхоў — павелічэнне спажывання электраэнергіі ў камунальнай гаспадарцы непасрэдна пры будаўніцтве жылля. Па разліках вучоных, пры захававанні былых аб'ёмаў уводу жылля аб'ёмы спажывання электраэнергіі павялічацца на 0,3 мільярд кілават-гадзін у год. Адзін з перспектывных кірункаў у гэтым плане — усталяванне пакватэрных электракалектароў з электраводанагравальнікамі пры будаўніцтве жылля. А пры мадэр-

нізацыі — устаноўка электракацельных. Гэта знізіць кошт жылля, якое ўводзіцца, бо паменшацца затраты на стварэнне інфраструктуры. Не трэба будзе пракладаць цепласеткі, газоправады і іншае, — кажа **Віталь КРЭЦКІ, начальнік аддзела прававой работы, кадравай палітыкі і камунікацыі Дэпартамента па энергаэфектывнасці Дэпартамента па стандартызацыі.**

Устойлівае развіццё і дэцэнтралізацыя

— Даступная і чыстая энергія магчыма праз аднаўляльную энергетыку, крыніцы якой прырода дае бясплатна, а іх запасы практычна невичэрпны. Пры гэтым вытворчасць энергіі з прыродных крыніц не суправаджаецца выкідамі забруджвальных рэчываў і парніковых газаў, — абзначыла **Наталія КЛІМЕНЧА, кансультант ўпраўлення рэгулявання ўздзеяння на атмасфернае павятра, змяненне клімату і экспертызы Міністэрства аховы прыроды.** — Нам трэба павялічваць паказчык спажывання паліва і электраэнергіі на душу насельніцтва, але пры гэтым трэба памяншаць энергаёмнасць і выгарадаёмнасць унутраных валавых прадуктаў.

Працягвае павялічвацца і спажыванне мясцовых відаў паліва на кацельных. Летась іх выкарыстоўвалася ўжо 15,5 ад агульнага аб'ёму спажывання энергарэсурсаў. У 2018-м збудавалі 23 кацельныя на МВП, а да 2020 года плануецца ўзвесці яшчэ 150 такіх крыніц агульнай цеплавой магутнасцю больш за 750 МВт, кажуць спецыялісты.

Ліквідацыя малаэфектывных кацельных і падключэнне іх да цэнтралізаваных крыніц таксама спрыяе зніжэнню страт энергіі, а таксама змяншае сабекошт цяпла і дае экалагічны эффект, заўважыў **Юген КРАМЯНЕЦКІ, начальнік абаненцкай службы Мінскамунацэплетсеткі,** і расказаў пра новы для сталіцы напрамак эканоміі — дэцэнтралізацыю цеплазабеспячэння.

— У мікрараёне Сокал да нашай міні-ЦЭЦ падключаны катэджны пасёлак. Фактычна тут атрымлівае цяпло 140 дамоў, а працягласць сетак — кіламетры! У выніку цепластарты тут досыць вялікія. Ужо пачаты работы па адключэнні гэтых участкаў сетак ад цэнтралізаванага цеплазабеспячэння і абсталяванні дамоў газавымі ацяпляльнымі прыборамі за кошт сродкаў мясцовага бюджэта.

Эканомія цяпла, святла і ад жыхароў

У сталіцы з мэтай эканоміі цеплаэнергіі сёлета мяркуецца замяніць 21 цеплаабменнік, усталяваць дзевяць сістэм рэгулявання, уцяпіць 54 тысячы м² фасадаў дамоў, замяніць падчас капрамонтаў 4852 аконныя блокі і замяніць і ўцяпіць амаль 11 тысяч м² дахаў, расказаў **Ігар ГАНЧАРЫК, намеснік галоўнага інжынера Мінскай гарадскай жыллёвай гаспадаркі.**

Дзеля эканоміі электраэнергіі 2095 ліфтаў запланавана замяніць новымі — гэтая колькасць большая, чым за апошнія пяць гадоў. Звычайныя лампы працягваюць мяняць на святлодыёдныя, якія аўтаматычна выключаюцца пры адсутнасці гукаў і рухаў побач. Сёлета ў пад'ездах з'явіцца і 49 тысяч новых святлічнікаў, а яшчэ 100 уладкуюцца на фасадах дамоў.

Эканомія энергіі, якую можа прапанаваць само насельніцтва, дацьчыцца разлікаў па індывідуальных прыборах уліку (ІПУ) цеплаэнергіі, якія ўстаноўлены ў кватэрах. У Мінску таксама абсталяваныя маецца ў 667 дамах, якія абслугоўваюцца ЖКГ, аднак разлічваюцца пра прыборах толькі 479 дамоў, ці 72 %, падкрэсліў Ігар Ганчарык: — Каб заахоўваць людзей разлічваюцца пра прыборах, унесены змены ў пастанову № 571, дзе прадугледжваецца зніжка 5 працэнтаў для дамоў, дзе прыборы ўсталювалі да 1 студзеня 2018 года і пачалі разлічваюцца пасля прыняцця пастановы. Калі пасля прыняцця пастановы ўлікі са станававі ІПУ, яму цягам трох гадоў даецца зніжка ў 10 працэнтаў.



Фота Андрэй САСОЧКА.

Пакуль гэтая сума не надта вялікая, і ацаніць яе жыхары змогуць толькі на наступны год. Аднак, як паказвае практыка выкарыстання ІПУ, розніца паміж жыроекамі ў дамах, дзе разлічваюцца пра прыборах, і дамах, дзе плацяць за цяпло, ігнаруючы іх, складае 12 %.

Растэрміноўка на дзесяцігоддзе і навука Берагошы

Цеплавая мадэрнізацыя жыллёвага фонду — таксама перспектывы напрамак эканоміі энергіі. Па даных Белстата, у краіне летась выпрацавана больш за 60 млн Гкал, 23 млн з якіх адпушчана насельніцтву. Прычым дзяржава траціць на субсідаванне выпрацоўкі гэтых гігакалорый каля 745 млн долараў. А з 254 млн м² існуючага жылля 178 млн м² — шматкватэрнае, 95 % якога прыватнае, заўважыў Віталь Крэцкі: — Наша задача — стымляваць насельніцтва інвеставаць уласныя сродкі ў мадэрнізацыю сваіх жа дамоў і кватэр. Самы аптымальны варыянт рабіць гэта пры капітальных будаўніцтве. Сёння кошт квадратнага метра пра капбудуўніцтве ацэньваецца ў межах 200 рублёў. Аднак пры гэтым не дасягаецца нарматыўнае значэнне супраўлення цеплаперадачы. А павялічыць затраты на 100 рублёў за метр, мы атрымаем неабходнае значэнне 90 кілават-гадзін на квадратны

метр пры ацэпленні. Першапачаткова плануецца, што гэтыя сродкі будуць выдзяляцца з мясцовых бюджэтаў і міжнародных крытэраў. Пасля затраты сямі стана пакрыць насельніцтва.

Мяркуецца, што штомесячныя выплаты будуць падзелены фіскальнымі сумаў і жыроек на дзесяць гадоў. Для тэплай кватэры ў 48 м², дзе працявае тры чалавекі, затраты павялічацца, такім чынам, на адну базавую велічыню (25,5 рубля). Для маламабільных сем'яў пры гэтым прадугледжана субсідаванне.

Яшчэ адзін напрамак эканоміі — прапаганда ідэй энергазберажэння, лічаць у фондзе «ЭкаМір», які пачынаў сваю работу з казак для дзіцячых садкоў, пасля пайшоў у школы і ліцэі, а цяпер з дапамогай студэнтаў замахваецца на пастаноўку экалагічных мюзіклаў.

Галіна ЗЛАБЕНКА, член праўлення фонду «ЭкаМір», аўтар казкі пра трох братоў.

— Два старэйшыя — Транжыр і Лянота — нядбайныя. А малодшы — Берагоша — разгрыт граніт навуц энергаэфектывнасці і навуцы ў эканоміі. Пасля былі кнігі «Школа Берагошы» і «Азбука Берагошы», — расказвае яна. — Калі дзіця дома, ведаючы пра Берагошу, кажа: «Мама, а ты паче газ гарыць», «Бабуля