



AKCIJU SABIEDRĪBA

RĪGAS SILTUMS

www.rs.lv

AVTZE

AS "RĪGAS SILTUMS"

Cēsu iela 3a

Rīga, LV-1012

Tālrunis 67017359

Fakss 67017363

E-pasts: siltums@rs.lv

AS "RĪGAS SILTUMS" informatīvais bezmaksas izdevums

2018.gads Nr. 10

Ēku iekšējo
siltumapgādes
sistēmu apkalpi
vairs neveiks
RĪGAS
SILTUMS? 8. lpp.

Ķivere,
tas ir pašsaprotami.
Bet zelta? 10. lpp.

Kas kopīgs
RĪGAS SILTUMAM
ar Nacionālā teātra aktieriem?
Imants Urtāns 12.–13. lpp.

Tauta runā:
aku daudzums,
iebetonēti strādnieki,
izraktie dārgumi
un citas aktualitātes 15. lpp.

Misija

Nodrošināt Rīgu ar drošu, kvalitatīvu, videi draudzīgu un ilgtspējīgu centralizētu siltumapgādi.

Vīzija

Veicināt centralizētās siltumapgādes attīstību un būt labākajam prakses paraugam Latvijā un Baltijā.

Mērķi

Palielināt centralizētās siltumapgādes konkurētspēju un nodrošināt patērētājiem kvalitatīvu servisa līmeni.

Panākt augstu siltumapgādes drošību, izmantojot modernas un efektīvas siltumapgādes tehnoloģijas.

Attīstīt atjaunojamo energoresursu izmantošanu siltumenerģijas un elektroenerģijas ražošanā, veicot kurināmā diversifikāciju.

Vērtības

Pieejamība un atklātība – 24 stundas diennaktī un 7 dienas nedēļā esam pieejami klientiem pa bezmaksas klientu palīdzības tālruni 80000090. Esam atklāti un pretimnākoši, risinām saistošus jautājumus un veicinām pieredzes apmaiņu.

Atbildīga attieksme – rīdziniekiem nodrošinām drošu un kvalitatīvu siltumapgādi, uzņemamies personisku atbildību par ikvienu veikamo darbu. Darbinieki ir mūsu vērtība, kas godprātīgi pilda savus pienākumus.

Uzticamība – mēs pilnībā dotos solījumus un darbojamies ilgtermiņā, tāpēc klienti un darbinieki uz mums var paļauties.

Efektīva ražošana – inovatīvu un efektīvu tehnoloģiju ieviešana, profesionāla pieeja, lai sasniegtu izvirzītos mērķus.

Apkures sezonas tendences un aktualitātes



AS "RĪGAS SILTUMS" valdes priekšsēdētājs Normunds Talcis

Veiksmīgi ir uzsāka un norit nu jau 22.apkures sezona kopš uzņēmuma dibināšanas, un pēdējām apkures sezonām raksturīgas rekordsiltas ziemas, kurās vidējā apkures sezonas temperatūra bija robežās no 3,4°C 2013./2014.gadā līdz 2,2°C 2016./2017.gadā. Atbilstoši ilgtermiņa prognozēm šai ziemai bija jābūt aukstākai, taču pagaidām tās nepiepildās.

2017.gadā Latvijā tika atvērts dabasgāzes tirgus, kas paredz, ka uzņēmumi var iegādāties dabasgāzi ne tikai no AS "Latvijas Gāze", bet arī no citiem piegādātājiem. Dabasgāzes iegāde kļūs complicētā, jo ir iespējama dažādos tehniskos risinājumos – ar uzglabāšanu Inčukalna pazemes gāzes krātuvē iepērkot fiksētu daudzumu vai lietojot tieši no caurules.

Būs atsevišķi jāmaksā par pārvadi un balansēšanu, jāprognozē nākamās diennakts patēriņi, kas ir atkarīgi ne tikai no ārējās temperatūras, bet arī no biokurināmā katlu darbības vai koģenerācijas stacijas darbības, kas atkarīga no biržas cenas.

Pēc gāzes tirgus atvēršanas siltumenerģijas tarifs no šī gada aprīļa **ir nemainīgi zems: 44,39 EUR/MWh bez PVN. Arī 2018.gadu uzsākot**, norēķiniem par piegādāto siltumenerģiju piemērots tarifs **44,39 EUR/MWh bez PVN.**

Positīva tendence ir AS RĪGAS SILTUMS pilnīga atteikšanās no mazuta, kā rezerves kurināmā, izmantošanas, kas ir videi kaitīgs un izmantošanā dārgs kurināmais. Šim nolūkam mūsu siltumavotos ir ierīkoti avārijas

kurināmā dīzeļdegvielas rezervuāri un padeves sistēmas. Siltumapgādes drošību palielina arī biokurināmā katlu esamība papildus esošajiem dabasgāzes katliem.

Kopumā jāsaprata, ka, manuprāt, ejam pareizā virzienā, par ko liecina fakts, ka pie esošās ēku apsildes iespēju daudzveidības Rīgā centralizētajai siltumapgādes sistēmai turpina pieslēgties aizvien jauni klienti. Šobrīd rit divu lielu tirdzniecības centru būvniecība – "Akropole" un "IKEA", savukārt, jau vairāk nekā 15 gadus lielās būvniecības kompānijas Latvijā SIA "MERKS", SIA "YIT Celtniecība", NCC grupa Latvijā, SIA "Bonava Latvija" un citas izvēlas savas jaunbūves pieslēgt AS "RĪGAS SILTUMS" centralizētajai siltumapgādes sistēmai. Katru gadu Rīgā tiek pieslēgtas ēkas ar kopējo siltumslodzi ap 20 MW – gan dzīvojamās, gan biroju, viesnīcas un tirdzniecības centri.

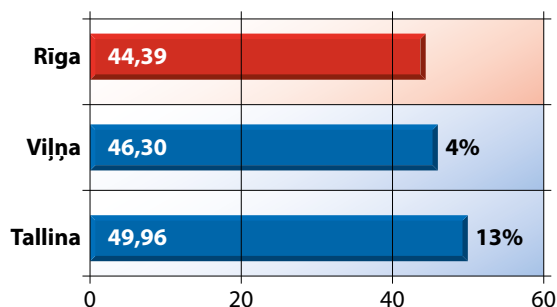
Ticu, ka nākamais gads, kas ir Latvijas simtais gads, gan mums, gan Latvijai būs sajūtu ziņā īpašs gads. Īpašs gads, lai ne tikai iepriekšējā gada griezumā paskatītos uz paveikto un iedvesmotos nākamā gada darbiem, bet gan padomātu par saviem dzīves mērķiem un sapņiem plašākā nozīmē.

Mūs sagaida arī jauni izaicinājumi – gan īstenojot modernizācijas projektus ar Eiropas savienības līdzfinansējumu, gan arī piedāvājot jaunus pakalpojumus – kā vienu no būtiskākajiem vēlos atzīmēt pilna servisa pakalpojumu attiecībā uz ēku iekšējo inženierkomunikāciju sistēmu (**siltumapgādes, aukstā ūdens apgādes un kanalizācijas, elektroapgādes**) apkalpi. Šis piedāvājums jau šobrīd ir guvis atsaucību iedzīvotāju vidū, un ir noslēgti vairāki līgumi.

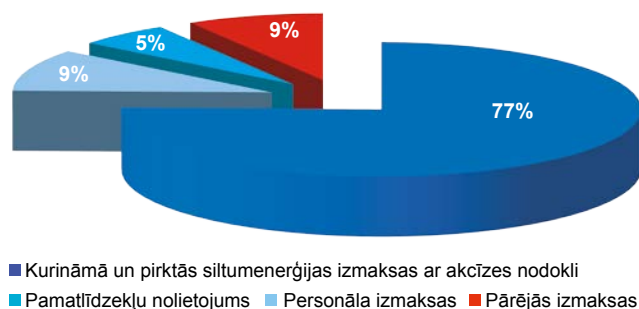
Veiksmi, panākumus un labklājību 2018.gadā!

Siltuma cena un patēriņš

SILTUMENERĢIJAS TARIFS BALTIJAS VALSTU GALVASPILSĒTĀS 2018.GADA JANVĀRĪ (EUR/MWh bez PVN)



PAŠLAIK SPĒKĀ ESOŠĀ SILTUMENERĢIJAS TARIFA 44,39 EUR/MWh STRUKTŪRA



SILTUMA CENA

Pēc gāzes tirgus atvēršanas siltumenerģijas tarifs no šī gada aprīļa ir nemainīgi zems: 44,39 EUR/MWh bez PVN.

Arī 2017.gada decembrī norēķiniem par piegādāto siltumenerģiju piemērots tarifs **44,39 EUR/MWh bez PVN**.

Zemais tarifs nav tikai netaisnīgu apstākļu sagādīšanās, bet gan mērķtiecīgs AS "RĪGAS SILTUMS" darbs daudzu gadu garumā, īstenojot ilgtspējīgu attīstības politiku:

- kopš darbības uzsākšanas (1996.gada) līdz šim brīdim ir samazināti siltuma

zudumi pārvadē gandrīz 2,8 reizes;

- izmantojot pasaulē vadošo uzņēmumu piedāvātos inovatīvos risinājumus, pastāvīgi tiek paaugstināta siltumenerģijas ražošanas efektivitāte;
- mērķtiecīgi un pastāvīgi strādājot pie jaunu klientu piesaistes ilgtermiņā, tiek dots būtisks ieguldījums uzņēmuma darbības attīstībā.

Minēto faktoru kopums ir ļāvis ilgstoši saglabāt zemāko siltumenerģijas tarifu, salīdzinot gan ar Latvijas lielajām

pilsētām, gan Baltijas valstu galvaspilsētām.

AS "RĪGAS SILTUMS" klientus nereti interesē, kādas izmaksas ietver tarifs?

SILTUMENERĢIJAS PATĒRĪŅŠ

Otra būtiskākā komponente ir enerģijas patēriņš – jo vairāk tiek patērēts, jo lielāks rēķins. Par taupības pasākumiem un tehnoloģiskajām iespējām racionāli izmantot siltumenerģiju, samazinot rēķinus, esam rakstījuši jau iepriekš (iepriekšējās avīzes elektroniskā formā pieejamas mūsu mājaslapas

www.rs.lv sadaļā Jaunumi – Uzņēmuma avīze), tāpēc šoreiz par to, kur var redzēt savas ēkas (un arī citu ēku) siltumenerģijas patēriņu.

Kopš 2015.gada oktobra jebkuram interesentam pieejams Faktiskā siltumenerģijas patēriņa salīdzinājums. Tas aplūkojams www.rs.lv sadaļā Iedzīvotājiem - Patēriņa salīdzinājums:

Redzot, ka identiskā ēkā siltumenerģijas patēriņš ir mazāks, iedzīvotāji biežāk meklē informāciju par iespējām samazināt siltuma patēriņu arī savā ēkā.

RS

Faktiskā siltumenerģijas patēriņa salīdzinājums ar patēriņu tajā pašā laikposmā iepriekšējā gadā, ņemot vērā ārējais temperatūras izmaiņas.

Nr. p.k.	Adrese	11.2017. faktiskais siltumenerģijas patēriņš, MWh	11.2016. faktiskais siltumenerģijas patēriņš, MWh	11.2016. aprēķinātais siltumenerģijas patēriņš, ņemot vērā 11.2017. ārējais temperatūru, MWh	Starpība, MWh (C-E)
A	B	C	D	E	F
1	11.novembra krastmala 9	31,09	34,43	28,76	2,33
2	11.novembra krastmala 17	122,39	109,95	91,85	30,54
3	11.novembra krastmala 29	16,81	14,86	12,41	4,40
4	11.novembra krastmala 31 k.1	41,95	50,30	42,02	-0,07
5	11.novembra krastmala 33	0,00	0,00	0,00	0,00
6	11.novembra krastmala 35	79,72	96,24	80,40	-0,68
7	13.janvāra iela 3	45,89	57,75	48,24	-2,35
8	13.janvāra iela 15	24,30	26,97	22,53	1,77
9	13.janvāra iela 21	26,38	31,76	26,53	-0,15
10	13.janvāra iela 33	29,76	31,49	26,31	3,45
11	A.Biežiņa iela 1	90,80	107,12	89,48	1,32
12	A.Biežiņa iela 1 1.ēka	13,85	15,63	13,06	0,79

Iedzīvotāju “nesaprotamie” jautājumi par AS “RĪGAS SILTUMS” siltumtīklu rekonstrukcijas darbiem

Lai paaugstinātu siltumapgādes drošību, nodrošinātu siltuma patērētājiem mūsdienu prasībām atbilstošu komforta līmeni un spētu savlaicīgi pieslēgt potenciālos klientus centralizētai siltumapgādes sistēmai, AS “RĪGAS SILTUMS” šogad turpināja plānotos siltumtīklu rekonstrukcijas darbus. Par remontdarbiem esam rakstījuši un stāstījuši daudz, tomēr rīdziniekiem vienmēr rodas dažādi interesanti jautājumi. Šoreiz pievērsīsimies tieši šiem jautājumiem.

JAUTĀJUMS: Kāpēc neseno pabeigtajās remontdarbu vietās nelielā platībā tiek veikti atkārtoti remontdarbi, noņemot tikko atjaunoto pagaidu asfalta segumu?

ATBILDE:

Savu laiku nokalpojušie siltumtīklu cauruļvadi tika nomainīti ar jauniem, rūpnieciski izolētiem, un pēdējais remontdarbu posms – noteikta pārbūvēta siltumtīklu posma uzsildīšana līdz 70°C, nodrošinot turpgaitas cauruļvada kompensatoru nofiksēšanu projektā paredzētajā pozīcijā. Pēc cauruļvada uzsildīšanas kompensatori tiek apmetināti, kļūstot par cauruļvada sastāvdaļu.

Ir iespējami divi veidi, kā veikt šo darbu:

NEDROŠI. Visu remontdarbu laikā atstājot būvbedres, kas nozīmē daudz lielākus satiksmes kustības ierobežojumus, kā arī ievērojami palielina riskus tajās iekrist.

DROŠI. Aizberot būvbedres un atjaunojot pagaidu

asfalta segumu, kas vēlāk tikai atsevišķās nelielās vietās tiek īslaicīgi noņemts, lai nofiksētu kompensatorus.

JAUTĀJUMS: Kāpēc pie Brīvības un Bruņinieku ielas krustojuma tiek izbūvētas vairākas lūkas?

ATBILDE:

Iepriekš veicot siltumkambars (apakšzemes būves, kurā izvietoti cauruļvadi, mēriekārtas un aizbīdņi) apkalpi, kas



atradās Brīvības un Bruņinieku ielas krustojumā, tika būtiski traucēta transporta plūsma, tāpēc par optimālāko risinājumu

PĒDĒJAIS REMONTDARBU ETAPS (DROŠI):



1) noņemts pagaidu asfalts nelielā platībā



2) nofiksēts kompensators



3) atjaunots asfalta segums

FOTO NO 2013. GADA UN 2015. GADA REMONTDARBU VIETĀM IELAS BRAUCAMAJĀ DAĻĀ



pirms remontdarbu uzsākšanas tika izvēlēts variants, kas paredz pārnest siltumtīklu mezglu ārpus minētā krustojuma bezkanāla tehnoloģijā. Tādējādi remontdarbu gadījumā nevajadzētu slēgt krustojumu, jo katram no aizbīdņiem ir nodrošināta piekļuve caur lūkām ārpus krustojuma uz Brīvības ielas.

JAUTĀJUMS: Kāpēc Kr.Valdemāra ielā starp adresēm 1 un 2 (preti Rīgas Valsts 2.ģimnāzijai un pamatskolai "Ridze") remontdarbi notika tikai brīvdienās? Vai tas bija kāds īpašs AS "RĪGAS SILTUMS" darbalaiks?

ATBILDE:

Remontdarbu veikšanai Kr.Valdemāra ielā starp adresēm 1 un 2 bija nepieciešama asfalta seguma noņemšana ielas braucamajā daļā. Ierobežojot intensīvo Kr.Valdemāra ielas satiksmes kustību, darba dienās tiktu radīti ļoti lieli sastrēgumi. Tāpēc remontdarbus šajā vietā bija atļauts veikt tikai brīvdienās. Darba dienās tie tika apturēti, lai rīdnieki varētu ne-traucēti doties savās ikdienas gaitās. Darbi tika pabeigti plānotajā termiņā. Visus remontdarbus AS "RĪGAS SILTUMS" pabeidza līdz septembrim, lai, uzsākot mācību gadu, remontdarbu dēļ netiktu radīti papildu sastrēgumi.

JAUTĀJUMS: Kāpēc Brīvības ielā 133 tiek izmantots aukstais, nevis karstais asfalts?

Asfalta segumos lieto vairākas atšķirīgas tehnoloģijas, un tiek izvēlēta konkrētajā situācijā un apstākļos vispiemērotākā tehnoloģija. Asfalta segumu bedrīšu remontam **ziemas** sezonā izmanto **auksto** asfalta, ko asfalta rūpnīcas saražo rudens periodā pirms ziemas iestāšanās. Lai auksto asfalta ilgstoši uzglabātu, to nepieciešams sasasēt nelielos daudzumos un tam jābūt iepakotam speciālā iepakojumā.

AS "RĪGAS SILTUMS" pateicas iedzīvotājiem par iecietību un izpratni remontdarbu laikā!

RS

AKCIJU SABIEDRĪBA RĪGAS SILTUMS siltumtīklu rekonstrukcijas darbi 2017.gadā

Brīvības ielā posmā no ēkas Brīvības ielā 163 līdz ēkai Brīvības ielā 75

- Eksploatācijā kopš 1959.gada;
- Izbūvēti pagaidu siltumtīkli 400 m garumā, nepārtraucot karstā ūdens piegādi 249 ēkām;
- Kopējais nomainītais tīklu garums ir ap 1,9 km;
- Apsteigts grafiks par aptuveni 10%.

Stabu un Hanzas ielā starp Brīvības un Vesetas ielām

- Eksploatācijā kopš 1962.gada;
- Kopējais nomainītais tīklu garums ir ap 600 m.

Baznīcas ielā starp Lāčplēša un Elizabetes ielām

- Eksploatācijā kopš 1966.gada;
- Kopējais nomainītais tīklu garums ir ap 400 m.

Interesanti atradumi remontdarbu laikā



Brīvības un Matīsa ielas krustojumā rakšanas darbu laikā atklāja pagājušajā gadsimtā populārās firmas "Carl Nevermann & Co" ražotu kabeļu kanālu.



Stabu ielā rakšanas darbu laikā atklāja eju, kas, iespējams, savienoja "Stūra māju" ar kādu no bumbu patvertnēm.

Rīgas pilsētas siltumtīkli

Kopējais siltumtīklu garums - **800 km**, no tiem

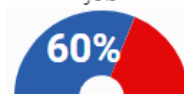


689 km RS īpašumā esošie siltumtīkli.

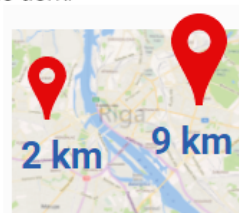
No RS siltumtīkliem pārbūvēti

415 km

jeb



2017.g. pārbūvēti **11 km**, no tiem:





AS "RĪGAS SILTUMS" sadarbībā ar žurnāla "Ilustrētā Junioriem" redakciju veido izglītojošu projektu jauniešiem par siltuma ražošanu un pārvadi, kā arī par siltumenerģijas taupīšanas veidiem.

1. Skatoties 10 gadu periodā, koģenerācijas stacijās saražotā siltumenerģija augusi par 50%. Kā turpmāk mainīsies siltumražojošo staciju/katlu māju attiecība Latvijā? Kas galvenokārt ietekmēs situāciju? Kādi ir AS "RĪGAS SILTUMS" plāni šādā aspektā?

AS "RĪGAS SILTUMS" gadījumā koģenerācijas stacijas saražotās siltumenerģijas daļa nav tik nozīmīga. Piemēram, iepriekšējā (2015./2016.f.g.) finanšu gadā koģenerācijā tika saražots 19,5% no kopējās saražotās siltumenerģijas, kas aptuveni atbilst arī iepriekšējā gadu ražošanas līmenim. Tuvākajos gados koģenerācijas daļa kopējā bilancē būtiski samazināsies, jo 07.09.2012. pieņemtie grozījumi Ministru kabineta 10.03.2009. noteikumos Nr.221 "Noteikumi par elektroenerģijas ražošanu un cenu noteikšanu, ražojot elektroenerģiju koģenerācijā" paredz

obligātā elektroenerģijas iepirkuma pabeigšanu mazajām koģenerācijas stacijām ar elektrisko jaudu līdz 4 MW (AS "RĪGAS SILTUMS" tādas ir četras – SC "Daugavgrīva", SC "Ziepniekkalns", KM Viestura prospektā 20b un KM Keramikas ielā 2a) 10 gadus pēc ekspluatācijas uzsākšanas un vienīgajai lielajai stacijai SC "Imanta" ar elektrisko jaudu 48 MW 15 gadus no ekspluatācijas uzsākšanas.

Katras koģenerācijas stacijas darbības lietderība pēc obligātā iepirkuma beigām tiks plānota, ņemot vērā konkrētās iekārtas tehnisko raksturojumu un darbības ekonomiskos aspektus. Piemēram, KM Viestura prospektā 20b koģenerācijas stacija ir pārtraukusi darbību pēc obligātā iepirkuma beigām. Tās koģenerācijas dzinējs ir demontēts un pārvietots uz SC "Zasulauks", kur tiks izmantots biokurināmā

KM elektroenerģijas pašpatēriņa segšanai. Savukārt SC "Daugavgrīva" tvaika turbīna pēc obligātā iepirkuma beigām turpina darbību ar samazinātu slodzi, izmantojot tvaiku tikai no biokurināmā katla, sedzot SC elektroenerģijas pašpatēriņu un nelielu elektroenerģijas daļu pārdodot par tirgus cenām. Ņemot vērā, ka tvaika turbīnas darbību nodrošina novecojušas konstrukcijas tvaika katls, elektroenerģijas ražošana paredzēta tikai uz laiku līdz SC modernizācijas būvmontāžas darbu veikšanai, kuru rezultātā tiks demontētas esošās kurināmā padeves sistēmas (plānots līdz 2018.gada beigām).

Tiek plānots, ka KM Keramikas ielā 2a koģenerācijas dzinēji pēc obligātā iepirkuma beigām 2019. gada jūlijā tiks demontēti un uzstādīti SC "Imanta" elektroenerģijas pašpatēriņa segšanai. Savukārt SC

"Ziepniekkalns" biokurināmā koģenerācijas bloka darbība pēc obligātā elektroenerģijas iepirkuma beigām 2023.gada martā tiek plānota elektroenerģijas pašpatēriņa segšanai un elektroenerģijas pārdošanai par tirgus cenām. Gadījumā, ja šāda darbība zemo elektroenerģijas tirgus cenu dēļ būs neizdevīga, biokurināmā tvaika katls var turpināt darbu bez tvaika turbīnas ražojot siltumenerģiju. Šajā gadījumā elektroenerģijas ražošanu varēs atjaunot, ja tas atkal kļūs ekonomiski izdevīgi.

SC "Imanta" koģenerācijas stacijas tālāka izmantošana pēc obligātā elektroenerģijas iepirkuma beigām 2021.gada jūnijā pie pašreizējā elektroenerģijas un dabasgāzes tirgus cenu līmeņa bez valsts atbalsta nav ekonomiski pamatota un tiek plānots tās darbību pārtraukt. Gadījumā, ja tiks izdoti koģenerācijas staciju elektroenerģijas

obligātā iepirkuma normatīvie akti, kas paredzēs valsts atbalstu, tiks izskatīti koģenerācijas stacijas darbības lietderība un pieņemts lēmums par tās turpmāko darbību.

Latvijā kopumā šī situācija ir līdzīga, jo atļaujas obligātā iepirkuma saņemšanai ir izņēmuši daudzi komersanti, kuri koģenerācijas stacijas nesen nodevuši ekspluatācijā vai vēl turpina būvēt, tikai koģenerācijā saražotās siltumenerģijas apjoma kritums iestāsies citos termiņos nekā AS "RĪGAS SILTUMS".

2. Siltumapgādē pieaug kurināmās šķeldas patēriņš, samazinās ogļu, dabasgāzes utt. Kā vērtējat, kā mainās dažādu apkures energoresursu izmantojums, vai būtiski (pietiekami?) pieaug atjaunojamo energoresursu izmantošana? Kādas paredzamas tendences turpmāk Latvijā?

Ievērojot ES enerģētikas politikas virzību uz vides aizsardzību un klimata pārmaiņu radītās ietekmes mazināšanu, AS "RĪGAS SILTUMS" pēdējo 10 gadu periodā ir mērķtiecīgi būtiski palielinājusi atjaunojamo energoresursu izmantošanu enerģijas ražošanai, t.i., uz 2015./2016. finanšu gadu atjaunojamo enerģijas avotu īpatsvars kopējā enerģijas patēriņā ir 29,7%, kas sasniegti pateicoties iepriekš īstenotajiem energoefektivitātes celšanas un kurināmā diversifikācijas projektiem – jaunu biokurināmā katlu mājas izbūve SC "Vecmīlgrāvis" (2010. gadā) un SC "Zasulauks" (2013. gadā), jauna biokurināmā koģenerācijas energobloka izbūve SC "Ziepniekkalns" (2013. gadā), esošo biokurināmā katlu aprīkošana ar dūmgāzu kondensatoru SC "Vecmīlgrāvis" (2013. gadā). Ieguvums no atjaunojamo energoresursu izmantošanas ir siltumapgādes drošības līmeņa paaugstināšanās diversificējot kurināmā piegādes, samazinot atkarību no importētā kurināmā, zemāka siltumenerģijas ražošanas pašizmaksa, ņemot vērā cenu starpību starp biokurināmo koksnes šķeldu un dabasgāzi.

Neapstājoties pie sasniegtā, AS "RĪGAS SILTUMS" ir iesniegusi

pieteikumu Centrālajai finanšu un līgumu aģentūrai atbalsta finansējuma saņemšanai diviem projektiem – „Biokurināmā ūdenssildāmo katlu ar jaudu 2x4 MW uzstādīšanu siltumcentrālē „Daugavgrīva” un „Biokurināmā katlu mājas ar katlu jaudu 40 MW izbūve siltumcentrālē „Imanta” īstenošanai. Abus projektus plānots nodot ekspluatācijā 2020. gadā. Pēc abu projektu īstenošanas atjaunojamo enerģijas avotu īpatsvars kopējā enerģijas patēriņā būs aptuveni 46%.

Būtisks biokurināmā izmantošanas pieaugums paredzams arī Rīgas labā krasta siltumapgādes zonā, kurā līdz šim siltumenerģija tika piegādāta no Rīgas TEC-1, TEC-2 un SIA "Juglas jauda" koģenerācijas stacijām. 2017. gadā tika izbūvēti četri jauni biokurināmā siltumavoti ar kopējo jaudu 103 MW, kas 2018. gada janvārī jau ir uzsākuši vai gatavojas uzsākt darbību. Tiek plānota vēl viena biokurināmā siltumavota ar jaudu 48 MW izbūve, kas varētu uzsākt darbību 2019. gadā.

Šādas izmaiņas radīs jaunu situāciju siltumenerģijas tirgū, kurā krasi saasināsies konkurence, jo uzstādītās jaudas pārsniegs siltumenerģijas pieprasījumu, kas vasaras periodā ir 80–120 MW. AS "RĪGAS SILTUMS" cer, ka šāda konkurence samazinās iepirktais siltumenerģijas cenu un līdz ar to arī siltumenerģijas gala tarifu.

Straujš sagaidāmais atjaunojamo energoresursu izmantošanas pieaugums var palielināt biokurināmā koksnes šķeldas cenu. Ir iespējama arī zemas kvalitātes koksnes šķeldas kā atsevišķa produkta ar zemāku cenu īpatsvara palielināšanās, attiecīgi pilnvērtīgāk tiktu izmantoti mežos esošie mazvērtīgās koksnes un mežizstrādes atlikumu resursi.

3. Kādas ir šā gada apkures sezonas tendences un kādas ir būtiskākās problēmas?

Pēdējās apkures sezonas bija ar rekordsiltām ziemām, kurās vidējā apkures sezonas temperatūra bija robežās no 3,4 °C 2013./2014. gadā līdz 2,2 °C 2016./2017. gadā. Arī pagaidām

nekas neliecina, ka sagaidāma auksta ziema. Ārģaisa temperatūras šobrīd ir iepriekšējo rekordsilto ziemu līmenī. Kopējā tendence pēdējos gados ir aukstāks pavasaris un vēlākas apkures sezonas beigas.

Sākot ar 03.04.2017. Latvijā tika atvērts dabasgāzes tirgus, kas paredz, ka uzņēmumi var iegādāties dabasgāzi ne tikai no AS "Latvijas Gāze", bet arī no citiem piegādātājiem. Dabasgāzes iegāde kļuvusi komplicētā, jo ir iespējama dažādos tehniskos risinājumos (ar uzglabāšanu Inčukalna pazemes gāzes krātuvē, iepērkot fiksētu daudzumu no viena vai vairākiem tirgotājiem, vai atvērtā piegādē). Ir atsevišķi jāmākšā par pārvadi, sadali un balansēšanu, jāprognozē nākamās diennakts patēriņi, kas ir atkarīgi ne tikai no ārģaisa temperatūras, bet arī no biokurināmā katlu darbības vai koģenerācijas stacijas darbības, kas atkarīga no elektroenerģijas biržas cenas.

Pozitīva tendence ir AS RĪGAS SILTUMS pilnīga atteikšanās no mazuta (pēdējo reizi mazuts AS "RĪGAS SILTUMS"

darbībā tika īslaicīgi izmantots 2012. gadā dabasgāzes piegādes pārtraukšanas gadījumā), kā rezerves kurināmā, izmantošanas, kas ir videi kaitīgs un izmantošanā dārgs kurināmais. Šim nolūkam siltumavotos ir ierīkoti avārijas kurināmā dīzeldegvielas rezervuāri un padeves sistēmas. Siltumapgādes drošību palielina arī jaunu biokurināmā katlu uzstādīšana papildus esošajiem dabasgāzes katliem.

Jauna problēma ir biokurināmā koksnes šķeldas piegādes traucējumi 2017. gada decembrī un 2018. gada janvārī, kas ir saistīti ar ārkārtas situāciju mežizstrādē siltās ziemas dēļ un nokrišņu rezultātā. Ir būtiski apgrūtināta mežizstrādes produkcijas izvešana no meža, kā dēļ ir nepietiekošs šķeldošanas apjoms. Šķeldas piegādātāju veidoto kurināmā uzkrājumu izsīkšanu veicināja arī jauno biokurināmā siltumavotu darbības uzsākšana, ievērojami palielinot šķeldas patēriņu. Minēto notikumu iespaidā ir prognozējams koksnes šķeldas cenu pieaugums.

RS

INTERESANTI!

Pastāvīgi domājot par izmaksu optimizēšanu, AS "RĪGAS SILTUMS", izmantojot saules baterijas, plāno ražot elektroenerģiju ikdienas vajadzību segšanai pagaidām vienā konkrētā objektā, bez elektroenerģijas nodošanas ārējā tīklā. Plānots segt ikgadējo šīs ēkas elektroenerģijas patēriņu. Izvērtējot rezultātus, tiks lemts par līdzīgu sistēmu uzstādīšanu citos objektos.

Rīdziniekus sagaida izmaiņas: turpmāk daudzu ēku iekšējo siltumapgādes sistēmu apkalpi vairs neveiks AS "RĪGAS SILTUMS"

AS "RĪGAS SILTUMS" turpmāk daudzu rīdzinieku ēkās vairs nenodrošinās ēku iekšējo siltumapgādes sistēmu apkalpi.

Valsts kontroles revīzijas ietvaros izpildīto ieteikumu rezultātā SIA "Rīgas namu pārvaldnieks" lauž līgumus ar AS "RĪGAS SILTUMS" par ēku iekšējo siltumapgādes sistēmu apkalpošanu.

Ēku iekšējo siltumapgādes sistēmu apkalpi AS "RĪGAS SILTUMS" veica 20 gadu garumā, un kopš pakalpojuma uzsākšanas līdz šim brīdim AS "RĪGAS SILTUMS" pastāvīgi investējis darbinieku kvalifikācijas paaugstināšanā, tehniskajā nodrošinājumā, izveidojot labāko tehniski aprīkoto profesionāļu komandu Rīgā. To 2015.gadā savā paskaidrojumā¹ Valsts kontrolei atzina arī SIA "Rīgas namu pārvaldnieks":

- [...] "lai nodrošinātu kvalitāti un vienveidīgu sabiedrības klientu apkalpošanu Rīgas pilsētā, ir nepieciešams, lai siltumapgādes sistēmu apkalpi īstenotu viens komersants, un šobrīd AS "RĪGAS SILTUMS" ir vienīgais komersants Rīgā, kurš var nodrošināt pakalpojumu nepieciešamajā apjomā un kvalitātē";
- [...] "tāpat AS "RĪGAS SILTUMS" ir vienīgais komersants, kas pārzina ikvienu sabiedrības pārvaldībā esošās dzīvojamās mājas siltumapgādes sistēmu un savlaicīgi spēj identificēt konkrētās dzīvojamās mājas problēmas konkrētajā situācijā un apstākļos".

Saskaņā ar Rīgas domes 07.10.1997. lēmumu² ēku iek-



šējo sistēmu apkalpi Rīgā savu laik bija iespējams nodrošināt trīs veidos: ar pašu spēkiem, pieaicinot siltumapgādātāju organizāciju vai uzticot apkopi licencētai firmai konkursa kārtībā.

Valsts kontrole, lai nodrošinātu ekonomiski izdevīgākā piedāvājuma izvēli, ieteica SIA "Rīgas namu pārvaldnieks" veikt iepirkumu procedūras. 2016. gada novembrī SIA "Rīgas namu pārvaldnieks" izsludināja atklātu konkursu "Siltumapgādes sistēmu tehniskā apkope", un konkursa rezultātā izvēlējās slēgt līgumu ar citu pretendentu.

AS "RĪGAS SILTUMS" ar SIA "Rīgas namu pārvaldnieks" par ēku iekšējo siltumapgādes sistēmu apkalpošanu ir noslēgti vairāki līgumi, kas tuvāko mēnešu laikā tiks pārtraukti. Tas nozīmē, ka turpmāk AS "RĪGAS SILTUMS" vairs neveiks ēku iekšējo siltumapgādes sistēmu apkalpi SIA "Rīgas namu pārvaldnieks" ēkās.

AS "RĪGAS SILTUMS" turpinās līdzšinējā kvalitātē nodrošināt ēku iekšējo siltumapgādes sistēmu apkalpi tiem rīdziniekiem, kuru apsaimniekotājiem ir līgumi ar AS "RĪGAS SILTUMS" un aicina ēku īpašniekus, kuri šo pakalpojumu vēlētos turpmāk uzticēt AS "RĪGAS SILTUMS" profesionāļu komandai, sazināties ar uzņēmumu.

apkalpes darbos. Ar bākugunīm aprīkoti operatīvie transportlīdzekļi, kas ir AS "RĪGAS SILTUMS" rīcībā nodrošina avārijas gadījumā ierašanos jebkurā Rīgas mikrorajonā 10–15 minūšu laikā.

Bezmaksas diennakts klientu tālrunis 80 0000 90 – dispečeru dienests pieņem izsaukumus par avārijām 7 dienas nedēļā, visu diennakti.

Turpinot attīstīt un uzlabot jau esošos pakalpojumus, nodrošinot rīdziniekus ne tikai ar pakalpojumu kvalitāti, bet domājot arī par klientu ērtībām, **AS "RĪGAS SILTUMS" piedāvā ēku īpašniekiem/pārvaldniekiem komplekso (siltumapgādes, aukstā ūdens apgādes un kanalizācijas, elektroapgādes) ēku iekšējo inženierkomunikāciju sistēmu apkalpi. Ēku īpašnieki/pārvaldnieki var izvēlēties kādu no iekšējo inženierkomunikāciju sistēmām nodot apkalpē, t.i., visu vai kādu daļu. Detalizētāka informācija pieejama AS "RĪGAS SILTUMS" mājaslapā www.rs.lv Sākums/Ēku pārvaldniekiem/Ēku apkalpošana.**

RS



Ēkās uzstādīto siltummaiņu skalošana tiek veikta 5 skalošanas stendos, kuri ir aprīkoti ar modernām iekārtām un atbilst ugunsdrošības, elektrodrošības, vides un darba higiēnas prasībām.

¹ SIA "Rīgas namu pārvaldnieks" 25.02.2015. vēstule Nr.1-1/8632 "Par informācijas sniegšanu revīzijas lietā Nr.2.4.1-48/2014"

² Rīgas domes 07.10.1997. lēmuma Nr.5111 "Par Rīgas dzīvojamā fonda ēku iekšējo siltumapgādes sistēmu tehniskās apkopes kārtību" 1.punkts

AS "RĪGAS SILTUMS" starptautiskajā konferencē dalās pieredzē ar Ziemeļu un Baltijas valstīm

Šoruden vērienīgākajā AS "RĪGAS SILTUMS" ar sadarbības partneriem organizētajā enerģētikas nozares starptautiskajā konferencē "Ziemeļvalstu-Baltijas valstu risinājumi viedākām reģiona pilsētām: Energoefektivitāte: Ceļā uz kompleksu klimata un enerģētikas plānu", piedaloties ekspertiem no Dānijas, Norvēģijas, Somijas, Zviedrijas un Lietuvas, kā arī pašmāju enerģētikas profesionāļiem, tika ieskicētas gan sadarbības iespējas un izaicinājumi, gan prezentēti viedo pilsētu risinājumi, kas jau ieviesti praksē. Konference pulcēja vairāk nekā 200 klausītāju gan no Latvijas, gan no citām valstīm.

Starptautiskajā konferencē tika apspriesti iespējamie sadarbības attīstības scenāriji starp Ziemeļu un Baltijas valstīm gan viedo pilsētu, gan enerģētikas kontekstā, īpaši koncentrējoties uz energoefektīvu risinājumu strauju un kompleksu īstenošanu. Par kopīgajām problēmām un tendencēm, pašreizējo regulējumu nepilnībām diskutēja gan pašmāju eksperti, gan Baltijas un Ziemeļvalstu speciālisti, tostarp AS "Teisingi energetikos sprendimai" vadītāja Inga Valuntiene, Norvēģijas Naftas un enerģētikas ministrijas ģenerāldirektora vietnieks un Ziemeļvalstu enerģētikas ierēdņu komitejas priekšsēdētājs Johans Vetlesens, Ziemeļvalstu Enerģētikas pētniecības



institūta direktors Hans Jorgens Kohs, Somijas Ekonomikas un nodarbinātības ministrijas programmas direktore Sari Tasa, Dānijas Tehniskās universitātes Enerģētikas ekonomikas un regulatīvā departamenta vadītājs Klauss Skite, Stokholmas Vides un veselības jautājumu pārvaldes departamenta vadītājs un "GrowSmarter" koordinators Gustavs Landāls un biznesa attīstītājs no "Vera Park" (Zviedrija) Dusans Reicevičs.

AS "RĪGAS SILTUMS" ir lielākais siltumenerģijas piegādātājs Rīgā un starp Baltijas valstīm, kas ilgus gadus bija spējis saglabāt zemāko siltumenerģijas

AS "RĪGAS SILTUMS" valdes priekšsēdētājs Normunds Talcis: "Pāris gadu laikā pārņemt citas valsts uzņēmuma pieredzi – to, ko šis uzņēmums ir guvis garu gadu garumā – tā ir iespēja veikt lielu soli attīstībā, un šīs konferences ietvaros paustās atziņas, idejas un praktiskie piemēri, iespējams, dos ierosmi ne tikai mums, bet arī daudziem citiem uzņēmumiem Latvijā un kaimiņvalstīs paskatīties gan uz sevi un tirgus līderu – Ziemeļvalstu – kontekstā, gan arī gūt ierosmi savam nākamajam attīstības lēcienam."

tarifu gan Baltijas valstu galvaspilsētu, gan Latvijas lielo pilsētu vidū. Tas ir pateicoties mērķtiecīgam darbam jau kopš uzņēmuma dibināšanas gan siltuma zudumu samazināšanā, gan arī pastāvīgi izmantojot pasaulē piedāvātos tehnoloģiskos inovatīvos risinājumus, tādējādi paaugstinot siltumenerģijas ražošanas efektivitāti. Ciešā sadarbība ar Ziemeļvalstīm ir bijis svarīgs aspekts šo mērķu sasniegšanā. AS "RĪGAS SILTUMS" savulaik pārņēma Dānijas pieredzi – un

2016./2017.gada apkures sezonā uzstādīja gaisa mitrināšanas sistēmu Optinox – katlumājā Pārdaugavā. Sistēma būtiski ļauj samazināt kaitīgo izmešu apjomu atmosfērā un vienlaikus ļauj efektīvāk saražot siltumenerģiju.

Konferences ietvaros interesentiem bija iespējams apmeklēt arī AS "RĪGAS SILTUMS" siltumcentrāli "Ziepniekkalns", iepazīstoties ar energoefektīviem centralizētās siltumapgādes risinājumiem dzīvē.



AS "RĪGAS SILTUMS" saņem labas prakses balvu darba aizsardzībā "Zelta ķivere"

Ši gada novembrī AS "RĪGAS SILTUMS" saņēma labas prakses balvu "Zelta ķivere" par darbinieku atgriešanos darbā veicinošiem pasākumiem pēc ilgstošas prombūtnes, apliecinot atbildīgu un ilgtspējīgu darba devēja statusu.

Lai sekmētu veiksmīgu atgriešanos darba vidē pēc ilgstošas prombūtnes, AS "RĪGAS SILTUMS" ir radīta īpaša atbalsta programma, kas nodrošina regulāru saziņu starp vadītāju un darbinieku, vadītāju apmācības, kā uzņemties mentora pienākumus, kā arī darbiniekiem nodrošināts elastīgs un nepilns darba laiks, izveidotas domubiedru grupas un veikti citi atbalsta pasākumi.

AS "RĪGAS SILTUMS" valdes priekšsēdētājs Normunds Talcis: "Saņemtā labas prakses balva "Zelta ķivere" ir ilgtspējīgas un mērķtiecīgas AS "RĪGAS SILTUMS" personālpolitikas rezultāts – veikta virkne pasākumu, lai palīdzētu darbiniekiem atkal integrēties darbā pēc ilgstošas



prombūtnes. Uzņēmumam ir svarīgi, lai darbinieks būtu motivēts strādāt un pēc iespējas ātrāk un veiksmīgāk spētu atgriezties darbā. Pateicoties kompleksai atbalsta programmai, AS "RĪGAS SILTUMS" darbinieki vairs nebaidās būt ilgstošā prombūtnē."

Žūrija labas prakses balvas ietvaros vērtēja arī pieteikumus no apdrošināšanas AS "BALTA", VAS Starptautiskā lidosta "Rīga", SIA "Latvijas Mobilais Telefons", Tiesu administrācija, AS Putnu fabrika "Kekava", SIA "Coca Cola HBC Latvia", SIA

"Maxima" Latvija, AS "Valmieras piens", AS "Swedbank" un SIA "AbbVie".

Labās prakses konkurss darba aizsardzībā "Zelta ķivere" notika jau 12.gadu. Konkurss organizē Valsts darba inspekcija sadarbībā ar LR Labklājības mi-

nistriju, RSU Darba drošības un vides veselības institūtu, Latvijas darba devēju konfederāciju un Latvijas Brīvo arodbiedrību savienību.

Lai izveidotu atbalsta pasākumu programmu, pirms tam tika veiktas pārrunas ar darbiniekiem, kuri atgriezās darbā pēc ilgstošas prombūtnes, un kā būtiskākās problēmas tika identificētas:

- nespēja ātri adaptēties darba kolektīvā – pie izmaiņām darba kolektīvā, atgriežoties darbā, darbinieks jūtas

svešs, pazūd sajūta "esmu savējais";

- nespēja justies kā pilnvērtīgam darba kolektīva loceklim – izmaiņas darba procesos un darba uzdevumos ievieš darbiniekā nedrošības sajūtu;
- nespēja ātri uzsākt veikt tos pašus uzdevumus, kas ir veikti līdz darbinieka prombūtni – darbiniekiem ir bažas, ka vadītāji un darba kolēģi sagaida tūlītēju pieslēgšanos darbā pilnā apjomā;
- darbinieka bažas par to, vai būs iespējams apvienot darbu ar privātām vajadzībām – atgriežoties darbā darbiniekam bieži vien nākas turpināt ārsta apmeklējumus, ārstniecisko procedūru un manipulāciju veikšanai, rūpēties par maza bērna pieskatīšanu, t.sk., bērna slimošanas laikā. Darbinieks jūtas neērti savu kolēģu priekšā, jo savu privāto darīšanu kārtošanai nākas reizēm kavēt darbu vai atprasīties no darba.

RS

Piedalāties akcijā "Paēdušai Latvijai"

Īstenojot uzņēmuma vērtības un apņemšanās sabiedrības atbalsta jomā, ik gadu piedalāties akcijā "Paēdušai Latvijai". Arī šogad, no 6.novembra pie mums bija pārtikas kastes.

Kā pirmie pārtikas pakas piepildīja AS "RĪGAS SILTUMS" vadība un padomes locekļi, aicinot visus darbiniekus iesaistīties šajā akcijā.

Par tradīciju kļuvusi labdarības akcija "Paēdušai Latvijai" ilga sešas nedēļas, kuru laikā tika saziņotas 71 pārtikas pakas, 138 eiro, apģērbs un dažādas higiēnas preces.

Paldies visiem, kas iesaistījās!



RS

Godināti labākie AS “RĪGAS SILTUMS” darbinieki



Kā jau katru gadu novembrī godinām labākos darbiniekus konkursā “AS “RĪGAS SILTUMS” Gada labākais darbinieks”, pasakoties par ieguldījumu uzņēmuma attīstībā. Par 2017.gada labākajiem kolēģiem tika atzīti:

Ināra Davidoviča – 2.tīklu rajona lietvedības sekretāre

Guntars Jonāss – SC “IMANTA” vadītāja vietnieks

Valērijs Fedorenko – 2.tīklu rajona siltumiekārtu remontatslēdznieks

Annija Bulude – Līgumu daļas klientu konsultante

Andris Roze – 1.tīklu rajona meistars

Inga Kukaine – vecākā

pamatlīdzekļu grāmatvede

Valdis Vāravs – Mācību centra vadītājs

Nīna Odaja – 1.tīklu rajona ekonomiste

Valdis Kušķis – Informācijas tehnoloģiju dienesta vadītājs

Juris Erels – Saimniecības daļas vadītājs

Konkursa mērķis ir ik gadu

noteikt 10 labākos uzņēmuma darbiniekus, kuri ir ne tikai kompetenti savā profesijā, bet arī iemieso uzņēmuma vērtības, iedvesmo kolēģus un veido uzņēmuma reputāciju, apliecinot labu darba praksi.

Apsveicam visus labākos darbiniekus!

RS

Labākie darbinieki – tas ir lieliski, bet ko tieši viņi dara labāk?! Lasi un uzzini (apraksti izmantoti no anketās norādītās informācijas par konkrētajiem darbiniekiem), un centies nākamgad kļūt par labāko arī pats!

Godinām darbiniekus, kuri savas zināšanas un pieredzi izmanto ne tikai ikdienas darbā, bet uzņēmuma procesu pilnveidošanā, piemēram, sadarbībā ar SIA “Deloitte Latvia”

piedalījās “Vadlinijas jaunu ražošanas tehnoloģisko iekārtu palielinātās amortizācijas piemērošanai” izstrādāšanā un ieviešanā. Sadarbībā ar SIA “Ernst & Young Baltic” piedalījās “Uzņēmumu ienākuma nodokļa uzskaites procesu rokasgrāmata” izstrādāšanā un aktualizēšanā.

Godinām darbiniekus, kuri devuši ieguldījumu atbilstoši AS “RĪGAS SILTUMS” definētajai vīzijai – veicināt centralizētās

siltumapgādes attīstību un būt labākajam prakses paraugam Latvijā un Baltijā. Šie darbinieki pilnveido savas zināšanas praksē ārvalstu uzņēmumos, dalās ar pieredzi ne tikai AS “RĪGAS SILTUMS” iekšienē, bet, organizējot konferences un studentu prakses, ļauj ar šīm zināšanām iepazīties arī citiem. Pastāvīgi seko līdzi jauno tehnoloģiju un mūsdienīgo materiālu attīstībai un pieejamībai, un dalās šajās zināšanās ar pārējiem kolēģiem.

Ir apguvuši ne tikai savu konkrēto profesionālo jomu, bet arī saistītās jomas.

Attieksme pret klientiem, kolēģiem sadarbības partneriem. It kā mūsdienās pašsaprotama lieta, un tomēr, vienmēr ir darbinieki, par kuriem klienti ir īpaši priecīgi. Šie darbinieki pat visniknāk noskaņotos klientus prot aprūpēt tā, ka viņi aiziet smaidīgi un apmierināti. Viņus mēs arī godinām!

RS

AS “RĪGAS SILTUMS” darbinieki, kuri var izdarīt to, ko citi nevar – Imants Urtāns

Siltumtīklu direktors, brīvā laikā aizraujas un profesionāli fotogrāfē, ir saņēmis godalgotas vietas prestižos starptautiskos konkursos, veicinot Latvijas vārda nešanu pasaulē, un, protams, ir autors lielai daļai AS “RĪGAS SILTUMS” bilžu – gan tās, kas mājaslapā, avīzē, apsveikumos, dažādos informatīvos materiālos, gada pārskatos, svinīgos pasākumos un... visu nemaz nevar uzskaitīt.

– Cik ilgi jau nodarbojaties ar fotografēšanu un kā sākāt?

– Sāku kā visi vienaudži bērnībā, kad tika nopirkts pirmais fotoaparāts Smena, pamācīja tēvs, palasīju grāmatas un fotogrāfēju kā visi. Interese un vēlēšanās fotografēt bija arī studiju un darba gaitu sākuma gados. Plašāki apvāršņi pavērs 90-to gadu sākumā, kad, pateicoties vācu draugam, tiku pie fotožurnāliem un labākas fototehnikas. Nopietni sāku fotografēt pirms apmēram 10 gadiem jau digitālo fotogrāfiju laikā, kad sadarbojos ar pazīstamiem latviešu fotogrāfiem G.Janaiti un V.Kleinu, sāku fotografēt laikrakstiem “Laiks” un “Brīvā Latvija”.

2008.gadā kā viens no 50 Latvijas un ārvalstu fotogrāfiem tiku izraudzīts fotoakcijai “Viena diena Latvijā pēc 20 gadiem”. Sāku ar panākumiem piedalīties starptautiskos fotokonkursos.

– Ko visvairāk Jums patīk fotografēt? Kāpēc?

– Visvairāk patīk fotografēt interesantus cilvēkus. Pirms dažiem gadiem ir bijusi veiksmīga sadarbība ar Nacionālo teātri iestudējot lugas “Latgola” un “Latgola-2”, kurām scenogrāfijā izmantotas manas fotogrāfijas. Esmu fotografējis dziedātājus Zigmara Liepiņa jubilejas koncerta sagatavošanas periodā, dziedātājas Aišas (Aijas Andrejevas) dziesmu albumam un koncertam, ķirurgu Ari Lāci ar

kolēģiem sirds operācijas laikā Bērnu slimnīcā. Nākošā, kas aizrauj un ļauj labi izvēdināt galu, ir dabas fotografēšana. Atbildot uz jautājumu “kāpēc patīk?” svarīgākais ir, lai ir interesanti, lai ir piedzīvojums, lai manas fotogrāfijas ir vajadzīgas cilvēkiem.

– Kas ir pats ekstrēmākais, ko esat darījis, lai uzņemtu bildi?

– Neko ekstrēmu, salīdzinot ar citiem fotogrāfiem, neesmu darījis, jo par ekstrēmu var

uzskatīt fotografēšanu militāros konfliktos, citos apstākļos, kas bīstami dzīvībai. Bet divas reizes ir fotografēts tādā vidē, kas izraisa divainas sajūtas – maza bērna sirds operācijas laikā Bērnu slimnīcā un Sieviešu cietumā Ilguciemā.

Vēl atceros emocionālu piedzīvojumu, kad Dziesmu svētku lielkoncerta laikā ar mazu preses fotogrāfu pulciņu tiku ielaists orķestra bedrē, kas bija tieši skatuves vidū, un varēju noklausīties pēdējās labākās koncerta nobeiguma kora dziesmas, atrazdamies starp dziedātājiem un klausītājiem, redzēdams dziedātāju emocijas.

– Kura Jums pašam ir vismīļākā bilde/bildes?

– Mīļas ir divas fotogrāfijas, kas ir godalgotas ar zelta medaļām savās kategorijās vienā no lielākajām fotokonkursiem pasaulē Trierenberg Super Circuit 2015.gadā un 2010.gadā.

Pirmā godalgotā fotogrāfija ar sarkano kuģīti tapusi agrā rītā ziemā pie ārgaisa temperatūras zem – 20°C, fotografējot Daugavu no Daugavgrīvas mola uz Mangaļsalas mola pusi. Īstajā brīdī uzspīdēja saule, garam peldēja sarkans kuģītis un pa pretējo molu gāja cilvēks, visam veidojot ideālu kompozīciju. Šādi klimatiskie apstākļi ir īpaši labvēlīgi dabas fotogrāfijām pie ūdeņiem, jo gaisā virmo



Ķirurģu manipulācijas



Profesors Aris Lācis operācijas laikā



sudrabaina ledus kristāliņu dūmaka, kas piešķir attēlam mirzumu un īpašus toņus.

Otrajā godalgotajā fotogrāfijā dejotāji nofotografēti Dziesmu un deju svētku lielkoncerta laikā no Daugavas stadiona tribiņu augšējās rindas savādāk nekā to izdarīja turpat esošie daudzi desmiti fotogrāfu. Šāda tehniskā paņēmiena izmantošana ļāva parādīt dejas rakstu interesantāk nekā sastinguši momentfotogrāfija.

Vēl īpaši mīļa ir fotogrāfiju sērija ar Nacionālā teātra aktieriem Baltinavas lauku mājās, kur aktieri pirms lugas iestudēšanas iepazīna Latgales cilvēkus, parašas, valodu, iejutās lugas varoņu tēlos, izmēģināja lauku cilvēku darbus. Par godu aktieru vizītei tika sarīkotas kūkas bēres, iesaistot darbā lugas galvenos varoņus.

Turpinājumā tika izspēlētas dažādas izrādes ainas reālā Latgales māju vidē, kas izrādē tika projicētas skatuves fonā.

– Kādai ir jābūt perfektai bildei? Kādu bildi Jūs gribētu uzņemt, bet līdz šim vēl nav sanācis?

– Perfekta fotogrāfija paliek arvien mazāk saistīta ar tehniku attēla kvalitāti. Protams, laba tehnika palielina māksliniecisko paņēmieni daudzveidību un ļauj būt drošam par sasniedzamo rezultātu. Fotogrāfija, kas iegūta ar mobilo telefonu vai primitīvu filmiņu kameru var būt mākslinieciski un komerciāli tikpat veiksmīga, kā darbi, kas iegūti ar modernas fototehnikas palīdzību.

Laikam uz jautājumu par to, kādu bildi es gribētu uzņemt, atbildēt konkrēti nav iespējams. Vēlmju ir daudz, taču tās nav īpaši konkretizētas, paļaujos uz mirkļa iedvesmu un veiksmi atrasties istajā laikā istajā vietā. Svarīgs nosacījums ir fotografēt cik var bieži, tad viss izdosies.

– **Vai ir kāda izstāde, konkurss vai grāmata, kur redzamas Jūsu fotogrāfijas?**

– Manas fotogrāfijas var redzēt mājas lapā www.fototrio.lv, kas ir kopēja ar vēl diviem

fotogrāfiem. 26.oktobrī ir pēdējā Nacionālā teātra izrādes "Latgola. lv-2" izrāde ar manām fotogrāfijām fonā. Manas fotogrāfijas ir izmantotas dažādos preses izdevumos, fotoalbumos. Nozīmīgākā ir milzīga izmēra fotogrāmata "Viena diena Latvijā pēc 20 gadiem", kurā līdzās Latvijas labāko fotogrāfu un pazīstamu ārvalstu fotogrāfu darbiem ir vairākas manas fotogrāfijas.

Paldies par interviju un, kā parasti, par lielu daļu bilžu šajā avīzē! RS



Fotogrāfijas, kas ir godalgotas ar zelta medaļām savās kategorijās vienā no lielākajām fotokonkursiem pasaulē Trierenberg Super Circuit 2015. gadā un 2010.gadā. Plašāku aprakstu par šīm fotogrāfijām un to tapšanas apstākļiem lasiet 13.lpp.



Ticējums ir laika gaitā pārbaudīta atziņa, padoms, kas balstās uz dzīves novērojumiem. Dabas un cilvēka dzīves parādību un likumsakarības skaidrojums, kas veidojies dzīves pieredzē. Ticējumi saistās ne tikai ar ticību vai reliģiju, bet arī ar praktiskiem paņēmieniem, zināšanām, ko darīt, kā rīkoties, kā izzināt, lai labi klātos, lai viss atrisinātos pēc iespējas labāk.

TICĒJUMI:

- Ja ziemas sākumā ir liels sals un daudz sniega, AS "RĪGAS SILTUMS" darbiniekiem būs darba pilnas rokas.
- Ja vasarā veiktas siltumtīklu hidrauliskās pārbaudes un remontdarbi, tad gaidāma laba apkures sezona.
- Lai Jaunajā gadā rēķini par apkuri būtu zemāki, Vecajā gadā radiatori jāatbrīvo no aizkariem, mēbelēm vai citiem priekšmetiem, kas traucē to optimālu siltumatdevi.

Kāda ir ideālā istabas temperatūra? Kāda ir ideālā cepeša temperatūra? Kas jādara, lai svētkus sagaidītu silti? – Mūsaprāt, būtiskākie jautājumi, lai drūmo pelēko ziemu pārļautu bez lielas depresijas. Jautājam AS "RĪGAS SILTUMS" darbiniekiem.

KĀDA IR IDEĀLĀ ISTABAS TEMPERATŪRA?

Dace Otaņķe, Kancelejas vadītāja: Kad kājām ir silti, bet galvai vēsi.

Aiva Bistrova, Nekustamā īpašuma daļas nekustamā īpašuma aģente: Ideālā istabas temperatūra ir $36.6 \times 2 = 73,2$ ☺, man galīgi nepatīk +18.

KĀDA IR IDEĀLĀ CEPEŠA TEMPERATŪRA?

Dace Otaņķe: Tāda pati kā mēles temperatūra.

Sandis Sladkēvičs: Silts, bet lai vairs nekustas.

Juris Stacēvičs: Tas ir tāds smalks šedevrs, cepeša temperatūrai ir jābūt tādai, lai cepetis būtu sulīgs un smaržotu tā, lai garšas kārpīņas viegli kņudinātu Tavus maņas orgānus.

Aiva Bistrova: Lai mēle nepiedeg...

KAS JĀDARA, LAI SVĒTKUS SAGAIĀDĪTU SILTI?

Dace Otaņķe: Mājās jācep piparkūkas.

Sandis Sladkēvičs: Jāiepriecina savi mīļie un sevi pašu un jāatgaiso stāvvads.

Juris Stacēvičs: Jāstrādā, kolēģi, jāstrādā!

Aiva Bistrova: "KRIO" saunā jādodomā siltas domas...



Dace Otaņķe



Sandis Sladkēvičs



Juris Stacēvičs



Aiva Bistrova

KO SNIEGAVĪRS SAKA "RĪGAS SILTUMS" DARBINIEKAM?

Dace Otaņķe: Ziemā nebūs!

Sandis Sladkēvičs: Mums nav pa ceļam!

Juris Stacēvičs: Nosiltiniet kārtīgi trubas, jo jūsu siltums mani silda no apakšas.

Aiva Bistrova: Jāpāriet uz alternatīvo apkuri – LEDUS.

Nepareizi! Pareizā atbilde:

"Jā, Jūs pareizi dzirdējāt. Man nepieciešams atslēgt apkuri, nevis pieslēgt apkuri."



Lai uzlabotu komunikāciju ar rīdziniekiem un veicinātu efektīvu informācijas apmaiņu, AS "RĪGAS SILTUMS" aicina klientus izmantot šādas komunikācijas iespējas:

● **Rīgas Klientu centrā Brīvības ielā 49/53**

AS "RĪGAS SILTUMS" Rīgas Klientu centrā iedzīvotājiem sniedz šādus pakalpojumus:

1. Sniedz konsultācijas AS "RĪGAS SILTUMS" klientiem par siltumapgādes

jautājumiem Rīgas pilsētā.

2. Pieņem klientu iesniegumus par jautājumiem, kas saistīti ar siltumenerģijas nodrošināšanu ēkām, kuras pieslēgtas siltumapgādes tīkliem. Un arī par karstā ūdens nodrošināšanu ēkās, kuru iekšējo siltumapgādes sistēmu apkalpo AS "RĪGAS SILTUMS".
3. Pieņem klientu iesniegumus tehnisko noteikumu saņemšanai

siltumtehnisko iekārtu rekonstrukcijas darbu veikšanai.

4. Sniedz informāciju par norēķiniem par ēkā patērēto siltumenerģiju šīs ēkas dzīvokļu īpašniekiem.

Rīgas Klientu centra darba laiks:

- | | |
|----|---|
| P. | no 8 ⁰⁰ līdz 19 ⁰⁰ |
| O. | no 8 ⁰⁰ līdz 19 ⁰⁰ |
| T. | no 8 ⁰⁰ līdz 19 ⁰⁰ |
| C. | no 8 ⁰⁰ līdz 19 ⁰⁰ |
| P. | no 8 ⁰⁰ līdz 19 ⁰⁰ |
| S. | no 10 ⁰⁰ līdz 15 ⁰⁰ |

● Rīdzinieki savu viedokli, pretenzijas vai ieteikumus var sniegt arī pa Klientu palīdzības dienesta bezmaksas diennakts tālruni 80 0000 90.

● Aicinām sazināties arī tiešsaistes formā, izmantojot AS "RĪGAS SILTUMS" interneta mājaslapā www.rs.lv pieejamo Kontaktu formu sadaļā "Kontakti" vai e-pastu siltums@rs.lv.

RS



*Balti lauki, balti meži,
Baltas domas glabāsim,
Lai it viss, kas bijis pelēks,
Baltiem sapņiem apsedzas!*

Veiksmi, panākumus un labklājību Jaunajā 2018. gadā!

**AKCIJU SABIEDRĪBA
RĪGAS SILTUMS**

Ja arī Tev ir idejas un ieteikumi, kā pilnveidot AS "RĪGAS SILTUMS" avīzes saturu, raksti mums uz e-pastu: siltums@rs.lv