

## Redakcijas padome

<b>Juris Savickis</b>	padomes priekšsēdētājs, SIA "ITERA Latvija" prezidents
<b>Namejs Zeltnišs</b>	padomes priekšsēdētāja vietnieks zinātniskajos jautājumos, <i>Dr.habil.sc.ing.</i> , profesors
<b>Āris Žigurs</b>	<i>Dr.sc.ing.</i> , AS "Latvenergo" valdes priekšsēdētājs
<b>Aigars Kalvītis</b>	AS "Latvijas Gāze" valdes priekšsēdētājs
<b>Kārlis Briņķis</b>	<i>Dr.sc.ing.</i> , LEEA izpilddirektora vietnieks
<b>Egils Dzelzītis</b>	<i>Dr.habil.sc.ing.</i> , profesors
<b>Leonids Ribickis</b>	akadēmiķis, RTU rektors
<b>Jānis Stradiņš</b>	akadēmiķis
<b>Ojārs Spārītis</b>	akadēmiķis, Latvijas ZA prezidents
<b>Ilmārs Stuklis</b>	AS "Latvenergo" eksperts
<b>Gatis Junghāns</b>	<i>Dr.sc.ing.</i> , AS "Augstsprieguma tīkls" valdes loceklis
<b>Tarmo Somere</b>	Igaunijas ZA prezidents
<b>Ludvigs M. Bednarcs</b>	<i>Dr.sc.ing.</i> (ASV)
<b>Jeržijs S. Mihna</b>	prof., <i>Dr.habil.ing.</i> , Dr.h.c. LZA (Vācija)
<b>Jurijs Tabunščikovs</b>	akadēmiķis (Krievija)
<b>Jurģis Vilems</b>	akadēmiķis (Lietuva)

## Redakcija

Redaktore: **Andžela Šuvajeva**  
Zinātniskais redaktors: **Kārlis Briņķis**  
Datorgrafīķe: **Klāra Grundsteine**

**Redakcijas adrese:**  
Dzirnciema iela 121, Rīga, LV-1055  
Mob. tālr. 29446806  
E-mail: e.p@ml.lv  
www.enerģijaunpasaule.lv

## Izdevējs

**SIA Enerģija un Pasaule**  
Reģistrācijas nr. 40003614953  
Valdes priekšsēdētāja: **Edīte Kalniņa**

Par rakstos pausto faktu un datu pareizību atbild rakstu autori.  
Autortiesības uz publicētajiem rakstiem pieder E&P redakcijai.  
Pārpublicēšana tikai ar rakstisku E&P redakcijas piekrišanu.

Iznāk reizi divos mēnešos.

Iespiests SIA IBC Print Baltic

## Saturs

Par dabasgāzes, atjaunīgo energoresursu un energoefektivitātes sinerģiju	6
AST un RTU izstrādā programmatūru Baltijas elektroenerģijas pārvades tīkla drošuma stiprināšanai	8
Inovāciju forums. Pavasaris 2019	9
Tīras enerģijas pakotne — kā mainīsies elektroenerģijas industrija	14
Atbalsts "zaļajai" enerģijai Eiropā: kā un kāpēc?	19
Daugavas kaskādes elektrostaciju loma Igalinas AES un Baltijas energosistēmu apvienības elektroapgādes stabilitātes nodrošinājumā	26
Enerģijas akumulācija — viens no dūziem enerģētiskās sistēmas attīstībā	30
Par LEEA informatīvo semināru Baltijas valstu energosistēmu sinhronizācijas zonas maiņas projekta jautājumā	37
Baltijas valstu energosistēmu apvienības un dispečeru centra "DC Baltija" izveide Rīgā 1992. gadā	42
Gāzesvadu diagnostikas pieredzes stāsts	48
AS "Gaso" Mācību centrs: moderna attīstība, saglabājot tradīcijas	52
Elektrotransports Latvijā: vakar, šodien un rīt	58
Jaunais Eiropas Vēju atlants	62
Ilgu mūžu kokam!	68
Galvenais kritērijs — veselība un drošība	72
Sarunas	78
Kas ir nanotehnoloģija	82

**Žurnāls "Enerģija un Pasaule" — Cicerona Goda nosaukuma laureāts**

## Sadarbībā ar:

