



VÝROČNÍ ZPRÁVA

2015



Úvodní slovo předsedy

Vážení členové Českého plynárenského svazu,

rok 2015 byl pro Český plynárenský svaz rokem, který přinesl pro plynárenství i pro ČPS několik významných událostí a témat.

Po třech letech proběhl v květnu 2015 sjezd ČPS, který – kromě zvolení nových členů, předsedy i místopředsedů Rady ČPS – stanovil hlavní oblasti směřování ČPS na období dalších tří let, které mi dovoluji na tomto místě stručně shrnout.

Na podporu a propagaci zemního plynu, kterou vnímám v současné době turbulentních změn na energetických trzích jako klíčovou, přímo navazuje systematická činnost v oblasti obecné legislativy zaměřená na zajištění pozice zemního plynu v energetickém mixu. I nadále je třeba zajišťovat aktualizaci technických předpisů v souladu se všemi moderními trendy a s trvalým zřetelem na bezpečnost a spolehlivost. Podpora profesního vzdělávání nám musí zajistit i do budoucna přísun kvalifikovaných pracovníků, na jejichž odbornosti a profesionalitě plynárenství staví již více než 150 let. Rozvoj spolupráce s odbornou veřejností, profesními asociacemi, prostě všude, kde vzájemná spolupráce může přinést Svazu i našim partnerům oboustranné přínosy.

Aktualizovaná státní energetická koncepce byla po letech odkladů schválena vládou ČR v květnu 2015 a plynárenství bude postupně posilovat svoji pozici v palivovém mixu ČR na rozmezí 18–25 % v souladu s různými scénáři ASEKu.

Plynárenský kongres v červnu 2015 v Paříži (za účasti předchozího předsedy Rady ČPS Ing. Miloslava Zaura) do jisté míry předznamenal vývoj v oblasti světové energetiky vč. jeho postupného odklonu od fosilních paliv. Významným mezníkem v oblasti čisté mobility bylo pro ČPS i pro celé české plynárenství schválení Národního akčního plánu Čistá mobilita českou vládou v listopadu 2015. Tento významný dokument připravovaný – pro oblast zemního plynu – společně experty ČPS a odborníky ze zainteresovaných ministerstev vč. akademické obce dává do budoucna velmi významný rámec pozitivnímu vývoji a růstu užití CNG/LNG.

Důležitou zprávou týkající se zařazení plánovaných českých plynárenských staveb do seznamu investic podporovaných z úrovně EU byla i informace NET4GASu ohledně zařazení plynovodů Moravia+Stork II do tohoto seznamu vč. uvolnění prvních finančních prostředků podpory.

Velmi pozitivním výsledkem dlouhých jednání regulovaných plynárenských subjektů s ERÚ bylo také stanovení parametrů čtvrté regulační periody, přinášející jasný rámec pro budoucí investice do obnovy a rozvoje plynárenských sítí.

Nastartování programu kotlíkových dotací a intenzivní kampaň ČPS i jednotlivých plynárenských společností probíhající v roce 2015 vedla k narovnání podmínek pro jednotlivé zdroje energie a letošní odhady výsledků první etapy kotlíkových dotací v novém formátu ukazují ve srovnání s minulými programy velmi podstatné zvýšení podílu plynových kotlů.

Závěry celosvětové konference COP 21 v prosinci minulého roku v Paříži sice potvrdily tendence odklonu od fosilních paliv s cílem dosáhnout konkrétních hodnot v oteplování zemské atmosféry, avšak zemní plyn, jakožto jednoznačně nejekologičtější fosilní zdroj, má před sebou ještě velmi dlouhou etapu rozvoje.

Ve všech výše uvedených oblastech zaujímal Svaz aktivní roli a jsem přesvědčen, že přispěl ve velké míře k pozitivnímu vývoji ve prospěch zemního plynu. To by nebylo možné bez aktivní a obětavé práce pracovníků Svazu, členů Rady a Grémií, ale také celé řady pracovníků jednotlivých členských organizací, kteří svojí odborností, profesionalitou a ochotou dát něco navíc přispěli k naplňování našeho poslání. Dovolte mi proto využít tuto příležitost k vyjádření upřímných děků.

RNDr. Jan Valenta
předseda Rady ČPS



1	O ČPS	5
2	Představitelé ČPS	6
3	Struktura ČPS	7
4	Poslání a hlavní úkoly ČPS a jeho orgánů v roce 2015	10
4.1	Výbory a skupiny ve struktuře IGU	11
4.2	Ostatní výbory a odborná grémia	11
5	Tvorba technických předpisů a poradenská činnost	13
5.1	Tvorba TPG, TDG, TIN v roce 2015 a plán na rok 2016	13
5.2	ČPS – Centrum technické normalizace, spolupráce s ÚNMZ	14
5.3	Tvorba technických norem	15
5.4	Poradenská a konzultační činnost	16
6	Hlavní konferenční akce v roce 2015	17
6.1	Mezinárodní konference Perspektivy rozvoje a využití CNG/LNG v dopravě	17
6.2	Mezinárodní konference Provozování distribuční soustavy – nové trendy	17
6.3	Kolokvium Bezpečnost a spolehlivost plynovodů	17
6.4	Školení GAS 2015	18
6.5	Mezinárodní konference Měření plynu – nové trendy	18
6.6	Celostátní setkání specialistů v plynárenství	18
6.7	Podzimní plynárenská konference 2015	18
6.8	Workshop Protikorozní ochrana úložných zařízení	19
6.9	Kurz Od těžby ke spotřebě	19
6.10	Odborná školení	19
7	Aktivity v oblasti CNG	20
8	Aktivity v oblasti PR	21
9	Časopis Plyn a vydavatelská činnost v roce 2015	22
9.1	Časopis PLYN	22
9.2	Odborné periodikum Informační servis GAS (ISG)	22
9.3	Publikační činnost	23
9.4	Internetové stránky	23
9.5	Centrum plynárenských informací „CPI“	23
10	Podíl ČPS na legislativním procesu	24
11	Mezinárodní aktivity ČPS	26
11.1	IGU	26
11.2	Eurogas	26
11.3	Marcogaz	27
11.4	CEN	27
11.5	NGVA Europe	27

12	Aktivity ČPS v tuzemských organizacích	28
12.1	Spolupráce ČPS s Hospodářskou komorou ČR	28
12.2	Členství ve Svazu průmyslu a dopravy	28
12.3	Členství v COGEN Czech	28
12.4	World Energy Council — WEC	28
12.5	Národní akční plán čistá mobilita	29
12.6	Ostatní aktivity	29
13	Hospodaření ČPS	30
14	Členská základna ČPS	33
14.1	Seznam kolektivních členů	33
14.2	Individuální členové	34
14.3	Čestní členové	34

Český plynárenský svaz (ČPS) je spolek vedený u Městského soudu v Praze pod spisovou značkou L 1250. Sdružuje organizace činné v plynárenském odvětví, stavitele a projektanty plynovodů, montážní a servisní firmy, některé strojírenské firmy, dodavatele zařízení a výzkumné a vědecké instituty. Dále sdružuje inženýry, techniky a studenty vysokých škol, jejichž specializace souvisí se zaměřením ČPS.

ČPS navazuje svou činností na tradice založené v roce 1919 Plynárenským a vodárenským sdružením československým, jednoho ze zakladatelů Mezinárodní plynárenské unie (IGU) v roce 1931. Hlavním posláním je pracovat ve prospěch odborných zájmů a potřeb plynárenského oboru, zvyšovat jeho odbornou úroveň, zprostředkovávat přenos plynárenských informací a zastupovat české plynárenství na mezinárodní úrovni. Tady ČPS spolupracuje především s Mezinárodní plynárenskou unií, Eurogasem, Marcogazem, NGVA Europe, tedy s nejkompetentnějšími mezinárodními organizacemi v našem oboru.

Získané zkušenosti pak Svaz přenáší svým členům, hraje integrační roli v oboru a vytváří otevřené fórum pro výměnu informací. Informace využívá při přípravě nebo připomínkování mezinárodních a národních právních a technických předpisů, je partnerem ÚNMZ při harmonizaci národní technické legislativy s příslušnými předpisy Evropské unie. Zajišťuje zpracování technických předpisů pro potřeby českého plynárenství, v tomto případě úzce spolupracuje také s Hospodářskou komorou ČR, u níž jsou pak předpisy registrovány jako tzv. Pravidla správné praxe. Posláním Svazu je také podporovat profesionální zájmy členů a zasazovat se o vyšší využití zemního plynu jako efektivně využitelného a k životnímu prostředí vstřícného paliva.

Členové Svazu se potýkají a v budoucnu budou zcela jistě potýkat s mnohdy překotným vývojem v evropské energetice doprovázeným častými změnami v legislativě. Legislativní sekce ČPS – pracující v souladu s požadavky Legislativního výboru ČPS – je centrálním místem připomínkování energetických legislativních předpisů za plynárenský obor, kde se ve spolupráci s ES HK ČR (ale i MPO, či SP ČR) připomínkují veškeré vyhlášky, zákony aj. s vlivem na plynárenský obor.

Rychle se rozvíjí oblast obnovitelných zdrojů, jsou nastavována stále přísnější hlediska pro posuzování vlivu energetiky na životní prostředí, v řadě zemí EU se stále posouvá termín zavedení opatření vyplývajících z „třetího balíčku“. Systém ETS, který měl ve svých dopadech pomoci plynárenství, je z pohledu jeho cíle nefunkční a na termínu jeho „revitalizace“ se není EU schopna dohodnout, přetrvává vysoká volatilita cen energií, zpříšňuje se regulace odvětví. K tomu EK připravuje Energetickou unii, která bude významně ovlivňovat nejen evropskou energetiku, ale i národní energetiku. To vše u členů ČPS vyvolává potřebu přímých a rychlých informací o měnícím se prostředí a energetické legislativě.

Kromě svých pracovních skupin a grémií poskytuje Svaz svým členům i odborné veřejnosti informace také prostřednictvím odborného časopisu PLYN, jehož první číslo vyšlo 15. května 1921 pod názvem „Plyn a voda“. Časopis tak patří k nejstarším nepřetržitě vycházejícím energetickým časopisům na světě.

Stručně a jasně řečeno, ČPS chce být viditelnou a respektovanou odbornou autoritou jak v České republice, tak v zahraničí.



Představitelé ČPS

2

Rok 2015 byl rokem, kdy se konal volební Sjezd ČPS. Na 12. řádném Sjezdu ČPS, který se konal v Praze dne 26. května 2015, byli zvoleni noví představitelé ČPS.

Představitelé ČPS do 26. 5. 2015	Představitelé ČPS od 26. 5. 2015
Předseda Rady ČPS: Ing. Miloslav Zaur	RNDr. Jan Valenta
Místopředsedové Rady ČPS: Dipl.-Volkswirt Martin Herrmann Mag. Jiří Šimek	Ing. Ludvík Baleka Ing. Radek Benčík, MBA Dipl.-Volkswirt Martin Herrmann Ing. Pavel Janeček Mag. Jiří Šimek
Další členové Rady ČPS ve skupině licencované plynárenské společnosti: Ing. Ludvík Baleka Ing. Zdeněk Bauer Ing. Radek Benčík, MBA Mgr. Ing. Pavel Dočekal Ing. Miloš Houzar Ing. Hugo Kysilka Ing. Martin Slabý Ing. Lubor Veleba	Další členové Rady ČPS ve skupině licencované plynárenské právnické nebo fyzické osoby: Ing. Zdeněk Bauer Mgr. Ing. Pavel Dočekal Ing. Martin Slabý (do listopadu 2015) Ing. Alois Těšitel Ing. Lubor Veleba
Členové Rady ČPS ve skupině servisní, výrobní, stavební a poradenské společnosti: Ing. Pavel Frk Ing. Petr Linhart Ing. Marcela Stuchlíková Jan Kaplan	Členové Rady ČPS ve skupině servisní, výrobní, stavební a poradenské podnikající osoby: Ing. Libor Braun Ing. Pavel Frk Ing. Josef Jeleček Ing. Radek Starý
Člen Rady ČPS ve skupině vzdělávací organizace, profesní sdružení a výzkumné subjekty: Prof. Ing. Petr Buryan, DrSc.	Člen Rady ČPS ve skupině vzdělávací organizace, profesní asociace nelicencovaných plynárenských právnických nebo fyzických osob a výzkumné subjekty: Prof. Ing. Petr Buryan, DrSc.
Člen Rady ČPS ve skupině individuální a čestní členové: Ing. Jan Nehoda	Ing. Jan Nehoda
Revizní komise: Ing. Ivo Kršek – předseda Ing. Dušan Malý Ing. Marta Ptáčková	Ing. Ivo Kršek – předseda JUDr. PhDr. Josef Benda, Ph.D., LL. M. Ing. Marta Ptáčková
Výkonný ředitel: Ing. Jan Ruml	Ing. Jan Ruml

Nejvyšším orgánem ČPS je Sjezd, který je složený ze všech členů Svazu. Řádný sjezd ČPS se koná jednou za tři roky, v posledním roce pracovního trienia IGU. Rada je statutárním orgánem Svazu, jenž jedná jménem Svazu a řídí činnost Svazu. Rada má sedmáct členů; je složena ze zástupců čtyř skupin členů, přičemž skupina licencovaných plynárenských právnických nebo fyzických osob má jedenáct zástupců, skupina servisních, výrobních, stavebních a poradenských podnikajících osob má čtyři zástupce, skupina vzdělávacích organizací, profesních asociací nelicencovaných plynárenských právnických nebo fyzických osob a výzkumných subjektů má jednoho zástupce



a skupina individuálních a čestných členů má jednoho zástupce. Členové Rady volí a odvolávají ze svého středu předsedu Rady a pět místopředsedů Rady. Členem Rady nemůže být výkonný ředitel ani člen Revizní komise. Člen Rady musí být individuálním členem Svazu, a/nebo členem statutárního orgánu nebo statutární orgán kolektivního člena Svazu, a/nebo zaměstnancem kolektivního člena Svazu. Rada nevykonává běžné operativní činnosti, které jsou delegovány na výkonného ředitele. Ke kompetencím Rady patří zejména schvalování ročního rozpočtu, ustanovování stálých odborných výborů a jmenování jejich předsedů, ustanovování grémií, jmenování zástupců Svazu do orgánů a pracovních výborů jiných organizací, jmenování Výkonného ředitele, předsedy a členů Redakční rady a Lektorského sboru časopisu PLYN a členů grémií. Kontrolním orgánem Svazu je Revizní komise, které přísluší dohlížet na hospodaření Svazu. Jejimi členy se nemohou stát členové Rady ani výkonný ředitel. Člen Revizní komise nemusí být individuálním členem Svazu. Revizní komisi přísluší kontrolovat dodržování obecně závazných předpisů, stanov a usnesení Sjezdu a přezkoumávat hospodaření Svazu. S výsledky kontrolní činnosti seznamuje Revizní komise Sjezd.

Významným posláním ČPS je rozvíjet činnost ve prospěch odborných zájmů a potřeb plynárenského oboru. Pro zajištění tohoto cíle Rada Svazu jmenuje:

- členy Technické koordinační komise, která na základě požadavků členů ČPS i z vlastní iniciativy rozhoduje o potřebě tvorby a změn technických předpisů pro obor plynových zařízení;
- členy Technické schvalovací komise, která schvaluje konečnou podobu normativních dokumentů, jejich změny a zrušení a je ve svém rozhodování samostatná a nezávislá na orgánech Svazu;
- členy Grémia pro certifikaci organizací vykonávajících podnikatelskou činnost v oblasti montáží a oprav plynárenských zařízení;
- členy Grémia pro odborné plynárenské vzdělávání;
- předsedy odborných výborů a pracovních skupin ve struktuře shodné s IGU.

Struktura odborných výborů ČPS ve struktuře shodné s IGU a jejich předsedové

Francouzské trienium (2012–2015) přineslo změny ve struktuře výborů a skupin Task Forces. Nově začaly pracovat výbor PGC F Výzkum, vývoj a inovace a skupina TF 2 Gas Advocacy. Z původních skupin TF 1 a TF 2 byla vytvořena nová TF 1 Lidské zdroje.

Předseda národního výboru byl současně členem stejného výboru nebo skupiny IGU.

Technické výbory

TV 1 Průzkum a těžba	RNDr. Jan Hamršmídová, MBA
TV 2 Uskladnění plynu	Ing. Karel Luner
TV 3 Přeprava	Ing. Martin Slabý
TV 4 Distribuce	Ing. Libor Čagalá
TV 5 Využití plynu	Ing. Jan Žákovec

Programové výbory

PgV A Udržitelnost	prof. Ing. Petr Buryan, DrSc.
PgV B Strategie	Ing. Michal Slabý
PgV C Plynárenské trhy	Ing. Vladimír Outrata
PgV D LNG	Ing. Václav Chrz, CSc.
PgV E Marketing	Ing. David Konvalina
PgV F Výzkum, vývoj a inovace	Ing. Radek Libák

Pracovní skupiny

TF 2 Gas Advocacy	Mgr. Martin Chalupský
TF 3 Geopolitika zemního plynu	Václav Lerch

Americké trienium, které bylo zahájeno v červnu 2015 po Světové plynárenské konferenci 2015 konané v Paříži, přineslo revoluci v označení odborných výborů a pracovních skupin. Ve struktuře výborů došlo k jediné změně, kdy došlo ke zrušení pracovní skupiny TF 3. Činnosti, které tato skupina ve francouzském trieniu zajišťovala, převzala z velké části Pracovní skupina pro strategickou komunikaci a vstřícnost.

Rada ČPS na svém zářijovém zasedání do čela národních výborů na trienium 2015–2018 jmenovala

RNDr. Janu Hamršmídovou, MBA (Výbor pro průzkum a těžbu)
Mgr. Lukáše Kopala (Výbor pro skladování)
Ing. Martina Slabého (Výbor pro přepravu)
Ing. Libora Čagalá (Výbor pro distribuci)
Ing. Jana Žákovce (Výbor pro využití plynu)
prof. Ing. Petra Buryana, DrSc. (Výbor pro udržitelnost)
Ing. Michala Slabého (Výbor pro strategii)
Ing. Vladimíra Outratu (Výbor pro plynárenské trhy)
Ing. Václava Chrze, CSc. (Výbor pro LNG)
Ing. Davida Konvalinu (Výbor pro marketing a komunikaci)
Ing. Radka Libáka (Výbor pro výzkum, vývoj a inovace)
Mgr. Martina Chalupského (Pracovní skupina pro strategickou komunikaci a vstřícnost)

Předsedové národních výborů jsou zároveň zástupci ČPS ve stejném výboru nebo skupině IGU.

Struktura odborných výborů ČPS mimo strukturu IGU a jejich předsedové

Protikoroziní ochrana	Ing. Jan Thomayer
Legislativní výbor	Mgr. Ing. Pavel Dočekal

Struktura odborných komisí a jejich předsedové

Technická schvalovací komise	
Technická koordinační komise	Ing. Ivo Kršek

Struktura Grémií a jejich předsedové

Grémium pro odborné plynárenské vzdělávání	Ing. Petr Zajíček, MBA
Grémium pro certifikaci organizací vykonávající podnikatelskou činnost v oblasti montáží a oprav plynových zařízení	Ing. Pavel Káčer
Grémium pro regulované subjekty v odvětví plynárenství	Ing. Zdeněk Bauer

Od roku 2005 je ČPS vlastníkem společnosti GAS s. r. o., která vykonává vybrané specializované a komerční činnosti pro členy i nečleny Svazu. V průběhu roku 2013 došlo k další restrukturalizaci, v rámci které došlo k přesunu některých činností (zejména vzdělávání a CPI) pod ČPS.

Společnost GAS s. r. o. zajišťuje:

- vydávání, šíření a prodej technických předpisů, norem a další odborné literatury;
- certifikaci organizací a výrobků v plynárenství;
- provoz studia DPT, servis IT, provoz internetových stránek www.gasinfo.cz a www.cgoa.cz, elektronizace GAS a ČPS.



Poslání a hlavní úkoly ČPS a jeho orgánů v roce 2015

4

Činnost ČPS se do konání 12. řádného Sjezdu řídila stanovami ve znění schváleném 9. řádným sjezdem, který se konal dne 5. 11. 2012 v Ostravě. 12. Sjezd, který se konal v Praze dne 26. 5. 2015, přijal úpravy stanov, kterými se bude Svaz řídit až do schválení dalšího návrhu úpravy stanov.

V mezinárodním měřítku plnil ČPS závazky vyplývající z jeho členství v Mezinárodní plynárenské unii (IGU), Eurogas, Marcogaz a NGVA Europe, a podílel se na činnosti v pracovních výborech těchto organizací.

Činnost ČPS je trvale soustředěna do několika prioritních oblastí, které budou podrobněji popsány v dalším textu. ČPS v roce 2015 zajišťoval:

- tvorbu a vydávání normativních dokumentů pro obor plynových zařízení (včetně stanovisek k nim), z nichž většina je již zaregistrována u HK ČR jako tzv. Pravidla správné praxe;
- zpracování společných stanovisek k legislativě ovlivňující odvětví, zajišťoval práce a služby v oblasti této legislativy, připomínkování relevantních návrhů právních předpisů a tvorbu návrhů zákonů nebo jejich změn;
- zvyšování odborné úrovně českého plynárenství a souvisejících oborů, zejména činností pracovních skupin, publikačními a vzdělávacími aktivitami;
- zastupování kolektivních a individuálních členů prostřednictvím delegátů v řídicích orgánech a odborných komisích organizací;
- přenos informací z mezinárodních organizací, v nichž je ČPS členem, a šíření těchto informací mezi odbornou veřejností;
- výkon Centra technické normalizace (CTN) a s tím související transformaci evropských norem a norem ISO do systému ČSN;
- zvýšení kvalifikační úrovně zaměstnanců plynárenského oboru pořádáním konferencí, seminářů a dalších odborných akcí;
- konzultační a poradenské služby;
- vydávání časopisu PLYN v průměrném měsíčním nákladu 1 900 výtisků;
- propagaci zemního plynu jako média;
- spolupráci s odbornými domácími i zahraničními organizacemi, ústavami, školami a dalšími institucemi s cílem získávat a uplatňovat v českém plynárenství nejnovější technické a vědecké poznatky;
- naplňování schválených hlavních směrů činnosti, zejména:
 1. Nadále posilovat intenzitu propagace zemního plynu jako:
 - a) ekologicky čistého, spolehlivého a bezpečného paliva,
 - b) ideálního média nezbytného pro decentralní energetiku a stabilitu dodávek energie z obnovitelných zdrojů.
 2. Pokračovat v systematické činnosti v legislativní oblasti s cílem:
 - a) nastavit legislativní podporu pro vyšší využití distribuční soustav,
 - b) podpořit rozvoj kombinované výroby elektrické energie a tepla,
 - c) dále podporovat užití a rozvoje CNG/LNG.
 3. Pokračovat v aktualizaci a tvorbě technických předpisů (ČSN, TPG, TDG, TIN) s orientací na:
 - a) aplikaci moderních a efektivních trendů v provozu a údržbě plynárenských zařízení,
 - b) rozvoj a aplikaci nových technologií.

4. Podporovat a rozvíjet profesní vzdělávání administrativních, technických i provozních pracovníků plynárenských společností. Podporovat učňovské obory v oblasti plynárenství se zaměřením na výstavbu vnějších potrubních rozvodů.
5. Rozvíjet spolupráci s odbornou veřejností, profesními asociacemi a právními subjekty angažujícími se v oblasti projektování a výstavby plynárenských sítí i užití zemního plynu.

ČPS tak v roce 2015 naplňoval jedno ze svých základních poslání – zajišťovat a vykonávat pro své kolektivní členy specializované služby, které není efektivnější realizovat individuálně. Veškerá činnost byla orientována na potřeby členů ČPS a ku prospěchu celého odvětví. Některé z aktivit plnil ČPS ve spolupráci s dceřinou organizací GAS s. r. o. nebo jejím prostřednictvím.

4.1 Výbory a skupiny ve struktuře IGU

Činnost zástupců ČPS ve výborech v rámci IGU

Pro francouzské trienium (2012–2015) nominoval ČPS své zástupce do všech jedenácti výborů a tří skupin, kteří se zapojovali do činnosti výborů a skupin IGU podle jejich pracovních programů na období 2012–2015 a v souladu se zájmy českého plynárenství.

Také v americkém trieniu (2015–2018) využil ČPS možnosti a jmenoval své zástupce do všech 11 odborných výborů. Dále jmenoval zástupce do nově ustavené Pracovní skupiny pro strategickou komunikaci a vstřícnost.

4.2 Ostatní výbory a odborná grémia

Výbor Protikorozi ochrana

Činnost výboru Protikorozi ochrana je zaměřen jak zahraniční, tak tuzemské akce. Ze zahraničních je to zejména činnosti v rámci CEN/TC 219, pracovní skupiny WG 1. Nejvýznamnější tuzemskou akcí výboru Protikorozi ochrana je odborné zajištění „mikulášského“ workshopu Protikorozi ochrana úložných zařízení. V roce 2015 se konal již 24. ročník této mezinárodní akce. Zástupci tohoto výboru jsou členy TNK 32 při ÚNMZ a podílí se na projednávání a zavádění evropských norem ve všech etapách tvorby do soustav ČSN.



Legislativní výbor

Legislativní výbor ČPS se zabývá všemi aspekty legislativního prostředí pro podnikání v plynárenství. Jedná se zejména o podmínky provozování plynárenské infrastruktury, obchod se zemním plynem, podmínky užití plynu a strategii dalšího rozvoje odvětví.

Grémium pro certifikaci organizací vykonávající podnikatelskou činnost v oblasti montáží a oprav plynových zařízení

Na zasedáních Grémia pro certifikaci organizací vykonávající podnikatelskou činnost v oblasti montáží a oprav plynových zařízení probíhají jednání ke sladění TPG 923 01-1 a TPG 923 01-2 s novými evropskými normami ČSN EN ISO/IEC 17065 a ČSN EN ISO/IEC 17067. V této souvislosti probíhají jednání i s Českým institutem pro akreditaci.

Grémium pro odborné plynárenské vzdělávání

Hlavním cílem grémia je vypracovat a uplatnit ucelený systém vzdělávání v oboru a dát ho do souladu s potřebami oboru plynárenství. Činnost grémia se zaměřuje jak na zlepšení podmínek výuky v zařízeních připravujících nové plynárenské odborníky, tak na doškolování stávajících pracovníků, kteří mnohdy díky své specializaci nemají dostatečné znalosti o plynárenství. V roce 2015 byla dokončena příprava kurzu Od těžby ke spotřebě, na konci roku byla zahájena první kola tohoto kurzu.

Grémium pro regulované subjekty v odvětví plynárenství

Grémium bylo založeno v rámci Českého plynárenského svazu rozhodnutím Rady ČPS ze dne 10. 12. 2014. Kompetencí Grémia je zastupovat regulované subjekty při jednání s Energetickým regulačním úřadem v oblastech definování obecných principů a pravidel regulace, metodik a prováděcích vyhlášek, které se k regulaci vztahují.

Tvorba technických předpisů a poradenská činnost

5

5.1

Tvorba TPG, TDG, TIN v roce 2015 a plán na rok 2016

V roce 2015 se uskutečnila dvě zasedání Technické koordinační komise ČPS (TKK). Na jednání 8. dubna 2015 a v rámci hlasování per rollam, které proběhlo ve dnech 26. května – 1. června 2015, schválila TKK dodatečné změny v Plánu tvorby normativních dokumentů na r. 2015. Konkrétně se jednalo o:

- a) vyřazení z Plánu 2015:
 - nových TDG 925 02 „Bezpečnostní opatření spojená s pohybem pracovníků a ostatních osob na stavbě“,
 - revize TPG 702 06 „Přerušení průtoku plynu v plynovodech uzavíracími balóny“.
- b) doplnění do Plánu 2015:
 - zpracování revize TDG 983 02 „Plynové hospodářství bioplynových stanic“ (bude vydáno jako TPG),
 - dokončení revize TPG 702 01 „Plynovody a přípojky z polyetylenů“,
 - zpracování Změny 2 TPG 905 01 „Základní požadavky na bezpečnost provozu plynárenských zařízení“.
- c) sloučení TPG 702 01 „Plynovody a přípojky z polyetylenů“, TPG 702 03 „Opravy plynovodů a přípojek z polyetylenů“ a TPG 921 01 „Spojování plynovodů a plynovodních přípojek z polyetylenů“ do jedné pravidel, která budou vydána pod názvem TPG 702 01 „Plynovody a přípojky z polyetylenů. Projektování, výstavba, opravy a zkoušení“.

Na druhém zasedání (21. října 2015) zvolila TKK do svého čela Ing. Ivo Krška, který bude v čele TKK v období 2015–2018. Dále TKK schválila Plán tvorby normativních dokumentů na rok 2016, který obsahuje celkem 26 položek (15 pravidel praxe a 11 ČSN). Plán je k dispozici na internetových stránkách ČPS, www.cgoa.cz. Technická sekce ČPS svolala v roce 2015 tři jednání Technické schvalovací komise ČPS, na nichž bylo schváleno celkem 10 technických pravidel – 3 nová technická pravidla, 2 revize a 5 změn stávajících technických pravidel.

Přehled technických pravidel schválených v roce 2015

V roce 2015 bylo schváleno celkem 10 nových předpisů. Na jednáních TSK bylo schváleno celkem 9 předpisů – 22. 4. 2015 (pol. 1, 2 a 3), 23. 7. 2015 (pol. 4, 5, a 6) a 18. 11. 2015 (pol. 8, 9 a 10). Položka 7 byla odsouhlasena expertní skupinou per rollam dne 7. 7. 2015.

Poř. číslo	Označení	Název	Platnost od
1	TPG 923 01	Certifikace proces. Ověřování odborné úrovně a kvality práce v oblasti plynových zařízení	1. 7. 2015
2	TPG 938 01	Detekční systémy pro zajištění provozu před nebezpečím úniku hořlavých plynů	1. 7. 2015
3	TPG 902 02 (Změna 2)	Jakost a zkoušení plyných paliv s vysokým obsahem metanu	1. 7. 2015

Poř. číslo	Označení	Název	Platnost od
4	TPG 982 02 (revize)	Podmínky provozu, oprav, údržby, kontroly, vystavování a prodeje motorových vozidel s pohonným systémem CNG	1. 9. 2015
5	TPG 702 04 (Změna 1)	Plynovody a přípojky z oceli s nejvyšším provozním tlakem do 100 bar včetně	1. 9. 2015
6	TPG 905 01 (Změna 2)	Základní požadavky na bezpečnost provozu plynárenských zařízení	1. 9. 2015
7	TIN 702 12 (Změna 1)	Přivařování odboček a záplat na potrubí VTL plynovodů pod tlakem plynu pro vybrané parametry	1. 9. 2015
8	TPG 702 05	Kotvení plynových potrubí ve svazích	1. 2. 2016
9	TPG 918 01 (revize)	Odorizace zemního plynu	1. 2. 2016
10	TPG 935 01 (Změna 1)	Trasové uzávěry plynovodů z ocelových trub	1. 2. 2016

V závěru roku 2015 evidoval ČPS celkem 79 pravidel praxe (TPG, TDG a TIN) registrovaných u Hospodářské komory ČR.

5.2

ČPS – Centrum technické normalizace, spolupráce s ÚNMZ

Centrum technické normalizace (CTN) je označení propůjčované do užívání Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (ÚNMZ) subjektům, které dlouhodobě a na profesionální úrovni v oboru vymezeném předmětem svého podnikání zabezpečují projekty technické normalizace. Účast při tvorbě technických norem na úrovni mezinárodních a evropských normalizačních organizací a následné přejímání do soustavy ČSN je prvořadou činností CTN. S cílem prosadit oprávněné požadavky uživatelů ČSN sleduje jejich požadavky a v případě potřeby se podílí na tvorbě původních norem. Připomínkování, formulace odborných stanovisek, konzultační a publikační činnost nebo účast v technických normalizačních komisích (TNK) je na základě realizačních smluv s ÚNMZ nedílnou povinností výkonu CTN. Od uzavření rámcové smlouvy č. 2009/0012/RS s ÚNMZ převzalo CTN ČPS postupně kompetence nad těmito komisemi:



CEN/SS N21	Plynná paliva a hořlavé plyny
CEN/TC 234	Zásobování plynem
CEN/TC 235	Regulátory tlaku plynu a související bezpečnostní zařízení
CEN/TC 282	Zařízení a vybavení pro LNG
CEN/TC 326	Napájení vozidel na zemní plyn
CEN/TC 408	Biometan pro využití v dopravě a vstřikování do plynovodů
ISO/TC 22/SC 25	Silniční vozidla na zemní plyn
ISO/TC 158	Analýza plynů
ISO/TC 193	Zemní plyn
ISO/TC 197	Technologie vodíku
ISO/TC 252	Plnicí stanice pro vozidla na zemní plyn
ISO/TC 255	Bioplyn

K návrhům technických norem, které nezaštiťuje CTN ČPS, mají členové ČPS možnost se vyjadřovat prostřednictvím zastoupení v Technických normalizačních komisích (TKN). Ty působí jako odborný normalizační orgán, registrovaný, metodicky řízený a koordinovaný ÚNMZ. V rámci respektování zásad a cílů normalizace národní, evropské i mezinárodní spolupráce její členové posuzují, projednávají a zpracovávají návrhy na vypracování jiných normalizačních projektů a doporučují způsoby jejich řešení. V návaznosti na vyhlášení evropských a mezinárodních normalizačních úkolů projednávají návrhy, revize či zrušení normalizačních úkolů.

ČPS má zastoupení v těchto Technických normalizačních komisích:

TNK 26	Spotřebiče na plynná, kapalná a pevná paliva
TNK 27/SC 1	Požární bezpečnost staveb – Projektování
TNK 27/SC 2	Požární bezpečnost staveb – Zkoušení, klasifikace a aplikace výsledků zkoušek stavebních konstrukcí
TNK 32	Ochrana proti korozi
TNK 49	Průmyslové ocelové potrubí a potrubní součásti
TNK 50	Armatury
TNK 52	Plasty
TNK 55	Plynová zařízení
TNK 60	Ocel
TNK 66	Inženýrské sítě
TNK 70	Svařování
TNK 90	Kotle pro ústřední vytápění
TNK 93	Ústřední vytápění a ohřívání užitkové vody
TNK 103	Tlakové nádoby na přepravu plynů
TNK 105	Komíny
TNK 131	Plastové potrubní systémy

5.3

Tvorba technických norem

V oblasti evropské normalizace se zapojilo CTN při ČPS do práce na řadě norem, jejich počty jsou uvedeny v tabulce.

komise	počet rozpracovaných norem	
	1. čtvrtletí 2015	4. čtvrtletí 2015
CEN/SS N21 – Plynná paliva a hořlavé plyny	5	4
CEN/TC 234 – Zařízení pro zásobování plynem	10	7
CEN/TC 282 – Zařízení a vybavení pro LNG	3	4
CEN/TC 408 – Biometan pro využití v dopravě a vstřikování do plynovodů	1	1
ISO/TC 22/SC 25 – Silniční vozidla na zemní plyn	3	1
ISO/TC 193 – Zemní plyn	3	1
ISO/TC 252 – Plnicí stanice pro vozidla na zemní plyn	2	2

Konkrétní názvy norem a stav jejich rozpracovanosti jsou pravidelně uváděny ve čtvrtletních informativních zprávách.

V oblasti národní normalizace pracovalo CTN při ČPS na následujících českých technických normách:

- revize ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- revize ČSN 73 6060 Čerpací stanice pohonných hmot
- ČSN 73 7505 Sdružené trasy vedení inženýrských sítí

Přehled rozpracovaných projektů jak v oblasti evropské, tak oblasti národní technické normalizace je k dispozici na internetových stránkách ČPS, příp. v Informativních zprávách za jednotlivá čtvrtletí roku 2015.

5.4 Poradenská a konzultační činnost

V roce 2015 vydal ČPS jedno číslované odborné stanovisko GAS (OS), kterým upřesnil a vyložil některá ustanovení příslušných technických pravidel a doporučení. Toto stanovisko bylo konzultováno a projednáno s orgány státního odborného dozoru nad bezpečností práce a příslušnými orgány státní správy.

Číslo OS	Název
122/2015	Zodpovědnost a zajišťování předepsaných kontrol (vč. dohledu) a revizí na regulačních a měřicích stanicích včetně OPZ s důrazem na cizí zařízení, např. plynoměr, přepočítávač, dálkový přenos dat apod.

Vydaná odborná vyjádření (dotazy – odpovědi) za rok 2015

K řešení problematik v oboru plynových zařízení a souvisejících oborů bylo zpracováno a v roce 2015 vydáno celkem 42 odborných stanovisek, jejichž přehled je k dispozici na internetových stránkách ČPS, www.cgoa.cz.

Hlavní konferenční akce v roce 2015

6.1

Mezinárodní konference Perspektivy rozvoje a využití CNG/LNG v dopravě

Již 8. ročník mezinárodní konference Perspektivy rozvoje a využití CNG/LNG v dopravě uspořádal ČPS dne 10. 2. 2015. Cílem konference je podporovat využití zemního plynu v dopravě a přinášet zkušenosti s využíváním vozidel na CNG. Konference se zúčastnilo 140 účastníků, z toho 12% bylo ze zahraničí. Velký zájem byl také mezi vystavovateli, kteří využili možnosti prezentovat se na doprovodné výstavě. Mezi 14 vystavovateli účastníci našli nejen zástupce českých firem, ale také zahraničních (např. Rusko, Německo, Slovensko).

Z přednášek lze připomenout vystoupení náměstka ministra životního prostředí Jana Landy, náměstka ministra průmyslu a obchodu Eduarda Muřického, generálního sekretáře NGVA Europe Lennarta Pilskoga či prezidenta Sdružení automobilového průmyslu Martina Jahna. Zajímavé pro účastníky byly také informace přednesené zástupci České pošty a dopravních společností, které získaly dotace na nákup autobusů na CNG díky 57. výzvě OP ŽP.

6.2

Mezinárodní konference Provozování distribuční soustavy – nové trendy

Pod záštitou MPO ČR se ve dnech 17. a 18. března 2015 v pražském hotelu OREA Pyramida konal další ročník mezinárodní konference Provozování

distribuční soustavy – nové trendy. Do programu se povedlo zařadit 22 zajímavých přednášek převážně od českých autorů. Mezi přednášejícími ale byli také zástupci společností z Rakouska, Slovenska a Velké Británie.

Ze zajímavých přednášek lze vybrat např. vystoupení Jana Nehody na téma přípravy 4. regulačního období, Petra Vondráčka, který informoval o nejnovějším vývoji polyolefinových materiálů, či Konrada Peterky, který představil pilotní projekt Power-2-Gas společnosti OÖ. Ferngas.

6.3 Kolokvium Bezpečnost a spolehlivost plynovodů

Každoročně pořádané kolokvium „Bezpečnost a spolehlivost plynovodů“, jehož garantem je TV 3 Přeprava, je jednou z nejvýznamnějších akcí, kterou ČPS pořádá. Do programu letošního kolokvia, které se konalo v Praze ve dnech 19. a 20. května 2015, bylo zařazeno 16 zajímavých přednášek, které připravili a přednesli odborníci z Polska, Švýcarska, Slovenska a ČR. Na letošním kolokviu byly již tradičně prezentovány přednášky z oblasti provozu a údržby dálkových plynovodů se zaměřením na vnitřní inspekce potrubí, opravy vad, rehabilitace



a revalidace potrubí, softwarovou podporu a problematiku používaných materiálů. Novinkou byly přednášky zaměřené na kybernetickou bezpečnost v energetice.

6.4 Školení GAS 2015

Tradiční setkání revizních techniků VTZ a plynárenských odborníků, zaměřené na plynárenská a odběrná plynová zařízení a související otázky bezpečnosti práce a požární ochrany, se konalo ve dnech 2.–3. června 2015 na tradičním místě – v hotelu Černigov v Hradci Králové. Hlavní témata letošního ročníku – problematika otrav CO a jeho detekce, mimořádné události a jejich dopad na BOZP, nové předpisy, větrání kotelen, kvalita vnitřního vzduchu, OPZ a zajištění jejich bezpečnosti během provozu. Školení tradičně využily firmy pro prezentaci svých výrobků v doprovodné výstavě.



6.5 Mezinárodní konference Měření plynu – nové trendy

Tradiční konferenci uspořádal ČPS po letech jako jednodenní akci, dne 10. června 2015 se účastníci sešli v TOP hotelu v Praze. Program 14. ročníku konference, do kterého bylo zařazeno 11 přednášek, byl zaměřen na dvě oblasti – jako první to byla oblast legislativy, měření kvality plynu a vyhodnocování ztrát plynu, druhá oblast byla zaměřena na nové technologie a trendy. Vedle přednášejících z České republiky v průběhu konference vystoupili přednášející z Velké Británie, Slovenska a Německa.

6.6 Celostátní setkání specialistů v plynárenství

V termínu od 19. do 20. října 2015 se v Brně konalo již deváté setkání specialistů v plynárenství. Do programu bylo zařazeno celkem 12 vystoupení. I zde podobně jako na školení GAS 2015 byla velká pozornost věnována problematice nebezpečí otrav oxidem uhelnatým. K dalším tématům, na která byl program „specialistů“ zaměřen, patří detekční technika, organizace státního dozoru, problematika řešení neoprávněných odběrů či armatur používaných v plynárenství. Součástí setkání specialistů byla již tradiční doprovodná výstava.



6.7 Podzimní plynárenská konference 2015

Podzimní plynárenská konference je každoročním vyvrcholením odborné práce ČPS. Pod záštitou Pražské plynárenské se účastníci již 22. podzimní konference sešli ve dnech 25. a 26. listopadu 2015 v kongresovém sále pražského hotelu Dorint hotel Don Giovanni.

V úvodním bloku konference vystoupili ministr průmyslu a obchodu ČR a ministr životního prostředí ČR, pánové Jan Mládek a Richard Brabec. Ministr Jan Mládek se zaměřil na postavení zemního plynu v energetice ČR vycházející ze schválené aktualizované Státní energetické koncepce a ministr Richard Brabec se věnoval zejména kotlíkovým dotacím, které je možné využít nejen na pořízení plynového kotle, ale také na nezbytné úpravy komínu či vybudování topného systému.

V odborném programu prvního dne vystoupili např. Eduard Muřický, náměstek ministra průmyslu a obchodu, s informací o Národním akčním plánu čistá mobilita, Jan Nehoda s přednáškou na téma IV. regulačního období a záměrů pro V. období, či Ludvík Baleka, který se zaměřil na problematiku uskladňování plynu, zejména nákladů na skladování. V závěru prvního dne konference bylo slavnostně vyhlášeno překročení počtu 100 veřejných plnicích stanic CNG v ČR. Vyhlášení se zúčastnili představitelé významných českých společností, které se problematice výstavby a provozu stanic CNG věnují. Druhý den zaznělo 8 přednášek. K nejzajímavějším patřily přednášky R. Benčíka věnovaná rozvoji soustavy ve vazbě na evropské trasy, J. Jelečka věnovaná problematice plynové kogenerace či Fr. Moulise, který se zaměřil na analýzu plynu.



6.8 Workshop Protikorozní ochrana úložných zařízení

Začátek prosince mají ve svých diářích označen techničtí pracovníci v oblasti přepravy, distribuce a skladování plynu, přepravy a skladování ropy, provozu vodárenských soustav, projektanti a provozní pracovníci v oboru protikorozní ochrany – v tomto termínu již více než 20 let ČPS každoročně pořádá workshop Protikorozní ochrana úložných zařízení. Kongresový sál OREA hotelu Pyramida tak 2. prosince 2015 přivítal korozní specialisty z České republiky a Slovenska. Na programu bylo 8 přednášek, ve kterých přednášející seznámili účastníky nejen s novinkami v řešení protikorozní ochrany, ale také

s novými možnými problémy, jako je třeba vliv fotovoltaických elektráren na provoz aktivní protikorozní ochrany. Jako již tradičně byla součástí workshopu doprovodná výstava.

6.9

Kurz Od těžby ke spotřebě

KURZ
OD TĚŽBY
KE SPOTŘEBĚ



Kurz si klade za cíl rozšiřovat znalosti pracovníků plynáren o příbuzných profesích. V pěti dnech by se měli jeho účastníci seznámit s řadou odborných plynárenských témat. První školení byla zahájena koncem roku 2015.

6.10

Odborná školení

V průběhu roku 2015 uspořádal ČPS několik desítek školení, která byla zaměřena na:

- přípravu pro periodické přezkoušení a doškolení revizních techniků a montážních pracovníků plynových zařízení, regulační zařízení tlaku plynu,
- stavební zákon – aktuální podoba vč. změn jeho prováděcích předpisů,
- nové předpisy v oblasti CNG,
- bezpečnost provozu plynárenských zařízení,
- přípravu a realizaci staveb nových plynovodů,
- projektování, stavbu a přípravu na provoz VTL- plynovodů a přípojek,
- projektování a výstavba místních sítí vč. bezvýkopových technologií,
- plynovody v budovách vč. plynovodů z vícevrstevných materiálů,
- požadavky na bezpečnost provozu plynárenských zařízení,
- detekční systémy,
- bezpečný provoz plynových kotelen,
- protikorozní ochranu.

Aktivity v oblasti CNG

Český plynárenský svaz zpracovával pravidelné čtvrtletní statistické přehledy o vývoji CNG v ČR včetně celkového ročního prodeje CNG. Výsledky následně předával kolektivním členům působícím v oblasti CNG, dalším firmám a médiím.

Úsilí pracovní skupiny věnované problematice garážování vozidel na CNG bylo korunováno 1. ledna 2015, kdy vstoupila v platnost vyhláška 341/2014 Sb. ČPS se významně podílel na zpracování Národního akčního plánu – čistá mobilita (NAP-ČM), který byl 20. listopadu 2015 schválen vládou ČR.

Ve spolupráci s Pražskou plynárenskou, RWE, Magazínem Flotila a dealery vozidel na CNG připravil ČPS marketingovou akci k podpoře prodeje vozidel na CNG nazvanou Vozy na CNG aneb Jak ušetřit na provozu firemní flotily. Akce se uskutečnila 13. října v Praze v areálu PP a 15. října v Brně v areálu RWE.

ČPS pořádal ve spolupráci se společnostmi E.ON, Vemex, EcoPowerEnergy a Magazínem Flotila ve dnech 19.–21. října 2015 osvětovou roadshow o CNG „Green Corridor 2015“, která zavítala postupně do Plzně, Českých Budějovic a Domažlic. Přednášky s následnou diskuzí byly zaměřené na popularizaci využití zemního plynu v dopravě a výhody CNG vozidel. V rámci programu v Domažlicích a Českých Budějovicích byly také otevřeny nové plnicí stanice.

V rámci veletrhu CzechBus 2015 ČPS uspořádal 24. listopadu 2015 ve spolupráci se společnostmi E.ON, Vemex, Gazprom Germania, IBC a Gazprom workshop LNG v dopravě, jehož hlavním cílem bylo představit možnost využívání LNG v dopravě, zejména v nákladní. NAP-ČM předpokládá, že první plnicí stanice LNG bude do provozu uvedena v roce 2017.

Veškeré aktivity ČPS v oblasti využití CNG jsou pravidelně uveřejňovány na internetových stránkách www.cng4you.cz.



Aktivity v oblasti PR

8

Tyto aktivity jsou vedeny snahou o soustavné zlepšování obrazu českého plynárenství v očích odborné i laické veřejnosti. Vydávání stanovisek, poskytování rozhovorů či zpracovávání příspěvků přispívá ke zvyšování povědomí o významném odvětví energetiky i k osvětlování událostí, které jsou právě aktuální. V průběhu roku 2015 vydal ČPS více než 60 tiskových zpráv, ve kterých reagoval jak na zahraniční, tak tuzemské události, které mohou ovlivňovat další rozvoj plynárenství. Velká část tiskových zpráv byla věnována problematice CNG.

Akce

V roce 2015 se ČPS zorganizoval sám nebo se spolupodílel na organizaci řady PR akcí, z nejdůležitějších lze uvést:

- NGV 2015 a média – setkání s novináři konané 18. února 2015 u příležitosti konference NGV 2015.
- Série kulatých stolů ČPS s médii zaměřených na představení investorů plnicích stanic – na těchto akcích se prezentovaly společnosti Vemex, Vítkovice Machinery Group, Bonett Gas Investment a E.ON.
- Setkání ČPS s médii – akce proběhla 30. září 2015 ve spolupráci s ÚAMK, byly prezentovány výsledky testování vozidel na CNG.
- Green Corridor 2015 – osvětová roadshow o CNG, která se konala ve dnech 19. až 21. října 2015 v Jihočeském a Plzeňském kraji.
- Workshop LNG konaný v rámci veletrhu Czechbus 2015 – akce se konala 24. listopadu 2015.
- Tisková konference na téma kotlíkových dotací – konala se 1. prosince 2015, akce se zúčastnili zástupci 16 médií.

Komunikace s médii

V průběhu roku 2015 vystoupili zástupci ČPS v řadě televizních a rozhlasových relací. Tématem byly hlavně reakce na aktuální události – bezpečnost dodávek, kotlíkové dotace, přijímání pro plynárenství zásadních legislativních norem.

Médiím byly zaslány mediální výstupy zaměřené na aktuální otázky stavu zásobování ČR a přijímání legislativních norem.

Více informací o aktivitách lze získat z čtvrtletních Informativních zpráv.



Časopis Plyn a vydavatelská činnost v roce 2015

9

9.1

Časopis PLYN vycházel v roce 2015 v průměrném nákladu 1 900 výtisků. Byl vydáván jako měsíčník v rozsahu 24 stran v celobarevném provedení ve formátu A4. V průběhu roku vyšlo 10 čísel a letní dvojčíslo 8–9 věnované převážně Světové plynárenské konferenci konané v Paříži v rozsahu 48 stran. Redakce dává možnost kolektivním členům uveřejnit v lednovém a prosincovém čísle novoročenky, proto měla tato čísla zvětšený rozsah na 28 stran.

Programové zaměření časopisu určovala 18členná redakční rada (předseda Ing. Ladislav Musil, CSc.), odborné články byly posuzovány převážně členy lektorského sboru. Redakci zajišťoval šéfredaktor Ing. Ladislav Musil, CSc., distribuci časopisu PLYN spravovala vedle další redakční agendy redaktorka Markéta Vosátková.

V květnu 2013 byla podána žádost o zařazení časopisu do Seznamu recenzovaných neimpaktovaných periodik vydávaných v ČR na další období. Časopis vyhověl požadavkům na časopisy kladené a byl zařazen do Seznamu na další období, tj. roky 2014 a 2015.

Časopis byl v roce 2015 distribuován kolektivním a individuálním členům Českého plynárenského svazu, vybraným institucím státní správy a místní samosprávy a předplatitelům. Část nákladu byla k dispozici účastníkům odborných akcí pořádaných ČPS a GAS s. r. o. Grafické zpracování časopisu a jeho výrobu zajišťovala společnost GAS s. r. o., distribuci firma A.L.L. Production.

Tradičně byly na Podzimní plynárenské konferenci předány ceny autorům oceněných článků uveřejněných v časopise Plyn v roce 2014. Pamětní cena prof. Rudolfa Riedla byla udělena Ing. Václavu Linhartovi, CSc., a Ing. Romaně Pavelkové za článek „K ochrannému účinku objímek na únosnost vysokotlakých potrubí“. Cenu doc. Tomáše Keclíka obdrželi Ing. Martin Šoltýs, Ing. Tibor Veselý a Ing. Zsolt Vaszi, PhD., za článek „Možnosti verifikácie prístrojov na meranie rosného bodu uhľovodíkov“. V soutěži Článek roku 2013 byly oceněny čtyři články.

9.2 Odborné periodikum Informační servis GAS (ISG)

Vedle časopisu Plyn vydává ČPS také odborné periodikum Informační servis GAS. Vychází 6x ročně v tištěné formě, náklad v roce 2015 byl 550 výtisků. Pro abonenty je periodikum dostupné také v elektronické formě. Obsah periodika schvaluje redakční rada, grafické zpracování, sazbu a tisk zajišťuje společnost GAS s. r. o.

Časopis PLYN



9.3

Publikační činnost

V roce 2015 byly vydány publikace:

sborník 21. konference Provozování distribuční soustavy	ISBN: 978-80-87992-04-3
sborník 17. ročníku Školení GAS 2015	ISBN: 978-80-87992-05-0
sborník IX. celostátního setkání specialistů v plynárenství	ISBN: 978-80-87992-06-7
Kurz od těžby ke spotřebě, den 1	ISBN: 978-80-87992-07-4
Kurz od těžby ke spotřebě, den 2	ISBN: 978-80-87992-08-1
Kurz od těžby ke spotřebě, den 3	ISBN: 978-80-87992-09-8
Kurz od těžby ke spotřebě, den 4	ISBN: 978-80-87992-10-4
sborník 24. workshopu Protikorozní ochrana úložných zařízení	ISBN: 978-80-87992-12-8

9.4

Internetové stránky

ČPS provozuje dvoje internetové stránky. Vedle svazových stránek www.cgoa.cz jsou to www.cng4you.cz, které jsou prvotně zaměřené na problematiku CNG.

Stránky www.cgoa.cz prošly od roku 2006 několika úpravami, které měly za úkol zlepšit jak komunikační, tak informační stránku webu. V rámci schválené elektronizace GAS/ČPS bylo rozhodnuto o vytvoření nových stránek, které by měly moderní vzhled a byly dobře zobrazitelné jak na počítačích, tak na tabletech.

Stránky www.cng4you.cz jsou v provozu od roku 2012 a zaměřují se na problematiku CNG. Stránky procházejí pravidelnou aktualizací a jsou doplňovány o nové aktivity a zajímavé informace z oblasti CNG v ČR i v zahraničí. Stránky jsou v českém a anglickém provedení.

V minulosti ČPS provozoval další internetové stránky – www.bezpecnyplyn.cz a www.zemniplyn.cz. V rámci připravovaného webu ČPS se předpokládá, že informace, které mohli zájemci získat na stránkách www.bezpecnyplyn.cz a www.zemniplyn.cz, budou začleněny do stránek www.cgoa.cz.

9.5

Centrum plynárenských informací „CPI“

Centrum plynárenských informací CPI poskytuje zpravodajský servis z tuzemského a zahraničního plynárenství. Zprávy získávané ze zahraničních časopisů, odborných portálů a tiskových agentur jsou denně umístěny na internetové stránce www.gasinfo.cz.

Počty umístěných zpráv a anotací v roce 2015

Aktuality ČR	Komerční zprávy	Anotace	Celkem
778	1 012	233	2 023

Podíl ČPS na legislativním procesu

10

V listopadu 2012 jmenovala Rada ČPS Mgr. Ing. Pavla Dočekala předsedou Legislativního výboru ČPS. Důležitou událostí pro činnost LV byly předčasné volby, což vedlo k pozastavení přípravy některých předpisů. LV proto musel aktualizovat na základě nového Plánu legislativních prací vlády a nového Plánu nelegislativních úkolů vlády na rok 2015 Seznam legislativních norem LV ČPS.

Odborné skupiny LV ČPS

- Plynárenská infrastruktura – provoz přepravní a distribuční soustavy, zásobníků plynu, kodexy plynofikace, smart metering,
- Obchod se ZP – pravidla trhu s plynem, měření a fakturace,
- Využití ZP – plynové spotřebiče, problematika CNG a LNG, požární bezpečnost, ochrana plynovodů,
- Podnikání, daně, bezpečnost, strategie rozvoje – zdanění ZP, bezpečnost práce, neoprávněné odběry.

Vedle těchto odborných skupin byly v rámci LV ČPS vytvořeny ad hoc odborné skupiny – OS pro implementaci směrnice o energetické účinnosti a vyšší využití distribuční soustavy a OS pro slučitelnost energetického zákona s novým občanským zákoníkem a pro novelu vyhlášky o pravidlech trhu s plynem.

Seznam legislativních norem

Směrnice EU

- Revize směrnice (nově nařízení) 2010/30/EU o uvádění spotřeby energie a jiných zdrojů na energetických štítcích výrobků spojených se spotřebou energie a v normalizovaných informacích o výrobku (návrh nařízení, kterým se stanoví rámec pro označování energetické účinnosti štítky)
- Směrnice o snížení národních emisí některých látek znečišťujících ovzduší a o změně směrnice 2003/35/ES

Zákony

- Energetický zákon 458/2000 Sb.
- Horní zákon 44/1988 Sb.
- Návrh zákona o liniových dopravních stavbách
- Návrh zákona o zadávání veřejných zakázek
- Návrh zákona, kterým se mění zákon č. 526/1990 Sb., o cenách
- Návrh zákona, kterým se mění zákon č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele
- Novela občanského zákoníku
- Novela stavebního zákona
- Zákon 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí)
- Zákon 165/2012 Sb. o podporovaných zdrojích energie
- Zákon 235/2004 Sb. o DPH
- Zákon 353/2003 Sb. o spotřebních daních
- Zákon 383/2012 Sb., o podmínkách obchodování s povolenkami na emise skleníkových plynů
- Zákon 406/2000 Sb. o hospodaření energií
- Zákon 416/2009 Sb., o urychlení výstavby dopravní, vodní a energetické infrastruktury

Věcné návrhy zákonů

- Věcný záměr zákona o oceňování majetku
- Věcný záměr zákona o odpadech

Vyhlášky

- Návrh nové vyhlášky o regulačním výkaznictví
- Návrh nové vyhlášky o způsobech regulace cen a postupech pro regulaci cen v plynárenství + novela vyhlášky o regulačním výkaznictví
- Vyhláška č. 344/2012 o stavu nouze v plynárenství a způsobech zajištění bezpečnostního standardu dodávky plynu
- Vyhláška č. 365/2009 Sb., o Pravidlech trhu s plynem
- Vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce o kontrolách, revizích a zkouškách plynových zařízení
- Vyhláška, kterou se stanoví měřidla k povinnému ověřování a měřidla podléhající schválení typu
- Vyhláška, kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení

Nařízení vlády

- Nařízení vlády o stanovení sazeb úhrad z vydobytých nerostů
- Návrh nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 432/2010 Sb., o kritériích pro určení prvku kritické infrastruktury

Ostatní normy

- Národní akční plán čisté mobility
- Národní akční plán energetické účinnosti
- Aktualizace Státní energetické koncepce (ASEK)
- Surovinová politika (SP)

11.1

IGU

Český plynárenský svaz zastupuje Českou republiku v Mezinárodní plynárenské unii (dále jen IGU) a podílí se na její činnosti (členství delegátů v Radě, Pracovních a Programových výborech a pracovních skupinách).

Tématem pracovního trienia 2012–2015 (tzv. francouzského trienia) je „Společný růst směrem k přívětivé planetě“. Hlavními čtyřmi pilíři tohoto tématu jsou: Lidské zdroje pro budoucnost; Zemní plyn dostupný všude; Zemní plyn pro udržitelný rozvoj a Kombinace zemního plynu s OZE a elektřinou. Francouzské triennium vyvrcholilo 26. Světovou plynárenskou konferencí, která se konala ve dnech 2.–5. června 2015 v Paříži. Hlavním tématem tzv. amerického trienia zahájeného se závěrem konference v Paříži je „Cílená podpora budoucnosti“, kde na zemní plyn by mělo být pohlíženo jako na základní palivo využívané po celém světě. Tomuto tématu je podřízena práce všech odborných výborů a pracovních skupin, pro práci všech odborných výborů a pracovních skupin byly stanoveny tři základní strategické oblasti: Dostupnost, Trhy a Společenská odpovědnost.

Česká republika je v americkém trieniu předsednickou zemí Výboru pro přepravu, předsedou výboru je Ing. Martin Slabý. Místopředsednickou zemí výboru je Francie.

Zasedání WOC 4 v Praze

Ve dnech 3.–6. března 2015 se v Praze uskutečnilo 6. zasedání výboru IGU WOC 4 Distribution. Jednání výboru řídil jeho předseda pan Dietmar Spohn. Po úvodních přednáškách se program zaměřil na jednání jednotlivých pracovních týmů tohoto výboru.

11.2

Eurogas

Eurogas je evropské sdružení plynárenských asociací a společností, nezisková organizace se sídlem v Bruselu. Na ČPS přešlo zastupování českého plynárenství v tomto sdružení z ČPU k 1. lednu 2013 v rámci organizačních změn v obou subjektech.

ČPS zajišťuje se sdružením Eurogas kontakt prostřednictvím expertů nominovaných do těchto organizací Radou ČPS. Pan Martin Herrmann je členem Executive Committee Eurogasu.

V červnu 2015 se v Praze uskutečnilo setkání Statistické komise evropských plynárenských asociací sdružených v Eurogasu, jednání vedl Vlastimil Kroupa, zástupce ČPS v této komisi.

Eurogas podpořil roli zemního plynu na světové klimatické konferenci COP 21 konané v prosinci 2015 v Paříži.



11.3

Marcogaz

V rámci členství ČPS v evropské technické plynárenské asociaci Marcogaz se zástupci ČPS v roce 2015 podíleli na činnosti stálých výborů (SC) a pracovních skupin (WG).

Organizační strukturu Marcogazu tvořily mimo stálý sekretariát v Bruselu tři hlavní pilíře:

- stálý výbor Plynárenská infrastruktura (SCGI) – zástupce ČPS Ing. Jan Ruml;
- stálý výbor Použití plynu (SCGU) – zástupce ČPS Ing. Petr Štefl;
- stálý výbor pro udržitelnost (SCS) – zástupce ČPS Mgr. Hana Kotrčová.

Na práci stálých výborů a odborných skupin se aktivně podílelo 7 specialistů vysílaných ČPS. Detailní informace z vlastních zasedání výborů jsou obsaženy v jednotlivých čtvrtletních Informativních zprávách ČPS za rok 2015, které jsou k dispozici na webu ČPS.

11.4

CEN

Česká republika se 1. dubna 1997 stala členem Evropského výboru pro normalizaci (CEN), z čehož vyplývá povinnost zavedení evropských norem do soustavy ČSN. Na základě smluvního partnerství pověřil český zástupce v CEN, Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (ÚNMZ), Český plynárenský svaz k 20. lednu 2009 výkonem Centra technické normalizace (CTN) a udělil mu ochrannou známku, číslo registrace 2009/0012/RS. Mezi hlavní aktivity CTN patří zajišťování normalizačních činností v procesu tvorby technických norem od etap mezinárodní a evropské spolupráce až po zpracování a přejímání těchto zahraničních technických norem do soustavy českých technických norem (ČSN).

Zástupci ČPS v Evropském výboru pro normalizaci (CEN)

CEN/TC 219	Protikorozní ochrana	Ing. Jan Thomayer
CEN/TC 234	Zařízení pro zásobování plynem	Ing. Petr Štefl
WG 3	Tranzitní plynovody – přeprava plynu	Ing. Romana Pavelková
WG 4	Podzemní zásobníky	Ing. Rostislav Kachlík
WG 6	Regulátory tlaku a bezpečnostní zařízení	Ing. Petr Štefl
WG10	Plynovodní přípojky	Ing. Jiří Ježek
CEN/TC 235	Regulátory tlaku plynu a související bezpečnostní uzávěry a pojistné ventily určené pro použití při přepravě a rozvodu plynu	Ing. Petr Štefl
CEN/TC 282	Zařízení a vybavení pro LNG	Ing. Václav Chrz, CSc.
CEN/TC 326	Napájení vozidel na zemní plyn	Ing. Pavel Novák
CEN/TC 408	Biometan pro využití v dopravě a vstřikování do plynovodů na zemní plyn	Ing. František Humhal

Informace o činnosti jsou pravidelně uveřejňovány ve čtvrtletních Informativních zprávách vydávaných ČPS.

11.5

NGVA Europe

Spolupráce ČPS s Evropskou asociací vozidel s pohonem na zemní plyn (NGVA Europe) pokračovala i v roce 2015. ČPS je zakládajícím členem NGVA Europe (rok 2008). NGVA Europe se aktivně podílela na mediální podpoře 8. ročníku konference Perspektivy rozvoje a využití CNG/LNG v dopravě, kde také jako jeden z řečníků vystoupil pan Lennart Pilskog, generální sekretář NGVA Europe.

Technická skupina NGVA Europe úzce spolupracovala s ČPS při získávání technických norem a další statistických dat a informací.

Aktivity ČPS v tuzemských organizacích

12.1 Spolupráce ČPS s Hospodářskou komorou ČR

ČPS byla ke dni 6. dubna 2015 prodloužena kvalifikovaná autorizace Hospodářské komory ČR (HK ČR) v oboru plynařství a v oboru vyhrazená technická zařízení – plynová, která je platná do 5. dubna 2018. Kvalifikovaná autorizace byla ČPS udělena pro výkon koordinačních, aktivizačních a reprezentačních činností souhrnu živnostenských společenstev téhož oboru a v téže územní oblasti začleněných do HK ČR. Pracovní skupina VTZ pod vedením zástupců ČPS připravila teze nového zákona o provozu vyhrazených technických zařízení (VTZ) na místo doposud platného, morálně a technicky zastaralého, zákona č. 174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce. Na jednání na úrovni MPSV byl odmítnut protinávrh SUIP, pracovní skupina pracovala na přípravě kompromisních návrhu zákona. V rámci HK začala pracovat sekce VTZ, která by měla iniciovat tvorbu nového zákona. Zástupci ČPS se v rámci HK ČR zapojili do činnosti dalších sekcí – sekce IT, sekce kvality a energetické sekce HK.

12.2 Členství ve Svazu průmyslu a dopravy

ČPS spolupracoval v průběhu roku 2015 se Svazem průmyslu a dopravy zejména v oblasti koordinace stanovisek k legislativním dokumentům pro energetiku a dále i ve vyjasňování stanovisek k obsazení Sektorových rad NSP/NSK z řad zaměstnavatelů. V průběhu 3. čtvrtletí vznikla v rámci SP ČR pracovní skupina, do jejíž podskupin byli nominováni zástupci ČPS. Podskupiny se zaměřují na jednotlivé oblasti, např. ETS, snižování emisí, odpady, obnovitelné zdroje atd.

12.3 Členství v COGEN Czech

Hlavním posláním sdružení COGEN Czech je vytváření podmínek pro zachování vhodných podmínek pro provoz stávajících a připravovaných instalací kogeneračních jednotek. Výsledek těchto snah se ale bude do značné míry odvíjet od rozhodnutí Evropské komise a znění připravované evropské legislativy. Nejvýznamnější tuzemskou akcí sdružení COGEN Czech je konference Dny kogenerace 2015, jejíž osmý ročník se uskutečnil ve dnech 13. a 14. října 2015. Konference, do jejíhož programu byly vedle tradičních témat nově zařazeny i příspěvky zaměřené na net metering, se zúčastnilo 117 účastníků.

12.4 World Energy Council – WEC

Český energetický komitét zabezpečuje součinnost s členskými národními komitétů Světové energetické rady WEC. V průběhu roku proběhlo několik jednání českého komitétu WEC, závěry jsou k dispozici v Informativních zprávách ČPS.

12.5

Národní akční plán čistá mobilita

Cílem projektu NAP ČM je vytvořit koncepci rozvoje čisté mobility s vazbou na energetické a environmentální cíle ČR a dopravní strategii a dále časový plán přípravy a realizace navrhovaných kroků a opatření ve vazbě na strategické dokumenty (ASEK, SPŽP, DSS) a rámec dotačních programů v období 2014 až 2020 v oblastech rozvoje infrastruktury, finančních stimulů a legislativy a standardizace.

NAP ČM byl vládou ČR schválen v listopadu 2015.

12.6

Ostatní aktivity

ČPS byl v roce 2015 členem Expertní komise ERÚ Kogenerace, pracovní skupiny pro implementaci EED (směrnice 2012/27/EU o energetické účinnosti), Expertní komise MŽP pro vyhlášku o pravidlech pro stanovení ekonomické přijatelnosti dodávek ze SCT a řady dalších pracovních skupin – bližší informace o činnosti v těchto orgánech jsou pravidelně uveřejňovány v Informativních zprávách ČPS.

Hospodaření ČPS r. 2015	Budget 2015 – Plán		Auditovaný výsledek po zdanění 2015	
	Výdaje	Příjmy	Výdaje	Příjmy
1. pilíř				
Sekce legislativní				
Mzdové náklady – 3/4 FTE	3 300 000		3 321 747	
PR externí služby legislativy	300 000		280 000	
Externí spolupráce	720 000		720 000	
Poměrná část režijních nákladů	1 624 000		1 624 000	
Celkem	5 944 000		5 945 747	
Technická sekce				
Mzdové náklady – 5 FTE	3 600 000		3 610 000	
Externí služby na tvorbu normativních dokumentů	500 000		450 000	
Náklady na DTP a vydávání ČSN (služby GAS s. r. o.)	200 000		188 454	
Spolupráce s ÚNMZ	1 000 000		1 941 314	
TKK, TSK, OPV, Gremia, ostatní	200 000		158 500	
Poměrná část režijních nákladů	2 030 000		2 030 000	
Celkem	7 530 000		8 378 268	
Platba za licenci – pevná sazba 30%		2 250 000		3 210 000
Pohyblivá část dle odběrných míst		9 080 000		9 080 000
Celkem za sekce 1. pilíř	13 474 000	11 330 000	14 324 015	12 290 000
Saldo 1. pilíř		-2 144 000		-2 034 015
2. pilíř				
Tvorba časopisu PLYN, ISG				
Mzdové náklady – 2 FTE	1 000 000		1 055 300	
Honoráře	230 000		292 710	
Oceněné články	50 000		46 500	
Náklady na výrobu a distribuci časopis PLYN	720 000		785 500	
ISG	450 000		427 364	
Poměrná část režijních nákladů	812 000		812 000	
Celkem	3 262 000		3 419 374	
Mezinárodní a tuzemská spolupráce				
Příspěvky mezinárodním a tuzemským organizacím	2 300 000		2 704 405	
Činnost delegátů				
– programové výbory TV a PG (IGU), NGVa	1 200 000		1 050 000	
– Marcogaz a CEN	500 000		420 000	
– IGU TraCom předsednictví	720 800		862 000	
Tuzemské akce a ostatní spolupráce	30 000		55 000	
Celkem	4 750 000		5 091 405	
Vzdělávání a odborná činnost				
Mzdové náklady – 6 FTE	3 230 000		3 227 370	
Překlady a ostatní	70 000		150 000	
PR komunikace, výstavy	350 000		180 000	

CPI, ostatní, platba SPD	180 000		220 000	
Poměrná část režijních nákladů	2 436 000		2 436 000	
Celkem	6 266 000		6 213 370	
Platba do odborného pilíře		3 900 000		3 900 000
Příspěvek ostatních KČ		1 980 000		1 980 000
Platba za odborné služby informatika		6 033 000		6 033 000
Celkem	14 278 800	11 913 000	14 724 149	11 913 000
Saldo 2. pilíř		-2 365 800		-2 811 149
3. pilíř				
Podpora a ostatní činnost ČPS				
Mzdové náklady – 3/4 FTE	3 750 000		3 781 647	
Odborné poradenství, právní služby, ostatní	250 000		250 000	
Pronájem prostor	1 100 000		1 150 000	
IT služby, autoprovoz, opravy, údržba	540 000		517 927	
Příspěvek na stravování, penzijní příspěvek, pojištění	400 000		352 093	
Kanc. potřeby a drobný majetek do spotřeby	300 000		212 171	
Koeficient DPH, DPPO, SD + odhad daně 2015	850 000		1 283 380	
Reprezentace a propagace	200 000		151 000	
Pohotovostní linka po Bilančním centru 1239	100 000		85 000	
Obnova IT, majetku, SW, vybavení	500 000		225 000	
II. fáze studie dle požadavků KČ				
Služby DTP	470 000		512 324	
Provozní náklady elektronizace	380 000		384 000	
Sociální benefity	126 000		136 608	
Rezerva	100 000		30 000	
Poměrná část režijních nákladů pro 1. a 2. pilíř	-6 902 000		-6 902 000	
Příspěvek individuálních členů		40 000		36 350
Inzerce, platby TDD, propagace na výstavách, ostatní		1 000 000		1 688 000
Příjmy z abonencí		1 200 000		1 529 550
Ekonomicko-obchodní služby pro GAS s. r. o.		520 000		700 000
Příspěvek všech KČ		1 100 000		1 015 000
Celkem	2 164 000	3 860 000	2 164 150	4 968 900
Saldo 3. pilíř	1 696 000		2 804 750	
Konference a školící činnost				
Celkem	4 525 000	6 450 000	3 338 680	5 563 950
Saldo střediska konference a školení	1 925 000		2 225 270	
BILANCE Rozpočet r. 2015 – ČPS	34 441 800	33 553 000	34 550 994	34 735 850
		-888 800		184 856

Rozpočet roku 2015 byl schválený Radou ČPS v listopadu 2014 a předpokládal hospodaření se ztrátou ve výši 889 tis.

Výsledné čerpání rozpočtu Českého plynárenského svazu (dále jen ČPS) skončilo ziskem ve výši 184 tis. po zdanění. Výsledná daň z příjmu byla vyměřena v celkové výši 531 tis. Kč.

Celkové náklady byly překročeny o 109 tis., což představuje 0,3% rozpočtu a můžeme ji, vzhledem k celkovému objemu rozpočtu, posuzovat jako nevýznamné překročení.

Celkové příjmy byly vyšší o 1 182 tis. Největším podíl byl zvýšený zájem o abonence a přístup k interaktivním TPG. Další nadstandardní příjmy byly realizovány ze spolupráce s ÚNMZ na tvorbě norem, odborných stanoviscích a ostatních činnostech Technické sekce a další spolupráce ČPS. Další vyšší příjem plynul ze zvýšené účasti na školeních a konferencích, kdy byla některá školení z důvodu naplnění kapacity opakována. Ostatní skutečnosti s vlivem na výsledné čerpání rozpočtu:

- ČPS se výrazně podílel na financování činnosti delegáta a tajemníka výboru IGU Transmission Committee. Celkem ČPS na tuto činnost vynaložil o 142 tis. více, než se původně předpokládalo.

- Byl spuštěn projekt elektronizace, jeho I. modul od 1. 1. 2015 ČPS plně využívá a díky němu se podařilo zvýšit zájem o interaktivní přístupy. Další fáze tohoto projektu byla spuštěna k 1. 1. 2016.
- Na činnosti delegátů se podařilo uspořit 230 tis.
- Náklady ve druhém pilíři byly celkem překročeny o 500 tis. Byly realizovány náklady, které nebyly v době schválení rozpočtu známy. Mezi ně patří odborné posudky, ČPS se stal členem Svazu průmyslu a dopravy a ostatní náklady byly mírně převýšeny. S těmito náklady se v roce 2016 již počítá v rozpočtu nebo budou v průběhu roku racionalizovány.
- Provozní náklady – 3. pilíř byly čerpány téměř v souladu s plánem, i přes vysokou daň z příjmů – 531 tis Kč., se rozdíl podařil vyrovnat na úspoře externích služeb, obnově IT majetku, reprezentaci a propagaci a současně nebylo nutno v plné výši čerpat rezervu.

Vzhledem k plánované ztrátě ve výši 889 tis., se podařilo během roku hospodaření Českého plynárenského svazu vyrovnat tak, že po zdanění vykazuje mírný zisk 184 tis, a může čerpání rozpočtu považovat za vyrovnané, jak na výši nákladů, tak na straně výnosů. Zisk 184 tis. představuje 0,45 % z celkového obratu účetního hospodaření v roce 2015.

S těmito závěry a s účetní závěrkou byla dne 31. 3. 2016 seznámena Revizní komise ČPS, za plné účasti tří členů, kteří vyslovili souhlas se zpracováním účetní závěrky a s čerpáním rozpočtu za rok 2015 a doporučili ke schválení Radě ČPS dne 25. 4. 2016.

14.1

Seznam kolektivních členů

K 31. 12. 2015 měl ČPS celkem 78 kolektivních členů:

1	Asociace nezávislých dodavatelů energií	www.ande.cz
2	Asociace projektantů plynárenských zařízení	www.appz.cz
3	Asociace stavitelů plynovodů a produktovodů	www.aspp.cz
4	Atagor Czech Republic, spol. s r. o.	www.atagor.cz
5	BAUER-POSEIDON KOMPRESSOREN Ges.m.b.H.	www.bauer-poseidon.at
6	Bonett Bohemia, a. s.	www.bonett.cz
7	CEPS a. s.	www.ceps-as.cz
8	COGEN Czech, Sdružení pro kombinovanou výrobu elektřiny a tepla	www.cogen.cz
9	Česká bioplynová asociace o.s.	www.czba.cz
10	Česká společnost pro bezvýkopové technologie	www.czstt.cz
11	České sdružení pro technická zařízení ČSTZ	www.cstz.cz
12	Českomoravské sdružení pro zemní plyn	www.cmszp.eu
13	Český metrologický institut	www.cmi.cz
14	D3Soft, s. r. o.	www.d3soft.cz
15	DISA v.o.s.	www.disa.cz
16	E.ON Česká republika, s. r. o.	www.eon.cz
17	E.ON Distribuce, a. s.	www.eon.cz
18	E.ON Energie, a. s.	www.eon.cz
19	Gascontrol, společnost s r. o.	www.gascontrol.cz
20	GASMAT s. r. o.	www.gasmat.cz
21	HUTIRA-BRNO, s. r. o.	www.hutira.cz
22	CHART FEROX, a. s.	www.chart-ferox.com
23	IGEA s. r. o.	www.igea.cz
24	ILF Consulting Engineers, s. r. o.	www.ilf.com
25	Inpos-projekt, s. r. o.	www.inpos-projekt.cz
26	IPM-EG, spol. s r. o.	www.ipm-eg.cz
27	Informační služby — energetika, a. s.	www.ise.cz
28	Klub plynárenské historie	–
29	KOSOGASS-inženýring s. r. o.	www.kosogass.cz
30	KPTECH, s. r. o.	www.kptech.cz
31	MND a. s.	www.mnd.cz
32	MND Gas Storage a. s.	www.gasstorage.cz
33	MONTGAS, a. s.	www.montgas.cz
34	MONTPETROL, spol. s r. o.	www.montpetrol.cz
35	Moravský Plynostav, a. s.	www.mopl.cz
36	MSA, a. s.	www.msa.cz
37	NEAT a. s.	www.neat-energy.com
38	NET4GAS, s. r. o.	www.net4gas.cz

39	NESYDGAS, s. r. o.	www.nesydgas.cz
40	Nicoll Česká republika, s. r. o.	www.nicoll.cz
41	OTE, a. s.	www.ote-cr.cz
42	PLC Services a. s.	www.plcservices.cz
43	Plynostav Pardubice holding akciová společnost	www.plynostav-holding.cz
44	PNEUKOM, spol. s. r. o.	www.pneukom.cz
45	Pražská plynárenská Distribuce, a. s., člen koncernu Pražská plynárenská, a. s.	www.ppdistribuce.cz
46	Pražská plynárenská Servis distribuce, a. s., člen koncernu Pražská plynárenská, a. s.	www.ppsd.cz
47	Pražská plynárenská, a. s.	www.ppas.cz
48	Pražské sdružení pro zemní plyn	www.pszp.cz
49	PROCKERT & HYNEK, a. s.	www.prockert-hynek.cz
50	Progres Liberec s. r. o.	www.progres-lbc.cz
51	PSJ Hydrotranzit, a. s.	www.psjhydrotranzit.sk
52	PVK s. r. o.	www.opvk.cz
53	Rekomont, a. s.	www.rekomont.cz
54	REVIS — Praha, spol. s r.o.	www.revis.cz
55	RWE Česká republika a. s.	www.rwe.cz
56	RWE Distribuční služby, s. r. o.	www.rwe.cz
57	RWE Energie, a. s.	www.rwe.cz
58	RWE Energo, s. r. o.	www.rwe.cz
59	RWE Gas Storage, s. r. o.	www.rwe.cz
60	RWE GasNet, s. r. o.	www.rwe-distribuce.cz
61	RWE IT Czech, s. r. o.	www.rwe.cz
62	RWE Zákaznické služby, s. r. o.	www.rwe.cz
63	SIMONE Research Group s. r. o.	www.simone.cz
64	SPP Storage, s. r. o.	www.sppstorage.cz
65	STAVGAZ Jihlava, s. r. o.	www.stavgaz.cz
66	STREICHER, spol. s r.o. Plzeň	www.streicher.cz
67	Strojírenský zkušební ústav, s.p.	www.szutest.cz
68	Střední odborné učiliště plynárenské	www.sou-plynarenske.cz
69	ŠKODA AUTO, a. s.	www.skoda-auto.cz
70	TESYDO, s. r. o.	www.tesydo.cz
71	UniControls a. s.	www.unicontrols.cz
72	UNI-IMPORT Praha spol. s r.o.	www.uniimport.cz
73	VEMEX s. r. o.	www.vemex.cz
74	VÍTKOVICE Doprava, a. s.	doprava.vitkovice.cz
75	VŠB-TU Ostrava, Hornicko-geologická fakulta	www.vsb.cz
76	VŠCHT — Ústav plynárenství, koksochemie a životního prostředí	tresen.vscht.cz/kap
77	Výstavba sítí Kolín a. s.	www.vskolin.cz
78	Wintershall Gas, s. r. o.	www.basf.cz

14.2

Individuální členové

K 31. 12. 2015 bylo individuálními členy ČPS celkem 264 fyzických osob.

14.3

Čestní členové

ČPS měl k 31. 12. 2015 celkem 63 čestných členů.

