

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2018

společnosti

Vodní sklo, a.s.

Vodní sklo, a.s.

Praha 1 - Nové Město, Krakovská 1346/15, PSČ 110 00,
IČ: 279 21 662, DIČ: CZ27921662

Akciová společnost v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze v oddíle B, vložka 12072

Předmět podnikání:

- výroba nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických směsí a prodej chemických látek a chemických směsí klasifikovaných jako vysoce toxické a toxické,
- pronájem nemovitostí, bytů a nebytových prostor,
- výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona.

Společnost Vodní sklo, a.s. vznikla 27. června 2007 zápisem do obchodního rejstříku.

Jediným akcionářem společnosti Vodní sklo, a.s. k 31. 12. 2017 je společnost TONASO Holding a.s., Praha 1 - Nové Město, Krakovská 1346/15, PSČ 110 01.

Představenstvo společnosti:

Jiří Opletal – předseda
Petr Strnad – člen
Zdeněk Vosátka – člen

Dozorčí rada společnosti:

Helena Opletalová – předseda
Kamila Bosáková – člen
Karel Bosák - člen

K 31. prosinci 2018 pracovalo ve společnosti 83 zaměstnanců.

Historie společnosti

Historie společnosti spadá od konce 19. století, kdy Spolek pro hutní a chemickou výrobu se spojil s belgickou společností Solvay (Spolek – Solvay), která v roce 1905 vybrala Ústí nad Labem – Neštětice díky vhodné poloze – železniční spojení mezi Prahou a Drážďany a možnosti zásobování NaCl po říčním toku (Labe). „Solvayka“, později přejmenována na Továrna na Sodu (TONASO) zásobovala uhlíčitánem sodným celé české země a později Československo. Hlavním odvětvím bylo použití sody při výrobě skla.

Významné milníky

- 1907 – první vyrobené tuny uhličitanu sodného (projektovaná kapacita 120kt/rok), vedlejšími produkty byl chlorid amonný, chlorid vápenatý, uhličitan vápenatý a hydrogenuhličitan sodný v „Solvayce“ v Ústí nad Labem
- 1912 – převedena výroba vodního skla do areálu TONASO v Ústí nad Labem
- 1950 – vznik TONASO, národní podnik
- 1951 – výroba chromových solí, mořidel
- 1991 – ukončení výroby uhličitanu sodného
- 2007 – vznik společnosti Vodní sklo, a.s., akvizice společnosti Vodní sklo Brno, a.s. (výroba vodních skel sodných)
- 2008 – vznik Joint-Venture se švýcarskou společností van Baerle AG pro Rakouský a Maďarský trh, certifikace ISO 9001
- 2013 – zahájena výroba elektroizolačních laků
- 2014 – fúze společností Vodní sklo, a.s. a KOMA, s.r.o.
- 2014 – certifikace ISO 14001, certifikace Halal, Kosher (CaCl₂), člen Svazu chemického průmyslu
- 2015 – obhajoba Responsible Care
- 2018 – pořízení laboratorního analyzátoru ICP a modernizace laboratoře

Aktivity společnosti

Hlavní výrobní portfolio je tvořeno sodnými, draselnými a lithnými vodními skly, slévárenskými pojivy, ztekucovadly, chloridem vápenatým. Jedním z cílů společnosti je využití nejnovějších poznatků výzkumu a vývoje nových technologií se zaměřením na slévárenský, papírenský, stavební, chemický průmysl a potravinářství. Nově se společnost chce také zaměřovat na rozvoj nových výrobků pro výrobu nátěrových hmot, které vyvinula ve spolupráci s výzkumnými organizacemi.

Významné události v letech 2018

Společnost absolvovala v roce 2018 dozorové audity ISO 14001:2004 a 9001:2008 v Ústí nad Labem a v Brně se zaměřením na integraci systémů a přechod na normu ISO 9001:2015 a ISO 14001:2015. Díky zavedení LEAN managementu se společnosti povedlo zefektivnit některé výroby a to z pohledu zkrácení výrobního procesu a identifikaci ztrát. V dalších letech se budeme zaměřovat na zbylé provozy. Společnost investovala do pořízení ICP analyzátoru pro výstupní kontrolu svých produktů a také zrekonstruovala laboratoř.

Společnost Vodní sklo pokračovala s investicemi do obnovy zařízení, jako jsou kompresory a čerpadla, ale také obnova skladovacích tanků nebo navyšování kapacity stávajících skladovacích zásobníků.

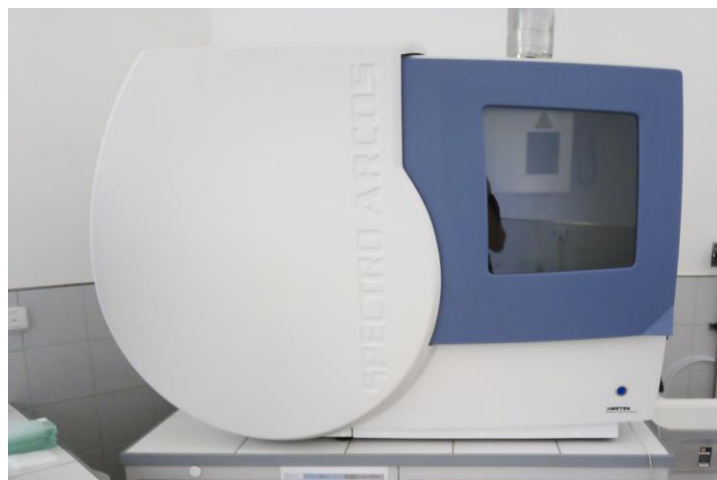
Dlouhodobým cílem společnosti je zaměřením se na zlepšování životního prostředí. Proběhla investice do technologie na úpravu odpadních vod z provozů a současně bylo dosaženo výrazného snížení odpadních vod z hlavních výrobních procesů.



Pokračujeme v navyšování výroby chloridu vápenatého a také v investicích do skladování. Nově jsme nahradili skladovací zásobník 600m³ novým s objemem přes 800m³, splňující nejpřísnější normy pro skladování chloridu vápenatého v potravinářské kvalitě.



Výraznou investicí bylo také pořízení kompresorů pro čerpání chloridu vápenatého.



Rozvoj prodeje chloridu vápenatého jsme podpořili pořízením laboratorního analyzátoru ICP.

Společnost Vodní sklo, a.s. pokračuje ve využívání dotačních výzev, jak přes operační program OPPIK, ale i přes Inovační Vouchery pro spolupráci Vědy a Výzkumu, až po dotační program POVEZ – Podpora odborného vzdělávání zaměstnanců.

Pokračuje projekt, který je zaměřený na modernizaci technologie výroby bezvodého chloridu vápenatého. Část investice bude hrazena z evropských dotací – Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost v programu Úspora energií. Předpokládané ukončení výstavby v průběhu roku 2020. Významnou událostí byla účast na prestižním veletrhu v Ostravě, který byl zaměřen na zimní údržbu.

Výdaje na činnost v oblasti výzkumu a vývoje v letech 2018

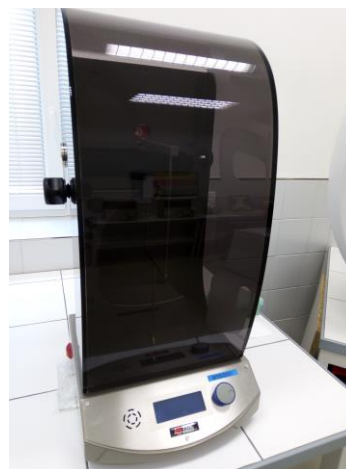
Společnost mimo vlastní výzkumnou činnost také využívala externí laboratoře a ústavy, kdy za zmínku stojí spolupráce s Vysokou školou chemicko-technologickou v Praze, Výzkumným ústavem stavebních hmot v Brně, Stavebním výzkumným ústavem korozní ochrany SVÚOM v Praze a Výzkumným ústavem pryskyřic, polymerů a nátěrových hmot SYNPO z Pardubic.

V roce 2018 využila Společnost daňovou odečitatelnou položku na podporu výzkumu a vývoje za realizované projekty. Současně Společnost zažádala o další Inovační vouchery pro Ústecký kraj se zaměřením na silikátové nátěrové hmoty.

Dále se zaměřujeme zejména na zkrácení výrobních procesů výroby a postupným navyšováním objemu zpracovaných odpadů zpět ve výrobě.

Vývoj společnosti je zaměřen do několika odvětví. Od využití vlastních výrobků v nových aplikacích, tak také ve vývoji nových výrobků.

Mezi nové výrobky patří speciálně vyvinuté silikáty určené pro výrobu fasádních a interiérových nátěrových hmot. Nyní se zaměřujeme na vývoj silikátů pro antikorozi a speciální nátěrové hmoty. Silikátové nátěrové hmoty vynikají nízkým obsahem organicky těkavých látek (VOC) a přispívají k zlepšení životního prostředí.



Laboratorní zařízení na výrobu a testování silikátových nátěrových hmot.

Aktivity v oblasti ochrany životního prostředí

Proběhla ISO certifikace integrovaného systému – systém řízení kvality a systém environmentálního managementu již dle nové normy.

Největším dopadem na ochranu životního prostředí bylo výrazné snížení spotřeby průmyslové vody díky výše uvedeným důvodům.

Vývoj vybraných finančních ukazatelů

| | 2018 | 2017 | 2016 | 2015 |
|---------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Tržby | 312.547 | 326.339 | 334.277 | 324.551 |
| Přidaná hodnota | 38.659 | 42.136 | 40.537 | 38.923 |
| Výsledek hospodaření za účetní období | 160 | 1.158 | 783 | 735 |
| Aktiva celkem | 161.283 | 153.479 | 144.336 | 156.256 |
| Dlouhodobý majetek | 63.516 | 61.063 | 54.350 | 55.606 |
| Krátkodobé pohledávky | 61.340 | 58.202 | 56.646 | 56.915 |
| Vlastní kapitál | 46.963 | 48.180 | 47.026 | 46.243 |
| Základní kapitál | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 |
| Evidenční počet zaměstnanců | 83 | 90 | 92 | 90 |

Předpokládaný budoucí vývoj

Společnost se zaměřuje na plné vytížení svých výrobních jednotek jak navýšením výroby komoditních tak i speciálních výrobků. V příštím období bude zahájena výstavba nové sprejové sušárny chloridu vápenatého.

Budeme pokračovat ve spolupráci s výzkumnými institucemi i vysokými školami na stávajících tak i na nových projektech,

Dlouhodobým cílem je zlepšování podmínek pro své zaměstnance a to jak zlepšování podmínek na pracovišti, zvýšení bezpečnosti tak i podpora zaměstnanců z pohledu celoživotního vzdělávání.

Příloha

Příloha této zprávy obsahuje Zprávu mezi propojenými osobami za rok 2018 a Roční účetní závěrku k 31. 12. 2018.

V Praze, 31. 05. 2019

 Jiří Opletal
 Předseda představenstva společnosti
 Vodní sklo, a.s.