

LOVOCHEMIK



**ŽELEZNIČNÍ VLEČKU
PROVOZUJEME
JIŽ 20 LET**

strana **2**



**VÝLET
NA LEMBERK**

strana **4**



**XVII. REPREZENTAČNÍ
PLES LOVOCHEMIE,
PREOLA PREOL FOOD**

strana **6**

ANKETA

**Jak jste spokojeni
s letošním plesem?**



Veronika HELISOVÁ s manželem

Opět jsme se dobře bavili. Mile překvapila kytička, sklenka sektu, občerstvení na stolech. Kapela hrála dobře, ale PARADOX je PARADOX. Už teď se těšíme na příští rok.



Vladislav SMRŽ s manželkou

Letošní ples nepřekvapil. Byl totiž skvělý jako ty předchozí. Díky všem pořadatelům i za to, že opět posunuli pomyslnou laťku o něco výše. Pokud bude příležitost, rádi zaplesáme i příští rok ☺.



Erika PROCHÁZKOVÁ s přítelem

S letošním plesem jsme velice spokojeni, skvělý výběr kapely, doprovodný program. Moc dobře jsme se bavili a už se těšíme na příští rok.



Petr ČECHOVSKÝ s přítelkyní

Ples se nám líbil, moc hlavně fotokoutek a překvapení večera Pavlásek. Protože jsme byli na plesu již loni, můžeme porovnávat a celková atmosféra plesu byla lepší. Jestli to bude mít stále vzestupnou tendenci, těšíme se za rok.

PREOL / KAREL HENDRYCH

JAK POKRAČUJE VÝSTAVBA VÝROBNY EXTRUDOVANÉHO ŘEPKOVÉHO ŠROTU?

Foto: Tomáš Starý



Budova Extruze.



Základ pro sklad Extrudovaného řepkového šrotu.

V druhé polovině uplynulého roku byla zahájena výstavba nového výrobního provozu v rámci areálu PREOL. Jedná se o provoz Extruze řepkových šrotů. Na průběh výstavby jsme se zeptali Ing. Tomáše Starého, projektového manažera výstavby výroby.

Nejdříve v krátkosti malé seznámení s tím, co bude výroba po svém nájedzu na podzim tohoto roku vyrábět. Řepkové šrotky jsou významným zdrojem bílkovin v krmných směsích hospodářských zvířat. V PREOLu jich v současné době produkujeme 280 tisíc tun ročně. Realizací investice do nové moderní technologie Extruze se významně zvýší nutriční hodnota v části této produkce. Produkt samotný, tedy extrudovaný řepkový šrot, je používán jako náhrada za dražší, dovážený sojový šrot při výrobě krmných směsí pro vysokoprodukční dojnice. Použitím technologie extruze se u řepkových šrotů navíc zvýší stravitelnost proteinů, čímž v případě dojníc dochází ke zvýšení mléčné užitkovosti (dojivosti). Substitucí za sojový šrot dochází i ke snížení ceny vstupních surovin pro konečného zákazníka, což ve spojení s vyšší dojivostí činí tento produkt atraktivní. Aktuálně se

realizuje první etapa projektu s cílovou kapacitou produkce 80 tis. tun extrudovaných šrotů za rok. V případě rozhodnutí o realizaci druhé etapy by se jeho produkce zdvojnásobila.

Na stavbě samotné probíhá již několik měsíců stavební činnost, na jejímž konci by měl být nájedz výroby ke konci tohoto roku. Zajímalo nás, co se na staveništi děje a měli jsme i další otázky.

V jaké fázi je teď výstavba výroby Extruze?

K dnešnímu dni probíhá hrubá stavba budovy výroby extrudovaných šrotů, provádí se její opláštění, zastřešení a výstavba vnitřní dispozice. Klíčová zařízení technologie byla souběžně s výstavbou ocelové konstrukce budovy nainstalována nebo budou umístěna do budovy v nejbližší době. Po uzavření budovy a dokončení opláštění by měly intenzivně začít technologické montáže nejdříve strojní části a následně se rozběhnou i ostatní instalace, např. potrubí, dopravníky, elektro, měření a regulace apod. Při pohledu na staveniště je rovněž vidět, že sklad extrudovaného šrotu je stavebně připraven pro montáž síla a intenzivně se staví záchytná jímka a základy objektu expedice do nákladních aut.

Vzhledem k propojení nové technologie se stávajícím zpracováním řepkového semene ve výrobě řepkových šrotů budou velké nároky na zářezkové práce v době letní odstávky. Vyžádá si výstavba nějaké zvláštní opatření v tomto směru?

Jednou z velmi důležitých součástí projektu je zajištění dopravy suroviny – extrahovaného šrotu – do výroby extruze. Byla zvolena varianta odklonu části extrahovaného šrotu ze stávajícího zařízení na extrakci (tzv. toasteru) tak, aby se využila jeho teplota a ušetřily se provozní náklady na ohřev suroviny. Úpravy toasteru mohou proběhnout jen při úplném odstavení výroby. Dodavatelé byli umožněni čas maximálně 10 dnů pro provedení prací v celozávodní zářezce a tomuto limitu jsou podřízeny všechny projekční a přípravné práce. Úpravy toasteru navrhl a hlavní zařízení dodá licensor technologie extrakce, který je subdodavatelem generálního zhotovitele. Projektový tým PREOL časové omezení respektuje a se zhotovitelem a jeho projektantem, licensorem a vybraným subdodavatelem montáží úzce spolupracuje s cílem zajistit jeho dodržení. Věříme, že se to

společně podaří. V celozávodní zářezce však budou probíhat i jiné práce v extrakci na připojení potrubí a na elektro-rozvodech a řídicím systémech.

Jaký bude mít provoz po nájedzu výroby Extrudovaných řepkových šrotů vliv na životní prostředí tohoto vlivu?

Na výrobu je vydáno územní rozhodnutí a stavební povolení, které stanovují podmínky pro ochranu životního prostředí. Podmínky jsou plně respektovány v realizaci projektové dokumentaci díla a jsou kontrolovány ze strany projektového týmu. Aplikovaná technická a provozní opatření vyplývají ze zkušeností ze stávající výroby extrahovaného šrotu. Pro ochranu ovzduší proti obtěžujícím pachům bude výroba extrudovaného šrotu vybavena zařízením studené plazmy a filtrační vřzdušiny proti šíření prašnosti a zároveň jsou uplatněna i opatření na ochranu jak podzemních, tak i povrchových vod i půdy.

Výstavba si vyžaduje dopravní omezení (zábor částí komunikací v areálu PREOLu). Kdy lze očekávat „návrat“ k normě?

Snažíme se společně se zhotovitelem stavby držet maximální možnou průjezdnost komunikací. Musím však konstatovat, že vzhledem k umístění stavby a bezprostředním návaznostem jejích částí na stávající komunikace a zároveň vzhledem k nutnosti částečného rozšíření těchto komunikací musíme předpokládat, že omezení skončí a návrat k „normálu“ nastane až s koncem stavby, tedy koncem letošního roku. Věřím, že spolupracovníci i řidiči budou mít pochopení a trpělivost a děkuji všem za tuto vstřícnost.

VÝROBNÍ ÚSEK / VÁCLAV HAVLÍK

VÝSTAVBA UNIVERZÁLNÍ GRANULAČNÍ LINKY (UGL)

ÚNOR 2016

Staveniště UGL hlásí první splněný cíl: v únoru byly dle harmonogramu dokončeny základové piloty hlavního



Celkový pohled na staveniště.

Foto: Jaromír Zubák

výrobního objektu. Touto informací nás na stavbě uvítal J. Zubák a dodal: „Stavba již takzvaně vyrůstá ze země, je to vidět prakticky na celé ploše staveniště. Betonují se hlavy pilot, základové pasy a vany jímek. Kromě toho je v prostoru vybourané budovy granulace superfosfátu dokončen nový kabelový kanál. Stavba se mění před očima, dodavatelé si neodpočínou.“ Jak doplnil P. Stuchlý, je na stavbě zhruba 90 pracovníků, vesměs stavebních profesí. Ale postupně se budou zapojovat další a během následujících dvou měsíců očekáváme přes 400 lidí. To vyžaduje vysokou míru koordinace a kontroly jak kvality prací, tak bezpečnosti. Lovochemie zajistila trvalou přítomnost bezpečnostních techniků, rovněž ze strany dodavatelů jsou koordinátoři BOZP již na stavbě. Práci **Pokračování na straně 3**

AKTUALITY

➤ 31. 3. 2016 proběhne ve spolupráci se SOŠ technickou a zahradnickou v Lovosicích na sále Lovochemie vyhlášení výsledků soutěže „Mladý chemik Ústeckého kraje 2016“.

➤ Úpravy komunikace v prostoru kolejiště GB – probíhají práce na silničním spodku + pokládka betonových krajníků.

➤ Rekonstrukce budovy HZS – dispečink – probíhá zkušební provoz systému. Byla doplněna funkcionální ovládání světelné signalizace (dále proběhne fyzické odzkoušení), předání a převzetí díla (dispečerská konference).

➤ Ve dnech 30. 3. – 1. 4. 2016 proběhne pravidelný odchyt a odstřel přemnožených holubů v areálu Lovochemie.

➤ 23. března bude hostit PREOL jednání výboru údržby AGROFERTu. Zúčastní se ho zástupci všech chemických a některých potravinářských společností AGROFERTu.

ŽELEZNIČNÍ DOPRAVA / LUKÁŠ VERNER

ŽELEZNIČNÍ VLEČKU PROVOZUJEME JIŽ 20 LET

Foto: Lukáš Verner

Vlečka je železniční dráha, která slouží vlastní potřebě provozovatele nebo jiného podnikatele a je zaústěna do celostátní nebo regionální železniční dráhy nebo do jiné vlečky. Tolik na úvod z citace zákona o drahách. I Lovochemie resp. celý areál průmyslové chemie (APCH) v Lovosicích má svou vlečku. Jedná se o jednu z největších vleček v Ústeckém kraji. Lovochemie je vlastníkem a zároveň provozovatelem vlečky. Dne 1. března 2016 uplynulo přesně 20 let od chvíle, kdy Lovochemie obdržela úřední povolení a stala se provozovatelem této vlečky podle nově vydaného zákona o drahách.

Statistické údaje:

Celková délka kolejí vlečky	31,292 km
Celkový počet výhybek	113 ks
Celkový počet návštěvidel	66 ks

o další čtyři koleje. Tento plán však byl již záhy po dokončení rekonstrukce změněn a začala se plánovat přeprava uhlí do elektrárny Chvalčovice po vodě s překládkou z vlaků do lodí v Lovosicích. Realizace výstavby překládkového místa však nabírala zpoždění, takže lovosické překladiště uhlí společně s upraveným kolejištěm bylo dokončeno až v květnu 1979. Pro potřeby překladiště sloužilo původně pro SCHZ plánované rozšíření kolejiště až do roku 1992, kdy došlo k radikálnímu omezení přepravy uhlí po Labi do elektrárny Chvalčovice a následně v roce 1996 k úplnému zastavení. Vlečka Česko-slovenské plavby labské do překladiště uhlí byla zrušena v červnu 2004. Jako pozůstatek po této vlečce můžeme dodnes spatřit, při jízdě autem od okružní křižovatky u Prosmýk do Lovosic, původní vlečkový

rý sídlí na stavědle 2 a který ovládá zabezpečovací zařízení (návěstidla, výhybky, přejezdy) v západní části vlečky (v okolí kotelny). Jelikož na obou stavědlech se nachází zabezpečovací zařízení z roku 1969, které je už na hranici životnosti, musí mít řidiči a chodci na železničních přejezdech v areálu trpělivost při probíhající světelné výstraze. Toto zařízení neumožňuje jiný způsob obsluhy, který by eliminoval čekání u přejezdů. V nejbližších letech by mělo dojít k modernizaci tohoto zabezpečovacího zařízení na tzv. jednotné obslužné pracoviště (obsluha jednotlivých částí zabezpečovacího zařízení se provádí přes PC), podobně jako již mnoho let funguje na železnici.

Samotné posuny s vozy na vlečce zajišťují strojvedoucí, kteří jsou řidiči lokomotiv a provádí vizuální kontrolu lokomotiv před začátkem směny a vedoucí posunu, kteří světlují a rozsvětlují vozy, jsou „očima“ strojvedoucích v případech, kdy je lokomotiva na konci soupravy a vlak tzv. „sune“, navíc v některých obvodech zajišťují přestavování ručně stavěných výhybek. Transziterky zajišťují vážení vozů, opatřují vozy vozovými nálepkami, vyhotovují nákladní listy a další vlakovou dokumentaci. Pracovníci údržby pak provádějí vizuální kontrolu vozů a následně jejich případné opravy.

Lokomotivy

Na vlečce Lovochemie v Lovosicích jsou 4 lokomotivy řady 740 (T 448.0), přezdívané jako „bangle“, „bangladéška“ (podle země vývozu těchto lokomotiv) či „kocour“ (podle zvuku lokomotivní houkačky, která vydává mňoukání). Nejstarší lokomotivy jsou 740 533-5 (červené barvy) a 740 582-2 (modré barvy), které byly vyrobeny v roce 1976 a v letošním roce oslaví své 40. narozeniny. Vzhledem k jejich stáří se chystá v nejbližší době jejich modernizace. Dále se na vlečce nachází lokomotiva 740 791-9 (oranžové barvy) a 740 881-8 (zelené barvy), která je nejmladší lokomotivou na vlečce s rokem výroby 1985. Každá z lokomotiv má výkon 883 kW, maximální tažnou sílu 216 kN a může jet maximální rychlostí až 70 km/hod. Jejich výrobcem je legendární podnik ČKD Praha. K dispozici na vlečce je i kolejový jeřáb EDK 80 z roku 1964, který příležitostně vypomáhá se zdviháním různých břemen.

V Městci Králové na vlečce Lovochemie se nachází lokomotiva 704 501-6, která zastupuje první sérii těchto lokomotiv pro průmyslové vlečky ve své řadě, je prototypem s motorem LIAZ. Byla vyrobena v roce 1991 a přezdívá se jí „lego“, podle stavebnicového tvaru lokomotivy.

Vozy

Přepravy surovin a výrobků se uskutečňují v různých typech vozů. Na vlečce se

lze setkat převážně se 2 typy: cisterny, které slouží pro přepravu kapalných hnojiv, kyselin, čpavku, FAME apod. a výsypné vozy, které se používají pro sypká hnojiva, močovinu, vápenc, řepku atd. V poslední době se ustupuje od přeprav sypkých hnojiv v krátkých vozech řady Tds a postupně se přechází na provoz v tzv. „dlouhých rakvích“, vozech řady Tads o délce 22 m, které jsou čtyřnápravové a určeny pro únosnost až 65 t zboží. Lovochemie má zhruba 190 vozů vlastních a 650 vozů pronajatých.

Provoz

Ročně se po vlečce přepraví přes 1 mil. tun zboží. Pravidelná obsluha vlečky dopravcem ČD Cargo probíhá 3x denně, a to v 01, 11 a 17 hod. Na vlečku jezdí i soukromí dopravci jako Advanced World Transport, BF Logistics, RM LINES, STRABAG Rail a UNIPETROL DOPRAVA. Tito dopravci, každý jiným podílem, dovážejí do Lovochemie tyto suroviny: čpavek, kyselina dusičná, kyselina sírová, močovina, síran amonný, síran železitý, vápenc kusový i mletý a uhlí hnědé. Z výrobků se pak odvázejí především hnojiva sypká a hnojiva kapalná (DAM).

Lovochemie obsluhuje v rámci vlastní vlečky i 2 spoluuživatele vlečky. Pro společnost PREOL dováží suroviny – řepkové semeno, hexan, methanol a methylát sodný a odváží výrobky – methylester řepkového oleje (FAME), řepkový olej a řepkový šrot. Pro firmu Glanzstoff-Bohemia dováží suroviny – hydroxid sodný, sírohliník a celulózu. Dále provádí i obsluhu 2 sousedních vleček - Česko-saské přístavy – přístav Lovosice a SILO Lovosice. Na obou vlečkách se provádí nakládka obilí do výsypných vozů.

Zajímavosti

V červnu 2015 v rámci Severočeského železničního dne, který se konal v ŽST Lovosice, byly vypraveny na vlečku zvláštní osobní vlaky. Na vlečku se mj. podíval motoráček řady 810, přezdívaný „orchestron“ či lokomotivy řady 749 („bardotka“ a „zamračená“) v čele zvláštního rychlíku do Prahy.

V prosinci loňského roku se uskutečnilo několik kuriózních přeprav, a to ve spolupráci s ČD Cargo, kdy se na závodové vlečce naložily na plošinové vozy big-bagy s hnojivem LV a ty byly následně převezeny na vlečku do logistického skladu v Lovosicích na Lukavci. Jednalo se tak o nejkratší přepravu uskutečněnou po železnici.

Lovochemie je též dlouholetým partnerem samospráv podél trati Lovosice – Most objednávacích oblíbené vlaky, známé pod označením „Švestková dráha“, a to formou deponie drážních vozidel zajišťujících tento provoz.



Lokomotiva 740 582-2 v mrazivém prosincovém dni roku 2010 na 5. koleji.

Historie vlečky

Vlečka byla v minulosti napojena v železniční stanici (ŽST) Lovosice jinak, než je tomu dnes. Odbočná výhybka se nacházela v úrovni dnešního silničního nadjezdu. Příjezdná kolej do areálu vedla levotočivým obloukem (dnes je zde komunikace ke garážím „u jatek“), železničním přejezdem překonala Tereziňskou ulici a pokračovala okolo budovy Státního oblastního archivu k potoku Modla, který překonala ocelovým mostem (zachoval se dodnes jako lávka pro pěší) do areálu závodu. Na současné kolejiště vlečky se napojovala na okraji provozu Glanzstoff. Toto napojení bylo zrušeno v době komplexní rekonstrukce ŽST Lovosice a areálu tehdejších SCHZ v letech 1965 – 1972. V červnu 1964 pak došlo k převzetí provozu na vlečce SCHZ od tehdejších ČSD. V roce 1969 bylo na vlečce aktivováno reléové staniční zabezpečovací zařízení typu RPS 60, jehož výrobcem je AŽD Praha a které funguje dodnes!

Po dokončení rekonstrukce stanice Lovosice a areálu SCHZ bylo plánováno rozšíření předávacích kolejí ve stanici

most a na příjezdné koleji do areálu Lovochemie pak sloupy po trakčním vedení, neboť vlečka byla elektrifikována.

V období 2008-2009 pak proběhlo v rámci projektu spolufinancovaného Evropskou unií z Operačního programu Doprava rozšíření vlečky v areálu Lovochemie o kolejiště výrobního závodu PREOL.

Oddělení železniční dopravy

V oddělení železniční dopravy (OŽD) pracuje celkem 57 zaměstnanců v různých profesích - dispečerů, signalistů, strojvedoucích, vedoucí posunu, transziterky, údržbářů kolejových vozidel a THP pracovníci. Každý z pracovníků svým dílem přispívá k chodu celého oddělení. V řízení a organizování provozu na vlečce je hlavním pracovníkem dispečer železniční dopravy, který sídlí na stavědle 1, slangově nepsprávně označované jako „hradlo“. Ten přijímá požadavky jednotlivých provozů na přístavu vozů, komunikuje s výpravčími ŽST Lovosice a železničními dopravci, obsluhuje návěstidla, výhybky a přejezdy a organizuje veškerý pohyb vozidel na vlečce. Jemu je podřízen signalista, kte-

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ / MICHAL TUREK

KAM S NÍM ANEB LIKVIDACE ELEKTROODPADU



Odvoz vyřazených elektrospotřebičů.

Foto: Eva Živná

V průběhu února jsme využili nabídku společnosti REMA systém, která se zabývá recyklací elektrických a elektronických zařízení, a pro firmy a občany realizuje projekt zpětného odběru vyřazeného elektrozařízení s názvem „BUĎ LÍNÝ“. Jak už název napovídá, jedná se o projekt spočívající v tom, že není nutné elektroodpad nikam odvážet a celá logistika včetně následného zpracování je zajištěna společností REMA systém. Zpětný odběr elektrozařízení umožňuje zdarma odevzdat veškerá nefunkční elektrická zařízení, např. lednice, mikrovlnné trouby, pračky, monitory, televizory a další vysloužilé elektrospotřebiče, aniž bychom platili za likvidaci těchto odpadů. Pro následné zpracování

je elektroodpad odvážen na jednotlivé zpracovatelské linky, na kterých dochází v maximální možné míře k vytřídění jednotlivých složek, např. drahých kovů, železa, plastů, skla a dalších surovin, které je možné opětovně využít při výrobě nových výrobků. Při zpracování elektroodpadu jsou využívány i takzvané chráněné dílny zaměstnávající spoluobčany se sníženou pracovní schopností.

V rámci této akce bylo do přistavného nákladního automobilu během dvou hodin naskládáno celkem 100 ks vyřazeného elektroodpadu, jehož celková váha činila přes 1 tunu. Po předání elektroodpadu jsme obdrželi certifikát o ekologické likvidaci vyřazeného elektrozařízení.

VÍTE, ŽE...

... pod Univerzitou v Cambridgi našli středověké hřbitovy?

Při rekonstrukci univerzitních budov byly objeveny stovky koster, které byly pohřbeny bez rakví a pohřební výbavy a v natažené poloze. Celkem bylo nalezeno více než 400 kompletních koster a kosterních zlomků asi 1000 jedinců. Pohřebiště bylo využíváno Nemocnicí Jana Evangelisty a tak na některých kostřích lze pozorovat známky lékařské péče, jako například zhojené zlomeniny. Nemocnice byla založena v roce 1195 a fungovala nepřetržitě do roku 1511.

... v Egyptě bylo nalezeno 8 milionů psích mumií?

Při výzkumu staroegyptského chrámu zasvěcenému bohu smrti Anubis, často zobrazovaného s hlavou šakala, byly vedle chrámu objeveny katakomby s pozůstatky minimálně 8 milionů psů. Katakomby měří 173 metrů a vedle mumií psů jsou zde i mumie šakalů, lišek, sokolů a koček. Kult zvířat byl v Egyptě rozšířen mezi osmým a prvním stoletím před našim letopočtem.

... v Itálii vyvinuli robota s téměř dokonalou lidskou mimikou?

Nejlidštější android má obličejové torzo složeno z třiceti dvou motorů, které mají simulovat činnost více jak stovky mimických svalů lidského obličeje. Android je tak schopen napodobit šest základních emočních výrazů, mezi které patří vztek, znechucení, strach, štěstí, smutek a překvapení. Na základě kombinace těchto výrazů je pak možné vytvářet v tváři robota i další mimické výrazy. Může se tak na vás téměř dokonale smát, ale i vyřeštěním očí dávat najevo své překvapení, nebo se na vás výrazně rozzlobit. Díky italským vědcům, kteří tohoto robota sestrojili, se hranice mezi lidmi a umělou inteligencí opět o kus ztenčila.

(Zdroj: www.21stoleti.cz)

DANIEL ZELENKA

NAŠE PRODUKTY

PK sol PK 20-24

PK sol PK 20-24 je čiré bezbarvé kapalně vícesložkové hnojivo obsahující draslík a fosfor. Surovinou pro výrobu je hydrogen-adihydrogenfosforečnan draselný.

Hnojivo se používá zejména na jaře při zahájení vegetace polních plodin, popřípadě v průběhu růstu při zjištění akutního nedostatku draslíku a fosforu.

Podrobnější informace: <http://www.lovochemie.cz/cs/produkty/detail-produktu/pk-sol-pk-20-24-3>

BEZPEČNOSTNÍ OKÉNKO / JAN RUSŮ

ZVÝŠENÍ BEZPEČNOSTI PŘI SKLADOVÁNÍ KYSELIN

Foto: Roman Havlíček



Je dobře známo, že kyseliny a zásady nejsou navzájem kompatibilní, a že budou reagovat, pokud se dostanou do vzájemného styku. To se

může stát například tehdy, když nádoba s kyselinou a nádoba se zásadou se rozlijí na stejném místě. Kdyby látky z nich přišly do vzájemného kontaktu, způsobilo by to vznik tepla a vytvoření toxického mraku a v některých případech by mohl vzniknout i požár. Z tohoto důvodu by měly být kyseliny



Sklad kyseliny dusičné.

Tabulka neslučitelnosti některých skupin chemických látek
(tabulka není vyčerpávající a v konkrétních situacích se mohou uveřejněné skutečnosti lišit)

	kyseliny anorganické	kyseliny oxidující	kyseliny organické	alkálie (zásady)	oxidační činidla	toxické látky anorganické	toxické látky organické	organická rozpouštědla
kyseliny anorganické								
kyseliny oxidující								
kyseliny organické								
alkálie (zásady)								
oxidační činidla								
toxické látky anorganické								
toxické látky organické								
organická rozpouštědla								

■ Nekompatibilní skupiny látek

a zásady odděleny a skladovány v dostatečné vzdálenosti.

Nejen z výše uvedených bezpečnostních pravidel, ale i z pohledu zvýšení kapacity skladovaných látek vedení

společnosti rozhodlo o výstavbě skladu kyseliny dusičné o jmenovité kapacitě 4 x 3000 m³ s využitím dvou stávajících stáček (plnicích) míst pro železniční cisterny a expedice do závodu a skla-

Pracovní úrazy 2/2016			
Sledované kritérium	Počet událostí za měsíc	Datum	Stručný popis události
Pracovní úrazy LTI3+	1	2. 2. 2016	LCH – KD při chůzi ze schodů došlo k podvrtnutí kotníku pravé dolní končetiny
Pracovní úrazy MTC	2	14. 2. 2016 25. 2. 2016	LCH – VH při stáčení síranu železitého došlo k potřísnění pravého oka LCH – LH při připojování hadice došlo k poleptání dutiny ústní tekutým hnojivem
Pracovní úrazy OST	1	21. 2. 2016	LCH – DASA při propařování ventilu vytekl horký kondenzát a došlo k popálení předloktí levé horní končetiny
Požáry	0		
Kontrařtí OST	0		
Vysvětlivky:	LTI3+ = pracovní úraz s neschopností delší než 3 kalendářní dny MTC = pracovní úraz s lékařským ošetřením OST = ostatní pracovní úraz bez lékařského ošetření		

du kyseliny sírové o jmenovité kapacitě 2 x 500 m³ včetně jednoho nového stáčekého místa a rovněž expedice do závodu. V obou případech se jedná o stojaté válčové jednoplášťové neizolované zásobníky umístěné v zachytých vanách, zvláště pro kyselinu sírovou a kyselinu dusičnou. Expedice i vlastní stáčení železničních cisteren je realizováno odstředivými čerpadly. Tato stavba byla úspěšně zkolaudována k 1. 3. 2016 stavebním úřadem vč. státního odborného dozoru jako je například Oblastní inspekce práce.



Sklad kyseliny sírové.

VÝROBNÍ ÚSEK / VÁCLAV HAVLÍK

VÝSTAVBA UNIVERZÁLNÍ GRANULAČNÍ LINKY (UGL)

Foto: Jaromír Zubák

Pokračování ze strany 1

delné kontroly zatím odhalily několik porušení pravidel, které jsou řešeny přímo na místě nebo na pravidelných schůzkách BOZP každou středu. Cílem všech kontrol je zajistit na stavbě takovou kázeň, aby nedošlo k úrazu nebo nehodě. A při pozorování dění na stavbě to nebude lehký úkol! Na přelomu měsíců února a března byla ve spolupráci s generálním dodavatelem stavby otevřena nová brána s parkovištěm, určená pro stavbu

UGL tak, aby nedocházelo k přetěžování nákladní a osobní vrátnice Lovochemie pracovníky a technikou stavby.

V minulém čísle jsme se zmínili o tzv. OFF-SITE projektech. Je jich celkem 14, ty nejdůležitější nám přiblížil V. Havlík:

Mosty C01-C02: po nich povedou k nové jednotce kyseliny z nových skladů a potrubí páry z energetiky. Mosty budou zesíleny a částečně zcela nahrazeny novou konstrukcí.

Mosty E03-E04: v tomto případě se jedná o mosty směrem od haly superfosfátu na labskou vodárnu. Most E03 je v kolizi s novou technologií expedice a dojde k vybudování nového mostu, E04 bude pouze upraven.

Most J01: po mostě bude realizován propoj páry 37 bar od PREOLu, most bude potřeba vyztužit.

Rekonstrukce rozvodny superfosfátu: rozvodna bude zajišťovat napájení

UGL elektrickou energií a musí být rekonstruována v souladu s požadavky platné legislativy a potřebného výkonu.

Ostrovni provoz PREOL: v tomto projektu bude realizována propojka páry 37 bar z KD5/KD6 a umožní provoz PREOLu a UGL i v případě výpadku kotle na energetice.

Nové silo vápence: bude umístěno u mlýnice vápence jako zásobárna mleté suroviny pro kontinuální provoz UGL.

Odstavné komunikace u expedice výrobků: pro zajištění expedice výrobků bude posílena kapacita příjezdových a odstavných ploch kolem haly superfosfátu.

„Tyto i drobnější akce, musí být realizovány ve stejném termínu jako vlastní jednotka UGL. Vlastně dřívě, protože se jedná vesměs o zajištění přívodu médií a surovin, takže dokončení v prosinci 2016 je naprosto nezbytné,“ uzavřel V. Havlík.



Obetonování pilot.



Armování základových konstrukcí.



Základy nové výroby.

INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE / JIŘÍ HEJDA

MIGRACE DO NOVÉHO VIRTUÁLNÍHO PROSTŘEDÍ

Foto: Eva Živná

Stávající virtualizační prostředí je provozované od roku 2009, a to na platformě Microsoft konkrétně Hyper-V 2.0 obsažen ve Windows Serveru 2008 R2. Implementace virtualizačních technologií pro provozní

prostředí firmy měla za cíl úsporu nákladů na pořízení a provoz serverové infrastruktury a její optimální využití pro běh kritických aplikací (zejména poštovní server MS Exchange, servery pro sdílení informací MS SharePoint, ISDL atd.), to vše při maximální spolehlivosti celého řešení. Sekundárním očekávaným přínosem bylo zvýšení flexibility při správě serverového prostředí. To vše se podařilo beze zbytku splnit.

Pro migraci do nového prostředí vedlo několik důležitých důvodů:

- rostoucí požadavky na výkon ze společnosti Lovochemie, PREOL a PREOL FOOD (od roku 2009 došlo k 200% navýšení diskového prostoru, 100% navýšení výkonu)
- u serverů (nodů) jejich zestárnutí a ukončení záruky, nedostupnost náhradních dílů

- ukončení technické podpory operačního systému Windows serveru 2008 ze strany Microsoftu

Na přelomu roku 2015/2016 byla nasazena nová verze virtualizační platformy Hyper-V verze 3.0, obsažená v operačních systémech Windows Server 2012 R2. Tato verze byla nasazena na nově pořízené hardwarové prostředí, které plně pokryje současné i budoucí výkonové požadavky.

Samotná realizace migrace sestávala z následujících kroků:

Vybudování nové infrastruktury pro virtualizaci. Základem virtualizační platformy jsou tři nové 64 bitové servery Dell, na nichž je nainstalován operační systém MS Windows Server 2012 R2 Datacenter ve verzi Core (instalace bez grafického prostředí, s omezenými rolami a funkcemi, pro zajištění vyššího výkonu a bez-

pečnosti). Edice Windows serveru Datacenter umožňuje provozovat na daném serveru neomezené množství virtuálních serverů, tedy není potřeba již zakupovat licence operačních systémů Windows, pro jednotlivé virtuální servery.

Dohromady jsou tyto tři servery spojeny do clusteru s vysokou dostupností. Cluster s vysokou dostupností znamená seskupení několika serverů, které společně zajišťují nepřetržitý chod služeb a aplikací. V případě infrastruktury pro virtualizaci se cluster stará o nepřetržitý chod všech virtuálních serverů. Dojde-li k výpadku některého z fyzických serverů ať už z důvodu závady, nebo plánované údržby, zbývající fyzické servery, členové clusteru, automaticky převzou chod virtuálních serverů.

Aby takovéto zajištění mohlo fungovat, musí být clusterové servery připojeny k společnému úložišti dat. Protože se jedná o centrální bod všech dat, je pole zajištěno proti výpadku pomocí záložních dílů, jako jsou náhradní disk, zdroj či redundantní komunikační rozhraní.

Pro správu celého prostředí byla pořízena aktuální verze SW nástroje Microsoft System Center Datacenter, jehož součástí je sada aplikací pro správu serverů, virtualizační platformy, diskových úložišť, síťové infrastruktury, zálohování prostředí a aplikací či uživatelských dat.

Migrace virtuálních serverů do nového prostředí

Postupně byly v offline režimu zmigrovány všechny virtuální servery z původního produkčního clusteru na nový cluster. Virtuální servery byly migrovány tak, aby nebyla ohrožena funkcionálnita důležitých aplikací a docházelo k minimálním výpadkům služeb.

Po dokončení migrace došlo k uvolnění HW původního virtuálního prostředí. Tento HW bude využit pro replikace kritických virtuálních serverů. Nová verze Hyper-V umožňuje vytvářet kopie běžících virtuálních serverů do záložní serverovny. Pokud dojde k havárii primární lokality, je možné provést obnovu provozu ve velice krátkém časovém horizontu pomocí spuštění replikovaného stroje.



Nové zařízení serverovny.

SPRÁVNÍ ÚSEK / ANNA ADAMCOVÁ V LOVOCHEMII PROBĚHL NÁBOR ŽÁKŮ ZŠ



Vedoucí personálního oddělení při prezentaci stipendijního programu pro žáky ZŠ. Foto: Eva Živná

V rámci podpory nově otevíraného učebního oboru „Provozní chemik“ na SOŠ technické a zahradnické v Lovosicích proběhl na sále Lovochemie ve dnech 17. 2. a 19. 2. 2016 nábor žáků 9. tříd. Náboru se zúčastnili žáci základních škol z Lovosic, Litoměřic, Libochovic a Terezína, kteří mají v průběhu března odevzdávat přihlášky na střední školy. V rámci náborové akce byla žákům představena Lovochemie a stipendijní program, kterým společnost podporuje ne-

jen nový obor „Provozní chemik“, ale i další technické obory na partnerských školách v regionu. Akce se zúčastnil i zástupce SOŠ technické a zahradnické v Lovosicích, který žákům vysvětlil výhody výběru technického oboru na středních školách. Přednáška byla zakončena školením k BOZP a následnou exkurzí s výkladem našich technologií po areálu Lovochemie a PREOL, během které byli žáci seznámeni nejen s činností obou společností.

SPRÁVNÍ ÚSEK / LIBUŠE TOMANOVÁ OLYMPIJSKÝ ROK 2016. STAŇTE SE SOUČÁSTÍ I VY!

Výstava fotografií nejlepších momentů českých olympioniků od Barcelony po Soči.

Ve dnech 14. 4. – 20. 4. 2016 Vás srdečně zveme na Zelené náměstí v Lovosicích, kde bude probíhat putovní fotografická výstava na podporu letní olympiády v Rio de Janeiro. Na dvacetí venkovních výstavních panelech budou přiblíženy poutavé snímky nejlepších olympijských momentů českých sportovců

od roku 1992 do roku 2014. Pro širokou veřejnost bude výstava zdarma přístupná po skončení slavnostní vernisáže, kterou bude výstava zahájena 14. 4. v podvečer.

Partnery projektu jsou společnost AGROFERT (partner Českého olympijského týmu), deník MF DNES a server iDNES.cz (partner Českého olympijského týmu), Český olympijský výbor a Město Lovosice.



TURISTIKA / DANIEL ZELENKA

VÝLET NA LEMBERK

I když je počasí venku zatím studené, dovolte, abych se s vámi podělil o trasu jednoho příjemného výletu. Železniční nadšenci mohou na dnešní putování vyrazit vlakem, milovníci rychlých kol pak svým plechovým miláčkem. Naším dnešním cílem bude návštěva zámku v blízkosti Ještědu.

Vlakem vyrazíme časně zrána směrem na Českou Lípku, kam nás za hodinu a něco doveze žlutý motoráček. Po přestupu na spoj do Liberce se pokocháme okolní krajinou a zanedlouho již vystupujeme ve stanici Lvová. Cesta autem je rychlejší než vlakem, a tak pokud dáváte přednost tomuto dopravnímu prostředku, můžete se zatím ještě trochu prospat předtím než vyrazíte přes Českou Lípku a Cvikov směrem na Liberec, kde na za-

čátku obce Lvová určitě nepřehlédnete odbočku k zámeckému parkovišti.

Již zdaleky jsme zahlédli siluetu zámku Lemberk, která nás vyzývá k rychlému zdolání krátkého stoupání k bráně, od které již téměř vbíháme na nádvoří, abychom si co nejdříve zakoupili vstupenky na prohlídku interiérů tohoto skvostu, jehož historie sahá až do poloviny 13. století. Na zámku se natáčelo mnoho starších i novějších pohádek. Takže si během prohlídky jistě budete připadat jako v pohádce. Nejvíc vás potom okouzlí unikátní bajkový sál s kazetovým stropem plným výjevů z Ezopových bajek.

Po skončení zajímavé prohlídky doporučujeme vystoupat také na zámeckou věž. Výstup na ni je sice o něco obtížnější a náročnější, než by se na první pohled na její



Pohled na bránu zámku



Pohled z Panské skály.

SPRÁVNÍ ÚSEK / LIBUŠE TOMANOVÁ NEJÚSPĚŠNĚJŠÍ SPORTOVEC A KOLEKTIV OKRESU LITOMĚŘICE ZA ROK 2015

V letošním roce proběhl již 16. ročník ankety o nejúspěšnějšího sportovce a sportovního kolektivu roku 2015. Slavnostního vyhlášení výsledků ankety, které proběhlo 23. 2. 2016 v litoměřickém domě kultury, se zúčastnili nominovaní sportovci, trenéři, zástupci měst, veřejnost a partneři ankety. Galavečer podpořila i společnost Lovochemie. Rádi bychom touto cestou chtěli gratulovat všem sportovcům v kategoriích mládeže i dospělých, ve sportech individuálních i kolektivních. Úspěchy sklízeli nominovaní nejen v republikových soutěžích, ale i na evropských a světových šampionátech. Lovosičtí sportovci měli v anketě vynikající výsledky. Výborně se umístila atletka Michaela Červínová, lovosičtí kickboxeři Barbora Marešová a Vojtěch Modra. Mužstvo Lovců získalo cenu za nejúspěšnější kolektivní



Galavečer podpořila i naše společnost.

Foto: Litoměřický deník

sport, nejlepším trenérem okresu se stal Vladimír Šuma a již po šesté obhájil titul nejúspěšnějšího sportov-

ce roku házenkář Jiří Motl. Věříme, že i příští ročník bude pro lovosičské sportovce úspěšný.

PRÁVNÍ OKÉNKO - RODINNÉ PRÁVO



Tentokrát si povíme, jak je to v novém občanském zákoníku s některými záležitostmi, které spadají do práva rodinného.

Pro začátek, jak je to s příjmením po svatbě? Pokud si manželé po svatbě ponechají svá rodná příjmení, mohou se na společném příjmení jednoho z nich dohodnout i později, stačí pak učinit prohlášení před orgánem veřejné moci (matrikou). V případě, že dojde k roz-

vodu manželství, může rozvedený manžel přijmout zpět své původní příjmení do šesti měsíců, oproti úpravě v zákoně o rodině je tato lhůta podstatně delší.

Zaměříme-li se na majetek, pracuje se s pojmem obvyklé vybavení rodinné domácnosti. Věci, které k tomuto vybavení náleží, se nově neřadí do společného jmění manželů. Pod obvyklým vybavením rodinné domácnosti si můžeme představit věci, které běžně slouží životním potřebám rodiny. Ani jeden z manželů tedy například bez souhlasu toho druhého nemůže prodat věc, která se k tomuto vybavení řadí bez ohledu na to, že mu patří. Jedná se o ochranu rodinného majetku. Existují ale i další ochranná ustanovení týkající se například bydlení, kdy jeden z manželů jako vlastník bytu, ve kterém rodina žije, nesmí bez písemného souhlasu druhého manžela byt prodat nebo k němu zřídit jiné právo, které

by bylo neslučitelné s bydlením rodiny. V případě, že by rodina žila v pronajatém bytě a jeden z manželů chtěl nájem zrušit, druhý se může dovolat neplatnosti takového jednání.

Dítě má dle NOZ právo stýkat se s oběma rodiči, pokud to není přímo zakázáno nebo omezeno soudem. Rodiče dítěte mají také povinnost si vzájemně sdělovat všechno, co se dítěte a jeho zájmu týká. Nově je také upraven styk dítěte s osobou blízkou. Osobou blízkou je myšlena jak osoba příbuzná, tak blízká společensky, dítě k ní musí mít dlouhodobý citový vztah. Pokud tomu tak je, mají takové osoby právo se stýkat s dítětem a dítě s nimi, tohoto práva se mohou oba domáhat u soudu.

Drobná změna se týká i popření otcovství. Manžel může popřít své otcovství u soudu do šesti měsíců ode dne, kdy se dozvěděl o pochybnostech, že je otcem dítěte. Nejpозději může otcovství popřít do 6 let věku dítěte, namísto dřívějších 3 let.

BUSINESS ETIKETA / EVA ŽIVNÁ

ETIKETA V PROMĚNÁCH ČASU

Mnozí lidé považují etiketu za svazující soubor protokolárních norem, který nás omezuje. Naopak, znalost pravidel etikety nás osvobozuje a dává nám příležitost se projevit přirozeně. Jiří Guth-Jarkovský řekl, že slušnost je člověku vrozená, zdvořilost se musíme učit. I například pokrývkač, který nikdy nenavštívoval žádný kurz společenského chování, by měl v tramvaji uvolnit místo starší ženě.

Pro návštěvníky společenských akcí, pro politiky nebo manažery, kteří jednájí se svými partnery doma i v zahraničí, je pouhá slušnost málo, ti musejí postoupit o stupeň výš, ke zdvořilosti. Proto se musíme v etiketě vzdělávat jako v každém jiném oboru, a tento je navíc důležitý a praktický v každodenním životě.

Co se změnilo v posledních deseti letech?

- přestává se nosit vesta k obleku
- zcela vymizela dvouřadová saka
- kravata už není nutná ani do dobré restaurace, na večírky, do malého divadla
- už neplatí, že dokonalý muž musí být hladce oholen
- ženy vyrážejí do společnosti stále častěji bez punčoch
- pánské džíny už nejsou tabu na večírky, muzikály, lehčí múzu
- i v interiérech muži mohou mít šály (čepice ovšem ne)
- manžetové knoflíčky se už nemusejí nosit jen ke kravatě
- odvážnější muži provokují barevnými ponožkami i k obleku
- i ženy zvou muže na večere, ba dokonce i zaplatí

Zdroj: Internet

SPORT / IVAN GALIA

SKVĚLÝ ÚSPĚCH LOVOSICKÝCH ATLETŮ

Ve dnech 20. a 21. února se v Praze konalo halové atletické mistrovství ČR v kategoriích dorostu a juniorů za účasti nepočtené skupiny atletů lovosického ASK. V silné konkurenci si vedli nadmíru úspěšně a vybojovali 2 zlaté medaile! Zatímco mezi dorostenkami nebylo vítězství Michaely Červínové v běhu na 800 metrů něčím neočekávaným, spíše udivila její převaha, když

svou největší soupeřku porazila skoro o 5 vteřin, prvenství výškařky Kristýny Malířové v téže kategorii se zrodilo až po dramatickém závěru. Obě největší soupeřky měly po třech neúspěšných pokusech na 175 cm naprosto stejný zápis, a tak se rozhodovalo v dodatečném pokusu na stejné výšce. Tady uspěla pouze lovosická skokanka a v osobním rekordu vybojovala titul! Neztratili se

ani další výškaři; mezi juniory skončil Max Mlenský na neoblíbeném 4. místě, juniorka Tereza Hellerová obsadila dělené 5. místo. V Praze se představili rovněž mílař Jan Hock a koulař David Koblischke.

Výsledky lovosických atletů: 800 m dorostenky Červínová 2:14,66 min; výška Malířová 175 cm, dálka Malířová 504 cm (13. místo), koule Koblischke

13,09 m (16.). Junioři: výška Hellero-ová 169 cm, Mlenský 196 cm a 1500 m Hock 4:15,30 min (11.). Na úspěchu atletů mají velkou zásluhu trenéři Miroslav Pavlík a Drahošlav Venclíček.

O 14 dnů dříve se rovněž v Praze konaly halové přebory atletů ÚK mladšího a staršího žactva. Mladé lovosické naděje se rozhodně neztratily, získaly celkem 5 medailí. Nejvíce se dařilo Evě Poislové, mezi mladšími zářivě zvítězila ve skoku dalekém a přidala i bronz v překážkovém běhu. Starší žáci získali 3 medaile: stříbro v běhu na 300 m Šimon Weniger a bronz na téže trati Adéla Jirásková, další bronz vybojoval koulař Martin Mlenský.

Výsledky medailistů: dálka a překážky na 60 m Poislová 449 cm resp. 11:37 s, běh na 300 m Weniger a Jirásková časy 39:85 resp. 45:72 s, a koule Mlenský za 11,31 m. Velký dík za tyto úspěchy a řadu dalších umístění patří trenérům Janu Benešovi a Martinu Hrdinovi.



První místo Michaela Červínová z ASK Lovosice, druhá Jana Matějková ze Slavie Praha a třetí Adéla Jehličková z USK Praha. Foto: Drahošlav Venclíček



Vítězná výškařka Kristýna Malířová. Foto: Miroslav Pavlík

ZAJÍMAVÉ KONÍČKY / JINDŘIŠKA MUSILOVÁ Foto: Jindřiška Musilová

PEDIG, JEHO TVORBA A TECHNIKY

V předvelikonočním březnovém čísle nám svůj koníček představí kolegyně z centrálních laboratorí Jindřiška Musilová.

Kdy a jak ses dostala k ručním pracím a jaké techniky a materiály pro své tvoření používáš?

Výrobky z ručních prací se mi odjakživa líbily a tak, když děti odrostly, měla jsem čas se jim sama více věnovat. Vedle pletení mě zaujaly na internetu výrobky z tzv. pedigu, ze kterého se dají zhotovit různé tvary, od košíků a nádob přes rámečky a ozdoby až po zvonky a zvonečky, vše různých tvarů a velikostí.

Můžeš nám stručně přiblížit, co to vlastně pedig je?

Pedig je přírodní materiál, který se k nám dováží ze subtropického pásma a jedná se o vzdušné kořeny palmy „Calamus rottang“. Její vnitřní dužina zbařená pevně lesklé kůry se nazývá pedig. Pro pletení je to ideální materiál. Rychle absorbuje vodu a stává se tím velmi pružným. Práce s ním je jednodušší než s jinými materiály a první úspěchy přesvědčí i úplného začátečníka. Používají se různé průměry a síly materiálu, překližková dna nebo např. šablony pro výrobu zvonků.

Jaké věci se dají z pedigu uplést, kde sháníš náměty a čím se inspiruješ?

Sehnala jsem si nějakou literaturu a spousta informací a návodů je na internetu. Dnes však tvořím také mnoho věcí z hlavy a dost improvizuji. Uplést se dá v podstatě cokoliv.

Tvoříš hlavně sobě pro radost nebo obdarováš své blízké? Můžeme si tvé výrobky i někde koupit?

Začátky byly pouze pro radost, časem jsem začala obdarovávat své blízké a kamarády. Ale pro ně tvořím vlastně také pro radost.



Velikonoční výzdoba.

Děkujeme za rozhovor a přejeme Ti hodně inspirace a radosti z dalšího tvoření a pro Ty z Vás, které práce s pedigem zaujala, níže uvádíme pár odkazů pro inspiraci.

Renata Veselá

<http://www.modernikosikarstvi.cz/>
<http://www.pedig.cz/obchod/index.php>



Kapesníčkovník.



Box na časopisy.

PROCVIČTE SI S NÁMI ANGLIČTINU - BARBORA ZEMANOVÁ

Easter around the world

Christians celebrate Easter as a day to commemorate Christ's resurrection while in other cultures it is a day to welcome spring. The celebrations all over the world normally include attending the mass and making Easter eggs, bunnies and sweets. But there are also strange Easter traditions and weird customs in some countries – like real-life crucifixion in the Philippines, reading „Easter Thrillers“ in Norway or throwing earthen pots out of the windows on Corfu.

Velikonoce po celém světě

Křesťané oslavují Velikonoce jako den připomenutí vzkříšení Krista, zatímco u jiných kultur je to den vítání jara. Oslavy po celém světě obvykle zahrnují návštěvu mše a přípravu velikonočních vajec, zajiček a sladkostí. Existují i zvláštní velikonoční tradice a podivné zvyky v některých zemích – jako křižování zaživa na Filipínách, čtení „velikonočních detektivek“ v Norsku nebo házení hliněných nádob z oken na Korfu.

Slovníček pojmů

Easter - Velikonoce
Spring - jaro

Egg - vejce
Bunny - zajiček

Earthen pot – hliněná nádoba/hrniec
Mass – mše
Custom - zvyk

LOVOCHEMIK, podnikový měsíčník, vydává akciová společnost Lovochemie pro interní potřebu zaměstnanců podniku. Výtisk zdarma.

Šéfredaktor: Libuše Tomanová. Redakční rada: Miroslava Gurellová, Karel Hendrych, Lenka Hozáková, Luděk Jambor, Dagmar Kubáčková, Andrea Sikorová, Marek Trefný, Renáta Veselá, Daniel Zelenka, Barbora Zemanová, Eva Živná.

Adresa: Lovochemie, a.s., redakční rada Lovochemiku, Terežinská 57, 410 02 Lovosice

e-mail: lovochemik@lovochemie.cz, IČ: 49100262

Uzávěrka příspěvků vždy 20. v měsíci.

Tisk: Jiří Bartoš - SLON, spol. s r. o., U Chemičky 18, 400 01 Ústí n. L.

Evidenční číslo: MK ČR E 17172



VÝROČÍ V BŘEZNU

Své životní jubileum oslaví:

Jaroslav Vlček
operátor, výroba hnojiv
Miroslav Hegrlík
operátor, výroba GSH
Marcela Kylichová
vedoucí odd. KMC a LH, KMC

Pracovní výročí oslaví:

10 let zaměstnání v podniku:
Jitka Čermáková
mistr, KMC
Aleš Červinka
operátor, výroba hnojiv
Tomáš Toušek
mistr, expedice

20 let zaměstnání v podniku:

Jaroslav Salač
operátor, KMC

Všem našim spolupracovníkům přejeme pevné zdraví a hodně úspěchů.

V únoru nastoupili:

Bc. Josef Douša
projektový manažer, útvar péče o majetek
Jan Čedík
operátor, DASA
Jan Hlušíčka
operátor, DASA
Jan Kindermann
operátor, KD
Roman Liška
vlakvedoucí, železniční vlečka
Pavel Žaloudek
administrátor inf. systému, IT
Petr Kozák
vlakvedoucí, železniční vlečka

Přejeme mnoho úspěchů v novém zaměstnání!

KULTURNÍ STŘEDISKO „LOVOŠ“ LOVOSICE

Neděle 20. března

SVÁTOVO DIVIDLO – Tři malá prasátka

Pohádka pro děti v podání Svátova loutkového dividla.
Sál „Lovoš“, od 10 hodin, vstupné 20 Kč.

Pátek 25. března

JARNÍ BÁL ÚSMĚV=ZDRAVÍ

K tanci a poslechu hraje hudební skupina REGIUS BAND Jitky Dolejšové.
Sál „Lovoš“, od 17 hodin, vstupné 50 Kč.

Úterý 29. března

SWINGOVÁ KAVÁRNA

Reprodukovaná hudba k poslechu a tanci předních světových a českých orchestrů a zpěváků.
Sál „Lovoš“ – vchod průjezdem z ulice 8. května, od 15 hodin, vstup volný.

Změna programu vyhrazena.

I v roce 2016 pořádá koncert AGROFERT řadu polních dnů po celé republice. Výčet těch nejdůležitějších uvádíme níže.

Polní den v Radovesicích, na jehož pořádání se podílí i Lovochemie, se tentokrát uskuteční dne 3. 6. 2016.



20. 5. Nabočany (CR) Den PREOLu č. 8
25. 5. Hlavnice (OP) Hlavnická řepka
2. 6. Vnorovy (HO) Tradiční polní den
3. 6. Radovesice (LT) Polní den
15. 6. Nezvěstice (PM) Polní den
17. 6. Bernartice (PI) 20. polní den
24. 6. Rozsochy (ZR) 5. den Penamu

AGROFERT

SPRÁVNÍ ÚSEK / ANNA ADAMCOVÁ

Foto: Tomáš Veselý, Jiří Masopust, Lenka Platichová



XVII. REPREZENTAČNÍ PLES LOVOCHEMIE, PREOL A PREOL FOOD

Jako každým rokem i letos proběhl v pátek 26. 2. 2016 XVII. Reprezenační ples Lovochemie a PREOL. Při vstupu si každý návštěvník vylosoval zaručenou cenu z tomboly, obdržel sklenku s přípitkem a ženy byly potěšeny květinou. Velký úspěch sklidili tanečníci z tanečního klubu 1976 Most, kteří se věnují společenským tancům a latinskoamerickým tanečním formacím. K poslechu a tanci hrála se svou Style show hudební skupina Timbre Music, která vystřídala mnoho kostýmů dle druhu hudby. Překvapením večera byla „one man show“ Lukáše Pavláška, který návštěvníky poučil o tom, jaký alkohol má vliv na povahu narozených dětí. V letošním roce byla připravena novinka - „Fotokoutek“ s profesionální fotografkou paní Lenkou Platichovou, ve kterém se mohli návštěvníci nechat vyfotit s bohatým výběrem rekvizit. Před půlnocí bylo vyhlášeno šest hlavních cen tomboly, mezi které patřil např. zájezd do Mariánských lázní, poukaz na nákup elektro nebo poukaz do restaurace. Pro návštěvníky bylo připraveno na stolech drobné občerstvení a dále bylo k dispozici občerstvení u firmy Karla Hrachovce. Velké díky patří organizátorům plesu.

