



FEROUVARUL Moldovei

N 6 (5768) 19 februarie 2014

Ziarul apare din 1 mai 1941

M evenimente actuale, stiri, fapte agistrala

Traversele atit de solicitate

Problemele recente, legate de transportarea cimentului de la Rezina, care au cauzat intreruperea temporară a activității întreprinderii de producere a traverselor de beton armat din Bălți, au fost depăsite. Către mijlocul lunii februarie întreprinderea a reluat procesul de fabricare a traverselor din beton armat, atit de solicitate de către districtele de picheri și stațiile mașini de linii.

Uneori se face resimțită problema furnizării ancorelor, dar cu suportul serviciului aprovisionare tehnic-o materială al căii ferate, în măsura posibilităților financiare ea este soluționată. Seful procesului de producere al întreprinderii Serghei Barbăneagră a comunicat, că ceea



In hala de producere

ce încearcă să facă în prezent colectiv este să-si ia revansa pentru staționarea impusă de circumstanțe. Este organizată funcționarea în regim non-stop a liniei tehnologice exploatație. Pe parcursul unei ture, ele fiind patru la număr, se produc circa 120 traverse. Se acordă multă atenție calității producției fabricate.

REPORTER «F.M.»

Imagine: Iurie KOZLOV

Prelungesc termenul de exploatare a vagoanelor

role și alțiora, continuă. În spațiu feroviar al statelor CSI este permisă prelungirea termenului de exploatare al vagoanelor de marfă doar în cazul cînd acestea au fost produse nu mai înainte de anul 1964.

Perioada prelungirii începe din momentul eliberării deciziei tehnice respective. Pe calea diagnosticării tehnice, fără de care în prezent este interzisă executarea reparărilor, se stabilește criteriul principal al selectării — existența rezursei reziduale a vagoanelor vechi.

REPORTER «F.M.»

Situație dificilă, dar nici pe departe disperată

Pînă nu demult mai tot colectivul SML-294 Răutel, cu excepția specialistilor secției sudare sine, s-a aflat în concediu tehnic. În prezent cam două treimi din componentă sa se află din nou la locurile de muncă, concentrându-si atenția în special pe pregătirea de sezon a tehnicii de montare a liniei.

In anul curent, conform planului, specialiștii întreprinderii urmează să repare capital circa șase kilometri de linii. Rezultatul va depinde de volumul paourilor de linii asamblate, necesare pentru montare. Deocamdată echipa maistrului Nicolae Bînzari a asamblat 650 metri, în timp ce altădată, în aceeași perioadă de la începutul anului erau asamblate deja cel puțin trei kilometri. Se resimte furnizarea insuficientă a traverselor din beton armat de către întreprinderea din Bălți, care parurge și ea o perioadă dificilă.

Pe parcursul primei luni și jumătate a anului curent în secția sudare sine au fost restaurate ceva mai mult de 500 metri de sine în două fire. Obținerea unui rezultat mai bun este împiedicată de caracterul mult mai complicat al reparării, cînd fiecare sină trebuie însășitată din numeroase bucăți fără defecte. O altă problemă sunt bucățile de sine aduse din secțiile linii, diferite ca tip și producător, înălțime, care sunt selectate cu greu pentru a fi îmbinate.



Totuși, cit de bine n-ar fi executate reparăriile, mai există și noțiunea de obosire a metalului, care presupune limitarea vitezei de circulație a trenurilor pe segmentele de linii cu sine restaurate pînă la 40 km/oră. De aceea, în opinia specialistilor, trasind programul de asanare serioasă a traseelor principale, mai devreme ori mai tîrziu va trebui să fie procurate sine noi, care ultima oară au fost cumpărate în anul 1989.

Costul unui kilometru de linii la prețurile de piață actuale constituie circa patru milioane lei.

Vladimir DOBREANSCHI

ÎN IMAGINE: seful SML-294 Nicolae Seliverstov (la dreapta) și inginerul-tehnolog Vladimir Kociurovskii discută chestiunile, ce tin de lucrările preconizate de reparatie capitolă a liniei pe sectorul de nord al magistralei.

Imagine: Iurie KOZLOV

ÎN ATENȚIA ABONATILOR BIBLIOTECILOR FEROVIARE!

Biblioteca feroviară de la st. Chișinău și filialele sale de la stațiile Basarabeasca, Bender, Ungheni, Bălți invită cititorii să se reînregistreze pentru anul 2014.



Recent în funcția de șef al nodului feroviar Basarabeasca a fost desemnat Victor MANOLI, magistru în economie, 43 de ani. Sirguincios și perseverent, punctual, principial, exigent cu sine și cu cei din jur, chiar din prima zi de muncă el s-a implicat în activitatea de producere a nodului feroviar. Nu e de mirare, căci are suficientă energie și pregătire teoretică. V. Manoli a absolvit două instituții superioare de învățămînt, căpătind licențe de inginer și jurist, dar și gradul științific de magistru.

În perioada anilor 1991-2010 a activat în organele vamale ale Republicii Moldova, din 2010 pînă în 2013 a ocupat funcția de șef al Oficiului cadastral teritorial Chișinău. Este căsătorit, are doi copii.



■ DESEMNARE ÎN FUNCȚIE:
PRIMUL INTERVIU

A consolida disciplina, a ridica nivelul de calificare al colaboratorilor

— Dle Manoli, a trecut aproape o lună din momentul desemnării dumneavoastră în funcția de șef al nodului feroviar Basarabeasca. Cum a decurs ea?

— Intr-adevăr, n-a trecut nici o lună de când am ocupat acest post și am început să fac cunoștință cu colectivul numeros al nodului feroviar Basarabeasca. În opinia mea, este un colectiv prietenos și hamic. În această perioadă scurtă de timp m-am convins, că munca la calea ferată este grea și foarte serioasă. M-a surprins plăcut, că mai toate întreprinderile nodului feroviar au fost păstrate în măsură posibilităților și activează, deși la o capacitate mai mică decât se dorește. Din păcate, în domeniul feroviar există numeroase prob-

leme, printre care uzura locomotivelor, vagoanelor și infrastructurii. La fel de precară este și situația întreprinderilor nodului feroviar: tehnică și utilaje vechi, aprovizionarea cu piesele de schimb și materialele necesare lasă de dorit etc. De aceea executarea la timp a unor lucrări calitative în asemenea condiții complicate nu este o sarcină ușoară.

— Ați reușit să stabiliți relații reciproce de colaborare cu toți conducătorii filialelor nodului feroviar?

— Vreau să mentionez, că toți sefii întreprinderilor sunt niște profesioniști experimentați, cu vechime bogată de muncă. De aceea voi încerca să creez între noi o atmosferă de colegialitate și colaborare

vității întreprinderilor nodului feroviar sănătoase:

— monitorizarea maximă a folosirii eficiente a mijloacelor și optimizarea tuturor consumurilor;

— implementarea tehnologiilor noi în procesul de producere;

— renovarea în masură a posibilităților a utilajului și tehnicii, precum și aprovizionarea operativă cu piesele de schimb și materialele necesare pentru ciclul de producere continuu;

— crearea unor condiții favorabile de muncă și odihnă pentru feroviari;

— munca permanentă cu rezerva de cadre, angajarea tineretului;

— stimularea muncii calitative și operaționale, precum și crearea unui climat psi-

hologic favorabil în colectivele de muncă.

— Ce ne puteți relata în linii generale despre propriul program de reformare a stilului de activitate a filialelor nodului feroviar?

— Poziția mea vizavi de reformarea stilului de muncă este foarte concretă și simplă. Deoarece credem și dorim ca să trăim într-un stat civilizat după standarde europene, și de datoria noastră să ne schimbăm atitudinea față de muncă. Să anume: să consolidăm maxim disciplina muncii, să ridicăm nivelul de calificare al colaboratorilor. Fiecare conducător trebuie să efectueze în mod regulat o analiză economică minuțioasă a întreprinderii, să vină cu propuneri clare, întemeiate de creștere a randamentului muncii.

— Dle Victor Manoli, vă rog, cîteva cu-vinte despre planurile de viitor.

— Prioritatea pentru redresarea acti-

— Îmi propun să depun eforturi maxime și să-mi folosesc toate cunoștințele acumulate anterior la realizarea obiectivelor tratate de organele superioare de conducere, precum și să fac tot posibilul ca să unesc și mai mult colectivul nodului feroviar Basarabeasca, astfel încît să devină una din verigile fruntașe ale întreprinderii de Stat «Calea Ferată din Moldova».

— Într-un ceas bun și să obțineți succese, dle Manoli, în noua postură extrem de dificilă.

— Mulțumesc.

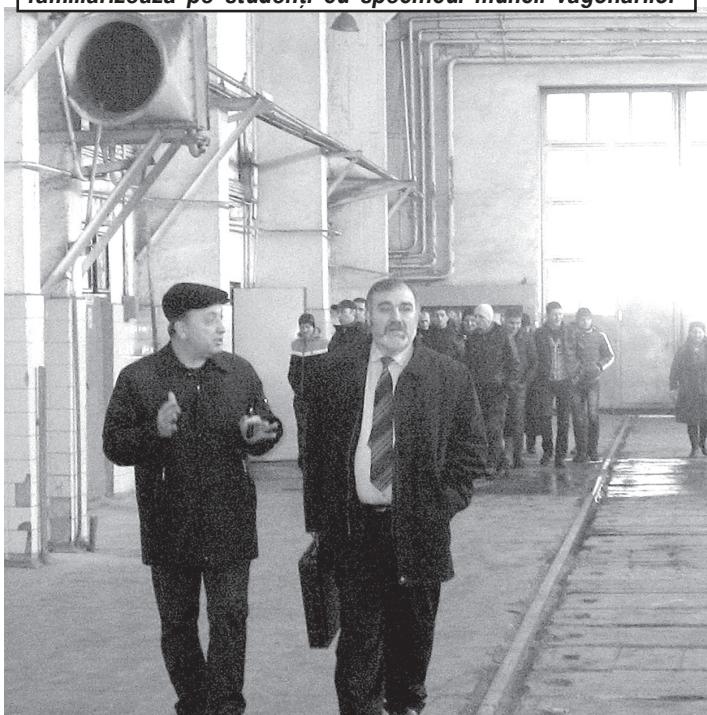
A dialogat
Liliana NICIFOROV



Victor Manoli, șef al nodului feroviar Basarabeasca, îi familiarizează pe studenți cu specificul muncii vagonarilor



Instantaneie din secțiile remizei vagoane nr.4



Alexandru Dimitrov, șef al remizei vagoane frigorifere nr.2, și Ilie Manole, șef al catedrei de transport auto a UTM



Studentii iau cunoștință de activitatea statiei feroviare

Studentii au manifestat interes

**Victor MANOLI,
șef al nodului feroviar
Basarabeasca:**

— Administrația IS «Calea Ferată din Moldova» în comun cu conducerea Universității tehnice din Moldova a organizat la nodul feroviar Basarabeasca o excursie pentru viitorii feroviari, în prezent studenți la anul întâi, doi și trei ai facultății «Inginerie în mecanică și transport» (specialitatea – ingineria și tehnologia transportului feroviar).

Tinerii au avut posibilitatea să cunoască toate tipurile de lucrări, executate la remizele vagoane nr.2 și nr.3, precum și activitatea dispecerului stației.

O particularitate a acestei excursii a constituit-o familiarizarea viitorilor specialiști ai transportului feroviar cu procesul de formare a osilor montate de locomotive și vagoane, care are loc doar la nodul feroviar Basarabeasca.

Specialitatea «Ingineria și tehnologia transportului feroviar» este una comparativ nouă, înființată acum trei ani. Avem intenția de a primi tinerii specialiști la stagiere de producere în cadrul întreprinderilor nodului feroviar Basarabeasca cu angajarea ulterioară a acestora.

Scopul excursiei este de a atrage cadrele tinere să activeze în transportul feroviar al Republicii Moldova. Acțiuni de acest gen vom organiza și în continuare. Din păcate, în ultimii ani tinerii se angajează tot mai rar la calea ferată. Pentru a le trezi interesul față de acest domeniu de activitate e necesar, în primul rînd, a îmbunătăți condițiile de muncă și a majora salariile.

Imagini din arhiva nodului feroviar Basarabeasca



Chiar și iarna – cu energie maximă

Asigurării stabile cu energie electrică a subdiviziunilor nodului feroviar de frontieră este subordonată activitatea cotidiană a colectivului retelelor electrice zonale Ungheni ale sectiei nr. 1 alimentare cu energie electrică. În acest sens un rol important revine acțiunilor de profilaxie, ce permit depistarea și lichidarea defectelor posibile încă atunci cind abia se conturează. Sunt supuse reparațiilor planificate de prevenire substații de transformare, intrerupătoarele cu ulei, liniile de transmisie electrică. Anul trecut pe sectorul Fălești–Untesti–Călărași au fost înlocuiri 18 separatoare. În calitate de zone cu pericol sporit la barierele de nivel se renovează senzorii de lumină, dispozitivele magnetice de pornire, cablul, corpurile de iluminat, mijloacele automatizate.

Dacă securitatea colectivului este mereu garantată să se deplaseze la stații se poate păstra în cadrul liniilor curente în cauză cind, din diverse motive, cel mai des din cauza stihiei, acolo se defectează ceva. Grupurile operative de gardă sunt conduse de electromontori experimentați de categoria a cincea Ion Butnari, Gheorghe Cereteanu și Gheorghe Ciobanu, care cunosc schema operativă a întregului sector din subordine. Dacă sunt necesare lucrări deosebit de se-

curtentul electric, lucrarea a fost încheiată. O sarcină responsabilă au avut energeticienii pe 23 ianuarie curent. În legătură cu reconstrucția macaralei postului transbordare a vagoanelor a apărut necesitatea mutării la doi metri a catargului proiectatorului.

Lucrările au fost executate în comun cu depoul locomotive de rulaj din localitate, care a pus la dispoziție o locomotivă de manevre și o macara feroviară.

Rețelele electrice zonale au venit cu mecanismul de foraj-montare a pilonilor.

Munca s-a desfășurat organizat, în cunoștință de căuza, fără nici un fel de pericol pentru circulația trenurilor.

Energeticienii secto- rului efectuează un volum mare de muncă privind supravegherea consumului rațional, economisirea energiei electrice de către consumatori. E vorba, printre altele, de înlocuirea în prezent a contoarelor inducitive de evidență cu cele electronice, mult mai exacte. Lucrarea a fost executată deja la edificiile din categoria întâia



rioase grupul de gardă este însoțit de o persoană responsabilă de la rețelele electrice: șeful Eugeniu Medinskii, electromecanicul superior Alexandru Linnic ori electromecanicul Ion Corlăteanu.

Așa s-a întâmplat, bunăoară, pe 21 ianuarie curent, cind pe linia curentă Cornești–Bahmut ramurile copăcilor se rupeau sub greutatea chiciurii formate, amenintând să cadă pe liniile de transmisie electrică de 10 kV AB și PAS.



Sosind cu mașina de serviciu și cu șoferul Constantin Girbu la locul cu pricina pentru a examina sectorul respectiv, am format două grupuri, — și amintesc evenimentele acelei zile agitate electromecanicul superior Alexandru Linnic. — Ne deplasăm pe jos de-a lungul liniei de curenț electric de la Cornești și Bahmut unii în întâmpinarea celorlați și am descoperit între pilonii nr. 41-45 ramuri apligate, ce prezintă pericol. Electromontorii Aurel Sobranțkii, Eugeniu Slupețkii, Vasile Carp, Serghei Bragoi s-au apucat cu multă rîvnă și îndemnără să le tăie. Peste două ore, timp în care pe linie a fost stopat

și a două de consum electric. Urmează sectorul particular, mici căzărme de pe liniile curente. Merită și amintesc evenimentele acelei zile agitate electromecanicul superior Alexandru Linnic. — Ne deplasăm pe jos de-a lungul liniei de curenț electric de la Cornești și Bahmut unii în întâmpinarea celorlați și am descoperit între pilonii nr. 41-45 ramuri apligate, ce prezintă pericol. Electromontorii Aurel Sobranțkii, Eugeniu Slupețkii, Vasile Carp, Serghei Bragoi s-au apucat cu multă rîvnă și îndemnără să le tăie. Peste două ore, timp în care pe linie a fost stopat

Vladimir DOBREANSCHI

Imagini:
Alexandru LINNIC

AUDIOCONFERINȚĂ LA PROTECȚIA SĂNĂTĂȚII ȘI SECURITATEA MUNCII

A preveni cazurile de traumatism

A avut loc audioconferința la protecția sănătății și securitatea muncii. Analiza traumatismului de producere și a activității de protecție a sănătății și securitate a muncii la IS «Calea Ferată din Moldova» în luna ianuarie a fost prezentată de Dumitru DURNESCU, șef al serviciului protecție și prevenire.

Prima lună a anului s-a încheiat cu un caz trist. Pe 23 ianuarie a avut loc un accident la locul de muncă cu pierdere temporară a capacitatii de muncă, în care a fost implicat hamalul remizei vagoane nr. 1 Alexei Lută. Din cauza nerăspunsă a regulilor de securitate personală muncitorul s-a ales cu o arsură a mucoasei ochiului drept. În timpul depozitării cutiilor cu lichid de acumulatoare pe stelaje, într-un moment de neatenție o cutie a lăsat din mișini. În urma loviturii a sărit capacul și soluția a stropit fata hamalului Lută. Șoferul aflat alături în acel moment l-a ajutat să-și spele față cu apă rece, după care victima a fost transportată la spital pentru a se acorda ajutor medical.

Începutul anului a fost marcat de o traumă. De remarcat, că în perioada similară la anului trecut cazuri de traumatism de muncă nu s-au înregistrat.

În ianuarie curent serviciul protecție și prevenire a pregătit și prezentat spre coordonare Planul de protecție și prevenire pe anul 2014.

În comun cu Inspectoratul de stat al muncii serviciul a pregătit și desfășurat instruirea conducătorilor Administrației IS «Calea Ferată din Moldova» în domeniul protecției sănătății și securității muncii. Colaboratorii serviciului au colectat informații pentru totalizarea rezultatelor tre-

cerii în revistă-concurs, au oferit suport metodologic etc.

Cazul de traumatism, care a avut loc, a trezit îngrijorare. De aceea în cadrul audioconferinței toti conducătorii de servicii și filiale ale căii ferate au fost atenționați: să organizeze instruirea persoanelor vinovate de acest caz; să analizeze starea traumatismului de muncă și activitatea de protecție a sănătății și securitatea a muncii în anul 2013 la IS «Calea Ferată din Moldova»; să întreprindă toate acțiunile pentru asigurarea angajaților căii ferate cu îmbrăcăminte și încălțăminte specială calitativă (în primul rând serviciul aprovizionare tehnică-materiale); să supravegheze respectarea regimului de muncă și odihnă de către angajații, care muncesc în aer liber pe timp de iarnă; să desfășoare permanent munca de informare și explicare în rândurile personalului filialelor privind inadmisibilitatea încălcării regulilor și normelor de protecție a sănătății și securitatea a muncii.

Așa dar, programul de protecție și prevenire a fost trasat, obiectivele — stabilită. Rămîne de făcut un singur efort: a preveni cazurile de traumatism de muncă.

Alexandru NICHIFOROV

Cazangeria funcționează impecabil

Cam imprevizibilă iarna aceasta, care ba ne surprinde cu geruri năprasnice, vine cu moină. Totuși, în spațiile de serviciu ale nodului feroviar Ungheni temperatura este mereu una favorabilă, pentru că «mofturile» naturii le atenuă cu însușință angajații cazangerilor. Una din ele asigură cu agent termic cîteva clădiri: postul transbordare a vagoanelor, stația, gara internațională, sediile rețelelor electrice zonale, serviciului pașă paramilitară și Casa comunicărilor.

Toate cele trei cazane de abur tip E1/9, programate pe regim de încălzire a apei, sint în stare tehnică bună, dar utilizăm doar unul, pentru că deocamdată e suficient, — povesteste brigadierul Elena Berezovskaya. — Personalul este instruit, are grija să se consume gazele naturale rațional, în dependență de temperatura mediului ambiant. În ianuarie curent s-au ars 31 mii metri cubi de gaze, adică cu o mie mai puțin decât limita stabilită.

Rândamentul rațional al agentului termic se datorează în mare parte bunei pregătiri a utilajului cazangeriei pentru perioada rece a anului. Acesta e vechi, desigur, produs încă în anul 1992, însă grăție diagnosticului detaliat și înlocuirii în injectoare a bobinelor defecte ale supapelor electromagnetice (toamna lucrarea respectivă a fost efectuată de specialistii din Chișinău), termenul de exploatare a fost prelungit pînă în anul 2017. Ajutor semnificativ la repararea și spălarea cazanelor au acordat angajații atelierelor mecanice ale STV, care și acum sint alături, venind să muncească în ture atunci cind cineva dintre operatorii cazanelor se îmbolnăveste pe neasteptate. Trei lăcauți instruiți special posedă și aceste deprinderi înrudite. Funcționează sistemul de curățare chimică a apei. Pentru prestația bună de muncă merită laude operatorii de gardă Ion Cereteanu, Iurie Holodkov, Vladislav Ulinici, Alexandru Burlacu, laboranta Tatiana Iachimovici.

Nu e lipsită de importanță nici pregătirea traseului termic pentru sezonul de încălzire. Specialistii sectoarelor de producere, ce beneficiază de serviciile cazangeriei, au avut grija ca niciiodată

să spele tevile, să le izoleze termic, astfel încât efectul să facă simțit imediat, bunăoară, la sediul biroului transmisiuni, la alte subdiviziuni, unde anii trecuți era frig. Este important ca în viitor această tendință să devină o normă, cu atât mai mult că există deocamdată sectoare ne-reparate de traseu termic. De exemplu, segmentul subteran de teavă, izolat doar pe alocuri, dintre cazangerie și clădirea rețelelor electrice zonale. Situația se va ameliora, probabil, odată cu includerea cazangeriei și postului transbordare a vagoanelor în structura stației Ungheni, ceea ce va exclude separarea departamentală a furnizorului de căldură și unei părți a consumatorilor.

Merită atenție și o altă problemă serioasă. Edificiul vechi al cazangeriei, în interiorul căreia cazanele sunt amplasate la etajul doi, este construit pe niste goluri subterane și în timpul circulației trenurilor pereții portanți se cutremură puternic. Drept rezultat în peretele din spate zona de manevre s-a format o fisură lungă de la acoperis pînă la temelie. Dacă construcția nu va fi consolidată cu un briu de fixare, ceea ce încearcă să obtină angajații cazangeriei, mai devreme ori mai tîrziu se vor produce deteriorări. Pe alocuri este spart acoperișul, prin găuri se pierde în atmosferă o parte de căldură.

La nodul feroviar Ungheni este adoptat un program de economisire a resurselor și ar fi bine ca în procesul de realizare al acestuia cazangeria, în calitate de edificiu cu grad sporit de securitate, să beneficieze de atenția necesară.

Vladimir DOBREANSCHI



FELICITĂRI!

Președintii comitetelor sindicale din la nodul feroviar Chișinău îl felicită cordial pe **Serghei LOGVINENKO**, inspector tehnic principal al Sindicatului feroviariilor din Moldova, cu ocazia minunatei aniversări din ziua nașterii.

*Ati mai urcat o treaptă din a vieții scară.
Noi vă dorim din suflet a suta
primăvara.
Iar cînd vă veți uita-napoï pe treptele
urcate
Să nu s-arate urme de noroi,
ci faptele curate.
Multi ani!*

Colectivul sectiei roti-role a remizei vagoane Chișinău îl felicită cu prilejul zilei de naștere pe lăcătul **Ion MASTAC**, dorindu-i multă sănătate, fericire și longevitate.

*O viață lungă să trăiescă
Cu multă demnitate.
Să ai mereu doar bucurii,
succese mari în toate!*

Colectivul SML-130 Basarabeasca felicită toti ostașii-internăționaliști cu ocazia celei de-a 25-ea aniversări a retragerii armatelor sovietice din Afganistan, inclusiv și pe colegul nostru **Gheorghe GORSKII**,

montator de linii, participant la acțiunile militare din Afganistan.

— Cordialele noastre urări de sănătate, fericire, bunăstare și cer pașnic de asupra noastră a tuturor!

* * *

Colectivul SML-130 de la statia Basarabeasca adresează felicitări cu prilejul JUBILEULUI de 60 de ani buldozeristului **Tudor CIRES**.

*Îți dorim din suflet sănătate,
Baftă, fericire, bucurii.
Să ai mereu noroc în toate,
Multi bani în pungă și doar împliniri!*

* * *

Colectivul stației Bucovăț îl felicită cu ocazia zilei de naștere pe șeful stației **Ștefan RUSU**.

— Vă dorim multă sănătate, viață lungă, fericire în familie, bunăstare și succese de muncă în continuare!

* * *

Colectivul contabilității secției documentării de trafic adresează cordiale felicitări economistei **Tatiana BUGAI** cu ocazia zilei de naștere.

— Vă dorim fericire și sănătate, realizarea tuturor doleanțelor, succese în activitatea de muncă de loc usoară, pe care o desfășurați.

Pe căile ferate ale lumii

Cu bilet unic



civil City-Ticket a fost elaborat de DV în comun cu Societatea germană a întreprinderilor de transport (VDV) pentru a face posibilă călătoria în trenurile de cursă lungă și transportul urban cu un bilet unic.

Investiții în dezvoltare

Tailanda planifică investiții substanțiale în domeniul căilor ferate în cadrul unui program amplu de modernizare a infrastructurii transportului. Acestea include construcția a patru linii de mare viteză, montarea liniei a două și modernizarea rețelei de linii cu ecartament de 1000 mm, precum și dezvoltarea masivă a rețelei de căi ferate urbane în Bangkok.

Modelarea călătoriilor multimodale

O mare parte din pasagerii trenurilor schimbă cîteva tipuri de transport pentru a ajunge «de la usă la usă». După cum au demonstrat cercetările efectuate în Norvegia, asemenea călătorii combinate trebuie luate numai de considerație la elaborarea modelelor integrate ale cererii de servicii de transport, în pofida complexității acestui proces.

Sistemul «O călătorie — un bilet» în Elveția

Actualmente în Elveția activează peste 200 companii de transport în domeniul traficului de pasageri, dar la fiecare schimbare a trenului călătorul, de regulă, este nevoie să cumpere un bilet nou. Căile ferate federale din Elveția (SBB) au inițiat crearea unui sistem, care va oferi condiții confortabile pasagerilor, dar și va uni toate companiile de transport din Elveția într-o rețea unică.

Inovații la căile ferate din Franța



Tehnologiile inovaționale elaborate și implementate, ce tin de diverse probleme ale transportului feroviar, au menirea să îmbunătățească indicatorii economici din domeniu, să diminueze impactul asupra mediului ambient, să creeze condiții confortabile pasagerilor, să accelereze transportarea mărfurilor, să soluționeze o serie de alte probleme. Toate acestea contribuie la creșterea competitivității Societății naționale a căilor ferate din Franța.

Reducerea degajărilor nocive

Rezultatele cercetărilor efectuate în cadrul programului CleanER-D, inițiat de Uniunea industriei feroviare europene (UNIFE), demonstrează, că ajustarea motoarelor diesel ale locomotivelor la normele europene privind degajările nocive de nivel SA și SV au un efect pozitiv esențial. De îmbunătățirea caracteristicilor ecologice sunt cointeresați atât operatorii, cât și producătorii de locomotive.



Profilaxia gripei și infecțiilor virale

Gripa și infecțiile virale ale căilor respiratorii superioare sunt provocate de virusi, care atacă în primul rînd nasul, gîțul, bronhiile iar uneori chiar și plămînii. În prezent circulă mai multe tipuri de virusi care provoacă gripa și infecții virale acute ale căilor respiratorii.



De obicei infecția provocată de virusul gripei se manifestă prin: apariția bruscă a febrei înalte, frisoane, dureri pronunțate de cap, dureri în ochi, slăbiciuni și oboseală pronunțată, tuse uscată, dureri în piept, articulații, mușchi.

Deseori infecțiile virale acute ale căilor respiratorii (râceala) debutează: cu stări de oboseală, strănut, tuse, nas înfundat, febră neînsemnată, dureri și roșată în gîț, dureri de cap.

Cum se transmite gripa și infecțiile virale acute ale căilor respiratorii?

Virusii gripei și infecțiilor virale acute se transmit usor de la o persoană bolnavă la alta prin particule eliminate de persoana infectată, prin tuse sau strănut. Infectia pătrunde în organismul receptiv prin nas sau gură cu aerul inspirat. Peste o perioadă de 1-4 zile de la momentul infectării apar primele simptome de boală — febră înaltă, dureri de cap pronunțate, dureri în gîț, piept, ochi, articulații, tuse, strănut, slăbiciune generală.

Boala se răspinde extrem de rapid în rîndul populației, mai ales în locuri aglomerate: instituții de educatie și învățămînt, întreprinderi de producere, transport de pasageri s.a. Vremea rece a anului favorizează supraviețuirea mai îndelungată a

virusilor gripei și infecțiilor respiratorii acute în afara organismului, de acea sezonul răspândirii acestor boli infecțioase este perioada toamnă-iarnă a anului.

Cum să evităm îmbolnăvirea de gripă și infecții respiratorii acute?

Pentru aceasta e necesar de a evita contactul direct cu persoane bolnave de gripă și infecții respiratorii virale acute.

Dacă te-ai îmbolnăvit ține distanță față de alte persoane pentru a nu le infecta.

Dacă te-ai îmbolnăvit stai acasă! Nu frecvența serviciul, scoala, grădinița, alte locuri publice. Dacă tușești sau strănuți acoperă-ți gura și nasul cu o batistă pe care o schimbi la necesitate. Batistele și



servetelele de unică folosință contaminante aruncă-le în containere pentru deseuri, cele de folosință repetată fierbe-le în soluție de detergenti. Spală-te des pe mîni. Evită să-ți atingi ochii, nasul, gura cu mîinile murdare.

Nu frecvența spațiile aglomerate și închise!

Ce recomandă medicii pentru profilaxia gripei și bolilor virale ale căilor respiratorii?

Vaccinarea contra gripei reprezintă cea mai importantă și eficientă acțiune de profilaxie a gripei. Avînd în vedere riscurile pentru sănătate se recomandă vaccinarea persoanelor cu maladii cronice ale sistemului respiratoriu, cardiovascular, cu diabet zaharat, femeilor gravide, copiilor cu boli cronice concomitente, copiilor din

focare de tuberculoză, lucrătorilor din instituții medicale, membrilor echipelor de tren, angajaților serviciilor pază, angajaților unităților de deservire a pasagerilor.

În scop profilactic se recomandă utilizarea produselor medicamentoase anti-virale la indicația medicilor.

Includefiț în ratia alimentară produse de proveniență vegetală cu un continut sporit de fitoicide cum ar fi: ceapa, usturoiul, lămiile, coacăza, sucul de ridice, ceauș de măcieș și produsele apicole (mierea de albine, propolisul).

La menținerea sănătății și rezistenței organismului contribuie plimbările în aer liber și călătarea organismului, somnul în încăperi bine aerisite, cu obertul deschis.

La apariția primelor simptome bolnavul trebuie să solicite asistență medicală la domiciliu. Asemenea bolnavi trebuie izolați din instituțiile publice: grădinițe, scoli, întreprinderi, organizații). La domiciliu bolnavilor li se amenajează o odaie aparte, sau un loc îngrădit cu un paravan. Persoanei bolnave i se pune la dispoziție vesela, sterjar și lenjerie de pat, băsmăluțe de unică folosință.

Persoanele, care îngrijesc bolnavul trebuie să poarte mască confectionată din 4 straturi de tifon care acoperă gura și nasul și să le schimbe peste fiecare 2 ore.

Încăperea în care se află bolnavul se aeriseste și se deretică regulat folosind soluții de dezinfecțant. Stergărele, băsmăluțele, vesela de care se folosesc bolnavul se fierb timp de 15 minute în soluție de 2% de bicarbonat de natriu sau se prelucrează cu un dezinfecțant.

RETINETI!

Gripa este o boală molipsitoare, uneori decurge cu complicații grave. Respectând sfaturile date, puteți preveni îmbolnăvirea, evita cazurile grave, iar adresarea la timp la medic și îndeplinirea indicațiilor date vă va ajuta să vă însănătoșezi.

Vera VELICICO,
șefă a secției epidemiologie
a Centrului de medicină preventivă