

■ Вытворчасць



ААТ «КРАСНАСЕЛЬСКБУДМАТЭРЫЯЛЫ» — СТАГАДОВАЯ ГІСТОРЫЯ ЯКАСЦІ



ла адпраўлена на будаўніцтва Гродзенскай крэпасці — вялікіх і малых фартоў.

Цікавы факт: да 1925 года для адрузкі цэменту на заводзе рабілі драўляныя бочкі, аб'ёмам 200 кг. У іх і адпраўлялі прадукцыю спажывцам.

У 70-я гады завод значна дадаў магутнасці. Быў пабудаваны завод па вытворчасці асбестацэментных вырабаў — шыферы і трубаў розных дыяметраў. Уводзіцца ў эксплуатацыю вапнавы завод. На працягу 80-х гадоў вядзецца тэхнічнае ўдасканаленне прадпрыемства, а цэментная галіна развіваецца па ўсіх напрамках. Завод атрымлівае ўзнагароды за якасць прадукцыі, сертыфікуе яе па міжнародных стандартах, выходзіць на замежныя рынкі.

На пачатку 2000-х у асартыменце з'явілася новая прадукцыя — тратарная плітка, сухія будаўнічыя сумесі, блокі з ячэйстага бетону. У краіне пачынаюцца важны этап добраўпарадкавання населеных пунктаў. Новая прадукцыя адрозніваецца шырокай попыткай.

Цікава, што завод за сваю доўгую гісторыю некалькі разоў змяняў назву. У 1919 годзе гэта была фабрыка «Высока», а пасля ўзнаўлення ў 1945 годзе прадпрыемству была прысвоена ганаровая назва: цэментны завод «Перамога». У 70-х на яго базе ствараецца вытворчае аб'яднанне «Ваўкавышкіцэментнашыфер», якое аб'ядноўвае некалькі вытворчых: цэментную, асбестацэментную і вапнавую. А ў 2001-м шляхам далучэння да завода Гродзенскага міжкалгаснага прадпрыемства па вытворчасці цэменту стварылася ААТ «Краснасельскбудматэрыялы». У яго складзе сем філіялаў, у тым ліку ў Гродне і Смаргоні. Адрозніваецца філіялаў — санаторый «Пралеска».

Цэмент для ГЭС і АЭС

Калі заходзіць гаворка пра самыя знакамітыя аб'екты, якія пабудаваны з краснасельскага цэменту, спецыялісты завода абавязкова ўспоміняць Астанкінскую вежу ў Маскве, Асуанскую пласціну ў Егіпце, Краснаярскую



Аляксандр ЧАРВОНІК, в. а. генеральнага дырэктара ААТ «Краснасельскбудматэрыялы»: — Наша галоўная задача — зніжэнне сабекошту прадукцыі пры захаванні яе няменнай высокай якасці. Прадукцыя акцыянернага таварыства карыстаецца высокім попытам як у рэспубліцы, так і за мяжой. І хоць на Захадзе прыходзіцца канкураваць з найбуйнейшымі транснацыянальнымі цэментнымі кампаніямі, але дзякуючы высокай якасці, даступнаму кошту прадукцыі наша прадпрыемства замацавалася на знешнім рынку і працягвае нарошчваць свой патэнцыял. Мы заслужылі давер сваіх спажывцоў, якія робяць выбар на карысць прадпрыемства.

Цэмент — прадукт стратэгічны

Як вядома, без цэменту не абыходзіцца ніякае будаўніцтва. Гэта стратэгічны прадукт і аснова будаўнічай галіны. Аб важнасці гэтага сектара эканомікі сведчыць Дзяржаўная праграма развіцця цэментнай вытворчасці, якая была прынята ў 2006 годзе. Дакумент накіраваны на маштабную мадэрнізацыю трох аічных вытворчых прадпрыемстваў. ААТ «Краснасельскбудматэрыялы» першым рэалізавала найбуйнейшы інвестыцыйны праект па будаўніцтве новай тэхналагічнай лініі па вытворчасці клінкеру сухім спосабам.

Вытворчасць цэменту складаецца з двух тэхналагічных працэсаў — вытворчасці клінкеру і яго памолу з рознымі дабаўкамі.

Цэментны клінкер — прамежкавы прадукт, які атрымліваецца шляхам абпальвання сумесі вапны і гліны. Для трываласці дадаюцца неабходныя в'язучыя рэчывы.

Цікавы факт: каб атрымаць клінкер, неабходна давесці тэмпературу ў печы да 1,5 тысячы градусаў Цэльсія. Пасля чаго атрыманы клінкер дробіцца, а затым сюды дадаюцца мінеральныя рэчывы і гліп, якія рэгулююць тэрміны застывання.

Пераход на сухі спосаб вытворчасці ў свеце пачаў актыўна развівацца з 50-х гадоў мінулага стагоддзя. Але ў былым СССР першы праект быў рэалізаваны толькі ў 90-я гады. Новая тэхналогія не спынілася ўкараняцца, бо цэны на энерганосныя былі нізкія і дазвалялі утрымліваць энергаёмкую вытворчасць. Да таго ж і канкурацыя ў гэтай справе была невысокая, што дазваляла фарміраваць свае цэны на прадукт. Але ўжо з 2000-х стала зразумела, што будучыня — за вытворчасцю клінкеру сухім спосабам, які дазваляе захоўваць якасць і зніжае выдаткі.

Стаўка на мясцовае паліва

З 2012 года на прадпрыемстве пачынаецца «найноўшая» гісторыя. Па сутнасці, быў узведзены новы цэментны завод па вытворчасці клінкеру сухім спосабам. Адначасова пачалася работа на замене прыроднага газу больш танным вугальным

палівам на іншых вытворчых лініях. Зараз газ выкарыстоўваецца толькі для распальвання печы, а таксама для выпрацоўкі электрычнай і цеплавой энергіі, якая выкарыстоўваецца на ўласнай вытворчасці. Асноўнае паліва — вугальны пыл і торф. Такім чынам атрымалася значна знізіць сабекошт прадукцыі, дзе 60% складае менавіта энергетычная частка.

Выкарыстанне мясцовых відаў паліва дазволіла значна знізіць сабекошт цэменту. Яшчэ большы эффект на заводзе адчулі пры выкарыстанні тарфяной сушанкі, якая паступае з мясцовых торфеперапрацоўчых прадпрыемстваў. Гэты крок дазволіў не толькі знізіць сабекошт прадукцыі, але і паменшыць валютныя страты.

Доля мясцовых відаў паліва будзе расці, запэўнілі на прадпрыемстве. Напрыклад, у мінулым годзе зманціравалі і ўвялі ў эксплуатацыю лінію па спальванні зношаных аўтамабільных шын і плануецца выкарыстанне новага RDF-паліва, якое атрымліваецца шляхам сартавання і перапрацоўкі паліўных складніку цвёрдых бытавых адходаў.

Альтэрнатыўныя віды паліва — гэта сусветная практыка, якая не шкодзіць навакольнаму асяроддзю.

Усе практыкі праходзяць экалагічную экспертызу. Гэтыя мерапрыемствы дазваляюць знізіць колькасць адходаў вы-



Мікалай БЕРАЦЛА, абпальвальшчык цэха абпалу клінкеру, і Анатоль ІГНАТОВІЧ, галоўны інжынер, в. а. дырэктара філіяла № 1 цэментнага завода ў цэнтральным пункце кіравання.

АД МІНУЛАГА ДА СУЧАСНАСЦІ

Гісторыя завода адлюстравана ў мясцовым музеі. Можна сказаць, што тут сабраная ўнікальная экспазіцыя, якая расказвае не толькі аб самім прадпрыемстве, але і старажытных геалагічных эпохах, калі першабытны чалавек шукаў у шахтах выкапні. Сярод цікавых экспанатаў — ва-

навыя адбіткі малюска пектуса, марскіх вожакаў, ракавін галаваногіх малюскаў аманітаў, з якіх мільёны гадоў таму на марскім дне ўтварыліся паклады вапны.

Бядзі што кожнага можа здзіцьваць фрагменты зуба і біўня маманта, якія таксама дайшлі да нас з ледніковай эпохі. Працягвае экспазіцыю позні неаліт, калі чалавек пачаў карыстацца прыладамі працы з крэмнію. Для лепшага ўяўлення ў музеі ёсць нават выява першабытнага шахцёра, які з дапамогай прымітыўнага прылада здабываў крэмень у шахце. І гэта невыпадкова. Бо поблізу завода на тэрыторыі кар'ераў знойдзена цэлая паліна такіх старажытных штольніяў, якія закансерваваны, але могуць стаць цікавым турыстычным аб'ектам.

Ёсць у музеі макет карпусоў завода, а таксама макет печы старога цэментнага завода, які круціцца і тым самым дэманструе працэс абпальвання клінкеру. Сабраная нямецкая экспанатаў з мінулага і сучаснага жыцця завода, узоры новых відаў прадукцыі. Фонд музея налічвае больш за тысячы экспэзіцыяў.



Генадзь НАЙДЗЮК, намеснік дырэктара па ідэалагічнай рабоце і сацыяльных пытаннях разам з галоўным інжынерам Аляксандрам ЛЕБЯДЗІНСКІМ у музеі прадпрыемства.

творчасці, павялічыць эканомію энергетычна-паліўных рэсурсаў, укараніць сучаснае пылагазачышчальнае абсталяванне, што прывядзе да зніжэння выкіду шкодных рэчываў у атмасферу.

Ад «Высокі» да «Перамогі» і далей...

Таварыства — не толькі адно з найбуйнейшых прадпрыемстваў беларускай прамысловасці, але і адно з найстарэйшых. Яму больш за 100 гадоў. А пачалася гісторыя гіганта прамысловасці ў 1913 годзе, калі мясцовы шляхціч Генрых Мацкевіч атрымаў у Гродзенскіх губерньскіх улад згоду на будаўніцтва каля вёскі Краснае Сяло прыватнага заводзіка. Першая прадукцыя ў 1914 годзе бы-

ГЭС, касмадром Байканур... Але і зараз важныя і адказныя будоўлі ў краіне і за яе межамі вядуцца з дапамогай прадукцыі прадпрыемства. Самы важны для рэспублікі аб'ект — Беларуска-Краснасельскі цэмент добра сябе зарэкамендаваў і на будаўніцтве гідратэхнічных аб'ектаў — Полацкай і Гродзенскай ГЭС. Цяпер краснасельскі цэмент пастаўляецца на будаўніцтва другой узлётна-пасадкачнай паласы Нацыянальнага аэрапорта Мінск.

Прадукцыя завода выкарыстоўваецца ў бетанаваані шахтаў на калійных рудніках у Салігорску, рэканструкцыі «Нафтана», МКАД-2. Пры будаўніцтве мінскай кальцавой дарогі ўлічвалася стабільнасць характарыстык цэменту, што вельмі важна пры будаўніцтве дарог з бетонным пакрыццём.

І на аўтастраду ў Польшчу

Беларускі завод удала канкуруе з замежнымі вытворцамі. У прадпрыемстве нямаю партнёраў сярод спажывцоў Польшчы, Украіны, Літвы, Латвіі і Калінінградскай вобласці. У ліку рэалізаваных праектаў — будаўніцтва стадыёна ў Калінінградзе, дзе сёлета прымаюць чэмпіянат свету па футболе. У Расіі краснасельскі цэмент выкарыстоўваецца на будаўніцтве дзвюх ТЭЦ, раз'язак і мастоў, рэканструкцыі порта і ўмацаванні берагавой лініі. Буйныя літоўскія вытворцы жалезабетонных канструкцый выкарыстоўваюць краснасельскі цэмент для вытворчасці асбеста трывалых вырабаў, якія потым пастаўляюць у Скандынавію. А вопыт будаўніцтва МКАД-2 лёг у аснову супрацоўніцтва з польскімі партнёрамі, якія аддалі перавагу менавіта беларускаму цэменту пры будаўніцтве аўтастрады Варшава — Сувалкі — Гданьск.

Колькасць і якасць

ААТ «Краснасельскбудматэрыялы» — прадпрыемства шматпрофільнае. Тут разам з цэментом выпускаецца цэлая лінейка іншых будаўнічых матэрыялаў — асбестацэментныя лісты (шыфер), хрызатылцэментныя трубы, сухія будаўнічыя сумесі, блокі з ячэйстага бетону, вапна, дробнадзісперсная крэйда, рознакаляровая сілікатная цэгла і іншае.

Няспыненны кантроль якасці вядзецца на ўсіх этапах вытворчасці — ад сыравіны да канчатковай прадукцыі. Гэтую работу выконваюць тры лабараторыі выпрабавальнага цэнтра, які ацэдытаваны па 600 відах



Так выглядаюць цэментны клінкер — прамежкавы прадукт пры вытворчасці цэменту.

выпрабаванняў. Усе будаўнічыя матэрыялы адпавядаюць патрабаванням тэхнічнага рэгламенту ТР2009/013/ВУ, што пацвярджаецца сертыфікатам адпаведнасці. Прадукцыя, якая выпускаецца згодна з еўрапейскімі стандартамі, сертыфікавана і мае права маркіроўкі знакам СЕ, што гаворыць

аб высокім і стабільным узроўні якасці прадукцыі.

Аб яе высокай якасці сведчаць узнагароды выставак і конкурсаў. Штогод прадукцыя акцыянернага таварыства «Краснасельскбудматэрыялы» становіцца лаўрэатам конкурсу «Найлепшыя тавары Беларусі». У 2016 годзе атрымана галоўная ўзнагарода — Гран-пры Рэспубліканскага прафесійнага конкурсу «Найлепшы будаўнічы прадукт года». Прадпрыемства прызнана абсалютным пераможцам конкурсу дзякуючы інвацыянасці і высокай якасці прадукцыі, а таксама сучаснай і эфектыўнай арганізацыі працы.

УНП 59018065.

ЖЫВАТВОРНЫ ВОДАР «ПРАЛЕСКІ»

У гэтым санаторыі ведаюць, як здаравіць работнікаў, занятых у складаных умовах працы

Санаторый «Пралеска» з'яўляецца адным з філіялаў ААТ «Краснасельскбудматэрыялы». Напачатку тут стварылі прафілакторый, які быў розніцца на 80 чалавек. Але з цягам часу ўласнікі пабудавалі новы корпус і ўмацавалі аб'ект сучаснай лячэбнай базай. У 2001 годзе ўстаноўка набыла статус санаторыя. Узрасла і магутнасць. Сёння курорт можа прыняць 120 чалавек. Зараз сюды можна прыехаць на адпачынак і здаравенне з любога месца не толькі Беларусі, але і ўсяго свету.

цынк і селен. Лячэбная база даволі насычаная — усёго і не пералічыць. Адно толькі лячэбных працэдур у кошт пецуі ўваходзіць больш за 20. Тут і крыятэрапія (лячэнне холадам), і галатэрапія (саляны пакой), і парафінавыя аплікацыі, і некалькі відаў ваннаў — травяныя і валяр'яныя, і яшчэ шмат чаго цікавага і патрэбнага для здароўя. Работнікі санаторыя маюць вялікі вопыт і магчымасці здаравіць тых, хто заняты ў складаных умовах працы і мае патрэбу падмацаваць апорна-рухальны апарат, нервовую і сардэчна-сасудзістую сістэмы. Урач назначыць патрэбныя працэдур. Таксама ў кошт пецуі ўваходзяць наведванне аквапарка, саўны, заняты ў трэнажорнай зале, масаж, вядома ж, фітачы, кіслародныя катэілі і гэтак далей. Яшчэ 20 працэдур можна набыць на платнай аснове. Гэта розныя віды масажу, у тым ліку ўнікальная электрамеханічная кушетка, тэрмацэрапія ў СПА-капсуле, аплікацыі гравея і водарасцева, эстэтычная стаматалогія і іншае.



Як расказаў галоўны ўрач Віктар КУХАРЧЫК, у год тут праходзяць здаравенне 3700 чалавек. Вядома, значны кантынгент — работнікі прадпрыемства, ветэраны вытворчасці. Але курорт стаў папулярны і сярод замежных грамадзян, асабліва расіянаў. Сюды нават прыязджаюць з далёкай Сібіры. Па словах Віктара Кухарчыка, многія едуць па некалькі гадоў запар, бо ўпэўніліся ў здаравенным эфекце як працэдур, так і маляўнічым месцам.

І сапраўды, санаторый акаляе лясны масіў і прыгожае возера. А на тэрыторыі ёсць ўнікальная крыніца з чыстай сцюдзёнай вадой, багатай на

Вельмі зручна, што санаторна-курортныя пецуі можна набыць на любы тэрмін — на тыдзень, дакада альбо месяц. Таксама тут прапануюць туры выходнага дня і здаравенныя пецуі. Ук-энд у прыгожым кутку прыроды, у камфортных умовах — чым не адпачынак пасля напружанага працоўнага тыдня?



Санаторый «Пралеска» абсталяваны сучаснымі лячэбнымі SPA-капсуламі.