

НАДЗЕЙНЫ ПАРТНЁР ВАШАГА ЗДАРОЎЯ:

Нясвіжскі завод медыцынскіх прэпаратаў пастаянна развіваецца і ўдасканальваецца



ААТ «Нясвіжскі завод медыцынскіх прэпаратаў» — найбуйнейшы вытворца інфузійных лекавых сродкаў у Беларусі. Прадпрыемства пастаянна мадэрнізуецца, абсталяваецца сучасным абсталяваннем, што дазваляе пашыраць асартымент прадукцыі. Усё гэта робіцца, каб адпавядаць часу. Ды і не варта забываць, што патрабаванні да вытворчасці лекавых сродкаў вельмі сур'ёзныя. У пастаянным асартыменце арганізацыі — больш за 100 відаў прадукцыі. У іх ліку — стэрыльныя інфузійныя і ін'екцыйныя растворы, растворы для мясцовага і вонкавага прымянення. Карэспандэнты «Звязды» наведалі Нясвіжскі завод медыцынскіх прэпаратаў, азнаёміліся з яго гісторыяй, сучасным абсталяваннем і даведаліся шмат цікавага.



Эканаміст па збыцце аддзела маркетынгу Вікторыя ФАЛІТАР дэманструе прадукцыю прадпрыемства.

Актыўнае развіццё фармацэўтычнай прамысловасці ў XXI стагоддзі прымусіла вытворцаў пільна сачыць за апошнімі тэндэнцыямі ў галіне, укараняць найноўшыя тэхналогіі, выкарыстоўваць сучаснае абсталяванне. Менавіта таму Нясвіжскі завод медыцынскіх прэпаратаў пастаянна мадэрнізуе ўласную вытворчасць. Так, рэалізаваны ў 2008 годзе праект па стварэнні лініі па вытворчасці інфузійных раствораў па тэхналогіі BFS (выдзіманне-напаўненне-запайванне) дазволіў пашырыць асартымент і выпускаць прадукцыю, якая адпавядае патрабаванням GMP (належаная вытворчая практыка).

Каб адпавядаць патрабаванням часу, прадпрыемства пастаянна развіваецца і ўдасканальваецца. У 2019 годзе тут была праведзена мадэрнізацыя газаразмеркавальнага вузла кацельні: устаноўлена сучаснае абсталяванне, завершана будаўніцтва новага склада сыравіны і матэрыялаў. У 2020 годзе ўведзены ў эксплуатацыю новая мікрабіялагічная лабараторыя, кліматычная камера, сучасная графічная новага тыпу. Мадэрнізавана сістэма водападрыхтоўкі і абезжелезвання вады. Рэалізаваны праекты па мадэрнізацыі хімічнай лабараторыі, адной з ліній цэха медыцынскіх прэпаратаў і іншай прадукцыі, таксама распачата будаўніцтва новай біялагічнай лабараторыі. Сёння на прадпрыемстве працуе каля 440 чалавек.



Дырэктар Геннадзь ЖЫВЕНЬ.

ЗАВОДСКАЕ ЗАКУЛІССЕ

«Нясвіжскі завод медыцынскіх прэпаратаў — прадпрыемства, якое спецыялізуецца ў асноўным на вытворчасці стэрыльных інфузійных раствораў, — распадаў дырэктар ААТ «Нясвіжскі завод медыцынскіх прэпаратаў» Геннадзь ЖЫВЕНЬ. — Сёння мы асвоілі практычна ўвесь асартымент інфузійных раствораў, які запатрабаваны ў практычнай ахове здароўя».

Інфузійныя растворы — гэта растворы, якія выкарыстоўваюцца для ўнутрыვენнага ўвядзення як самастойна, так і ў якасці базы для ўвядзення іншых лекавых рэчываў. Інфузійныя растворы выкарыстоў-

ваюцца ў інтэнсіўнай тэрапіі, рэанімацыі, хірургіі, кардыялогіі, словам, амаль у любой галіне медыцыны.

«У асартыментным партфелі ў нас парадку 35 найменняў інфузійных раствораў, з улікам дазіровак і формаў выпуску — больш за 100 відаў прадукцыі. Не спыняемся на дасягнутым. Для распрацоўкі новых лекавых сродкаў на базе Нясвіжскага завода медыцынскіх прэпаратаў у жніўні 2023 года быў створаны спецыяльны сектар па распрацоўцы лекавых сродкаў, дзе працуюць маладыя спецыялісты. На гэты момант туды ўваходзяць начальнік сектара, тэхналаг і хімік», — падзяліўся Геннадзь Жывень.

БІЯЛАГІЧНАЯ ЛАБАРАТОРЫЯ

Новую біялагічную лабараторыю плануецца запусціць ужо ў ліпені гэтага года. Да фінішу засталася зрабіць невялікую частку аздабных і пусканаладачных работ. Пусканаладачнае абсталяванне прызначана для падрыхтавання пэўнага мікраклімату ў памяшканнях з маткавым пагадоўем белых лабараторных мышэй.

«Жывёлы вельмі схільныя да стрэсу, а падзенне тэмпературы на пару градусаў моцна адбіваецца на іх. Ад гэтага залежыць дакладнасць вынікаў. Дадзеная лабараторыя дазволіць нам трымаць больш маткавага пагадоўя, гэта значыць, мы самі будзем ажыццяўляць узнёўленне мышэй, — растлумачыў дырэктар. — Справа ў тым, што існуюць пэўныя метады даследаванняў, якія прадугледжваюць узаемадзеянне з жывёламі. Так, напрыклад, трусам уводзяць інфузійны раствор. Калі няма тэмпературнай рэакцыі, значыць, раствор добры і стэрыльны. Але сёння медыцына ступіла далёка наперад, былі распрацаваны LAL-тэсты, якія ўвогуле выклічаюць узаемадзеянне з жывёламі».

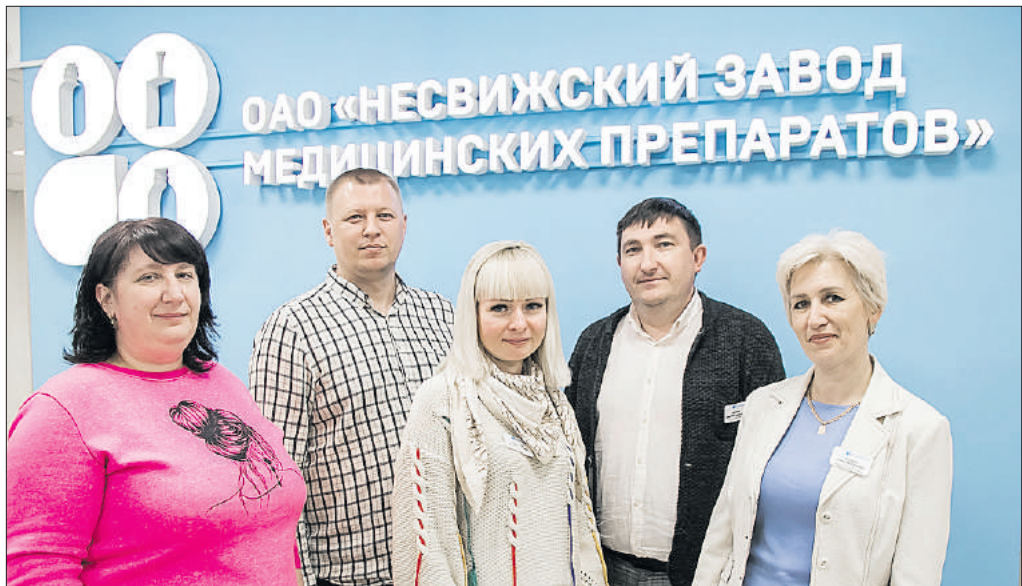
ЖЫЦЦЁ ЗАВОДА

Штогод падводзяцца вынікі працы на прадпрыемстве. Кіраўніцтва Нясвіжскага завода медыцынскіх прэпаратаў ўзнагароджвае сваіх супрацоўнікаў адпаведнымі градамі, граматамі, падзякамі, занясеннем на дошку Гонару прадпрыемства, каштоўнымі падарункамі. Усё гэта, канешне, суправаджаецца грашовымі выплатамі.

«Мы рэгулярна звяртаемся ў Нясвіжскі райвыканкам з хадзячымі аб узнгароджванні найлепшых работнікаў. Акрамя таго, холдынг «Белфармпрам» і Міністэрства аховы здароўя таксама адсочваюць і ўзнагароджваюць перадавых супрацоўнікаў. У 2020-м, на 60-годдзе прадпрыемства, атрымалі галоўную ўзнагароду — віншаванне ад Прэзідэнта нашай краіны, — падзяліўся Генадзь Жывень. — Рэгулярна выкарыстоўваем разнастайныя метады заахвочван-

медыцынскіх прэпаратаў адбыліся адкрыццё харчовай крамы, якая працуе як для супрацоўнікаў прадпрыемства, так і для жыхароў пасёлка Альба. Прадукцыя прадпрыемства запатрабаваная, экалагічна чыстая. Тут рэалізуюцца мясныя рулеты, галушкі, фаршыраваныя ножкі, каўбасу, сала, піражкі і спадарожныя тавары.

Дзверы Нясвіжскага завода медыцынскіх прэпаратаў заўсёды адчынены для моладзі. Штогод на абавязковую адпрацоўку сюды прыбываюць выпускнікі ўстаноў адукацыі. «Сёлета да нас прыйдуць чатыры маладыя спецыялісты. Нашы супрацоўнікі пастаянна наведваюць установы адукацыі, праводзяць прафарыентацыйныя гутаркі на месцах. Хачу падкрэсліць, што пытанне з жыллём у нас цалкам вырашана. Сёння мы маем два інтэрнаты з адрамантаванымі блокамі, у якіх і засяляем супрацоўнікаў. Адзін інтэрнат



Найлепшыя працаўнікі прадпрыемства. Злева направа: бухгалтар Алена БОРДАК, галоўны механік Віталь СУЧЫЧЭЯ, інжынер па стандартызацыі Таццяна ГЛІНСКАЯ, начальнік бюро забеспячэння якасці Дзмітрый БУЛАВІН, начальнік аддзела матэрыяльна-тэхнічнага забеспячэння Алена ПАРЭЙКА.

ня, бо за якасную працу трэба ўзнагароджваць. А праца сапраўды не з лёгкіх: на службе мы кругласутачна, выходзім у начныя змены, нярэдка сутыкаемся з вялікімі нагузкамі. 13-я заробатная плата — як заахвочванне. Акрамя таго, выпісваем грашовыя прэміі да святаў: 23 лютага, 8 Сакавіка, Дзень медыцынскіх работнікаў, Дзень работнікаў фармацэўтычнай і мікрабіялагічнай прамысловасці, ну, і як жа без Новага года. Летас адзначалі 800-годдзе горада Нясвіжа, у гонар чаго павіншавалі работнікаў прыемнымі грашовымі бонусамі. Не забываем і нашых пенсіянераў, а гэта, між іншым, — больш за 190 чалавек».

Сёлета сумесна з сельгаспрадпрыемствам ААТ «Новае жыццё» на базе Нясвіжскага завода

у горадзе Нясвіжы, другі — у пасёлку Альба. Акрамя таго, для персаналу ажыццяўляем дастаўку на работу», — адзначыў дырэктар.

Будаўніцтва новых аб'ектаў і мадэрнізацыя ў асноўным вырабляецца за ўласны кошт. «Летас асвоілі 7 мільёнаў 382 тысячы беларускіх рублёў. З іх асноўная сума — 5 мільёнаў 382 тысячы — нашы ўласныя грошы. Два мільёны запаталі з цэнтралізаванага фонду холдынга. Гэта значыць, усе боўліно вядзём практычна за ўласныя сродкі. Сёлета запланавалі да засваення чатыры мільёны рублёў. У нас ёсць праекты, над якімі мы працуем. Да іх адносяцца праекты па мадэрнізацыі вытворчасці. Яны знаходзяцца ў актыўнай стадыі», — раскажаў Генадзь Адольфавіч.



Прадавец 4-га разраду Ала КАРУННАЯ за прылаўкам крамы кулінарыі.

У НАГУ З ЧАСАМ

Нясвіжскі завод медыцынскіх прэпаратаў пастаянна мадэрнізуецца. «Мы павінны карыстацца сучаснымі тэхналогіямі і ўпэўнена ісці ў нагу з часам», — адзначае дырэктар прадпрыемства. — Пастаянна абнаўляем абсталяванне. Сёння з трох ліній па вытворчасці інфузійных раствораў дзве цалкам мадэрнізаваны. Трэцяя лінія па вытворчасці інфузійных раствораў у поліэтыленавай тары пастаянна абнаўляецца, што забяспечвае высокую якасць прадукцыі. Бутэлізаваная, якая выдзімаецца з поліэтылену, павінна адпавядаць пэўным стандартам. Акрамя таго, пастаянна абнаўляем лабараторыі. Пабудавалі новую мікрабіялагічную, абнавілі хімічную, завяршам будаўніцтва новай біялагічнай лабараторыі. Актыўна пераходзім на новыя віды даследаванняў — так званыя LAL-тэсты».

Паводле яго слоў, кантроль якасці ажыццяўляецца на працягу ўсяго цыкла вырабу лекавага прэпарату, пачынаючы ад моманту паступлення на склад сыравіны і матэрыялаў да моман-

ту выхаду прадукцыі дыстрыб'ютарам. «Асноўнымі дыстрыб'ютарамі Нясвіжскага завода медыцынскіх прэпаратаў з'яўляюцца прадпрыемствы сістэмы РУП «Фармацыя». Таму лабараторыі павінны адпавядаць пэўным стандартам. Наш аддзел кантролю якасці акрэдытаваны, гэта значыць, мае права працаваць не толькі для забеспячэння кантролю якасці нашых прэпаратаў, але і працаваць на іншыя прадпрыемствы. Варта адзначыць, што вынікі нашых даследаванняў прымаюцца для ўсіх прадпрыемстваў нашай краіны», — падкрэсліў дырэктар.

Немалаважны фактар у працэсе — дастаўка прадукцыі, якая ажыццяўляецца ўласным транспартам. Як адзначае Генадзь Жывень, транспарт таксама павінен адпавядаць пэўным патрабаванням. На працягу ўсяго руху павінна захоўвацца пэўная тэмпература, асабліва халоднай зімой і гарачым летам. Практычна ўсе аўтамабілі абсталяваны халадільна-ацяпляльнымі ўстаноўкамі. У залежнасці ад пары года ў аўтамабілі ствараецца пэўны мікраклімат.

ШТО ЛЮДЗІ КАЖУЦЬ?



Маладая спецыялістка-хімік Лізавета МЕЛЬНІЧУК і Аляксей ГАЎРЫЛЬЧЫК уводзяць пробы ў вадкасны храматограф у хімічнай лабараторыі.

Хімік хімічнай лабараторыі Нясвіжскага завода медыцынскіх прэпаратаў Лізавета МЕЛЬНІЧУК скончыла хімічны факультэт Беларускага дзяржаўнага ўніверсітэта па спецыяльнасці «Фармацэўтычная дзейнасць». «Амаль год працую непасрэдна па сваёй спецыяльнасці як малады спецыяліст. Мы займаемся кантролем якасці лекавых прэпаратаў на кожным этапе, гэта значыць, падрыхтоўка, выхадны кантроль і кантроль якасці ў працэсе тэрміну прыдатнасці. Існуе вялікая разнастайнасць метадык. Вельмі радуе, што прадпрыемства клапаціцца пра сваіх супрацоўнікаў. Мяне, як іншагароднюю, адразу ж забяспечылі належным жыллём».

Начальнік бюро забеспячэння якасці Нясвіжскага завода медыцынскіх прэпаратаў Дзмітрый БУЛАВІН на пасадзе з 2013 года. А пачынаў сваю працоўную дзейнасць звычайным інжынерам на рамонце абсталявання, будынкаў і збудаванняў. «Мы кантралюем выкананне патрабаван-



Слесар па рамонце тэхналагічных устаноў Міхаіл ХОМІЧ праводзіць прафілактычны агляд дыстыляцыйнай устаноўкі ў аддзеле водапрыгатавання.



Машыніст расфасовачна-ўпакавочных машын Ірына СІДАРОВІЧ пакуе лекавы прэпарат.

Амаль 20 гадоў на прадпрыемстве працуе машыніст расфасовачна-ўпакавочных машын Нясвіжскага завода медыцынскіх прэпаратаў Ірына СІДАРОВІЧ. «Мы правяраем вырабы на механічныя ўключэнні, герметычнасць. Калі лекавыя сродкі ў шклянцы тары, праглядаем абцёскаванне каўпачка, правяраем на механічныя ўключэнні і нанясенне зменнай інфармацыі».

Маладая сям'я Юлія і Яўген Саўчыкі пазнаёміліся на заводзе. Яна — інжынер па якасці, ён — начальнік сектара па распрацоўцы лекавых прэпаратаў вытворча-тэхнічнага аддзела. Юлія і Яўген прыйшлі сюды як маладыя спецыялісты, а пасля заканчэння адпрацоўкі па размеркаванні выраслі асістэнтамі — заключылі новы кантракт. «У нас абавязкі ўваходзіць напісанне гадавога агляду якасці і вядзенне фонду дакументацыі фармацэўтычнай сістэмы якасці», — падзялілася Юлія. Прадпрыемства забяспечыла маладую сям'ю інтэрнатам з добрымі ўмовамі пражывання.

«Цяпер заканчваем будаўніцтва новай біялагічнай лабараторыі, якая адпавядае сучасным патрабаванням, — распадаўся начальнік аддзела капітальнага будаўніцтва Нясвіжскага завода медыцынскіх прэпаратаў Аляксандр ПЛАТУН. — Кошт лабараторыі складае 8,3 мільёна рублёў у цэнах на 1 верасня 2022 года. Работы завершаны практычна на 90 працэнтаў. Засталіся пусканаладачныя работы і частка работ па аздабленні. У гэтым годзе аб'ект плануем здаць».



Начальнік аддзела капітальнага будаўніцтва Аляксандр ПЛАТУН на будаўніцтве біялагічнай лабараторыі, якая сёлета ўвядзецца ў эксплуатацыю.



Юлія і Яўген САЎЧЫКІ — маладая сям'я. Юлія працуе інжынерам па якасці, а Яўген — начальнікам сектара па распрацоўцы лекавых прэпаратаў вытворча-тэхнічнага аддзела.

Нясвіжскі завод медыцынскіх прэпаратаў — сучасная фармацэўтычная арганізацыя, якая вырабляе стэрыльныя інфузійныя і ін'екцыйныя растворы. Сучаснае абсталяванне, найноўшыя тэхналогіі, дакладныя метады кантролю якасці, кваліфікаваны персанал — усе гэтыя ўмовы вызначаюць той факт, што людзі па праве давяраюць ААТ «Нясвіжскі завод медыцынскіх прэпаратаў» самае каштоўнае — сваё здароўе.