



До 40-річного ювілею Яготинського механічного заводу

Якість, підтверджена досвідом

Яготинський механічний завод у 2011 році відсвяткував свій 40-річний ювілей. Сьогодні, як і чотири десятиріччя тому, завод продовжує забезпечувати високоякісним обладнанням цукрову галузь не лише України, а й багатьох країн СНД.

кровоного заводу було створено дослідно-механічний завод.

Ідея створення заводу і його функціонування в складі *Всесоюзного науково-виробничого об'єднання «Цукор»* належить **Миколі Васильовичу Хейзе** – директору *Всесоюзного науково-дослідного інституту цукрової промисловості (ВНДІЦП)*. Але М.В. Хейзе не встиг втілити цю ідею в життя. У 1971 році директором ВНДІЦП було призначено **Петра Володимировича Полторака**. Саме за його ініціативи, яка була підтримана **Василем Михайловичем Северіним** – керів-

ня з Москви, що дозволило збудувати завод у рекордні строки.

Основним завданням новоствореного підприємства стало виготовлення експериментальних і дослідних зразків обладнання та установок на замовлення відділів і лабораторій ВНДІЦП, а також випуск дослідних партій та малих серій обладнання на замовлення цукрових заводів НТУ «Агрохарчопрому». На той час цю роботу виконувли 50 працівників підприємства.

Завод став невід'ємною частиною Всесоюзного науково-виробничого об'єднання, яке без перебільшення відіграло ключову роль у науково-технічному розвитку цукрової галузі СРСР.

Окрім дослідно-механічного заводу, до ВНВО входили Яготинський цукровий завод із дослідно-експериментальним виробництвом, Яготинський цукровий завод ім. Ілліча та Смілянське СКБ. Ке-



Яготинський механічний завод. 2012 рік

Завод випускає обладнання і для інших галузей харчової промисловості - лікєро-горілчаної, зернопереробної і консервної.

Над цією задачею на підприємстві працює 100 висококваліфікованих фахівців на чолі з директором Потельчаком Володимиром Андрійовичем.

ІСТОРІЯ

Свою трудову славу Яготинський механічний завод розпочав **1 квітня 1971 року**, коли наказом Міністерства харчової промисловості СРСР на базі майстерень Яготинського цу-

ником Головцукру СРСР, Яготинський дослідно-механічний завод було засновано як виробничу базу для Всесоюзного Науково-виробничого об'єднання «Цукор». На будівництво підприємства було виділено цільове фінансуван-



Промплощадка будівництва котельно-складального цеху. Розпочаті земляні роботи. Квітень 1976 року



Змонтовані колони цеху. Жовтень 1976 року

рівництво ВНВО здійснював Всесоюзний науково-дослідний інститут цукрової промисловості. Згодом до науково-виробничого об'єднання було приєднано Курський та Краснодарський філіали ВНДЦП, а також Казахський комплексний відділ.

Обладнання, яке виготовляли на Яготинському дослідно-механічному заводі, проходило випробування на Яготинському дослідно-експериментальному цукрозаводі, а потім встановлювалося на заводах СРСР. Це дозволяло значно скоротити шлях від розробки нового устаткування до його впровадження у масове виробництво. Галузь у той час підтримували у стані постійної модернізації - у цьому визначну роль відіграв і Яготинський дослідно-механічний завод.

У січні 1976 року на заводі розпочалось будівництво котельно-складального цеху з адміністративно-побутовим корпусом. Під керівництвом **Леоніда Кириловича Сироватко** будівництво було завершено за два роки і **30 грудня 1978 року** ці будівлі було урочисто введено в експлуатацію.

3 серпня 1978 року завод починає функціонувати як окреме підприємство. Його першим директором було призначено **Анатолія Вікторовича Коломійця**, який очолював завод наступні 10 років, а головним інженером - Леоніда Кириловича Сироватко.

22 лютого 1979 року на повну потужність запрацював сучасний котельно-складальний цех виробничою площею в 4600 квадратних метрів та новий чотириповерховий адміністративний корпус. У цей час пріоритетним завданням залишається виготовлення дослідних зразків устаткування та експериментальних установок для цукрозаводів. Також освоюється установка для регенерації активованого вугілля рафінадних комбінатів.

Загалом завод виготовляв практично повний комплекс об-

ладнання для цукрових заводів СРСР та інших країн.

У листопаді 1982 року директором підприємства призначено **Георгія Івановича Петрука**, який керував заводом більше 17 років - до травня 1999 року.

3 1979 року завод було удостоєно багатьох відзнак та нагород районного, обласного, республіканського та всесоюзного значення, серед яких - вручення **перехідного Червоного прапору, занесення колективу до Книги трудової слави та на Дошку трудової слави Київської області.**

У 90-ті роки - роки становлення незалежності, цукрова галузь України переживала нелегкі часи: виробництво скорочувалось, заводи різали на металобрухт, консервували. Але, попри всі труднощі, Яготинський дослідно-механічний завод продовжував працювати. У цей важкий період саме завдяки високопрофесійному керівництву **Георгія Івановича Петрука** та відданому своїй справі колективу підприємства завод вдалося зберегти та перевести на рейки ринкового господарювання.

Так, **у період з 1993 по 1994 роки** в трудовій біографії заводу сталися зміни. Спочатку відбувся перехід на орендну форму господарювання, а потім і на акціонерну. **3 1995 року** підприємство було перейменоване у **ВАТ «Яготинський механічний завод».**



Володимир Андрійович Потельчак,
директор Яготинського
механічного заводу

ЗАВОД СЬОГОДНІ

У квітні 1999 року головою правління підприємства було обрано **Володимира Андрійовича Потельчака.**

«Я дуже вдячний Георгію Івановичу Петруку, за те, що у часи занепаду йому вдалося зберегти підприємство. Тоді мені дісталась непроста спадщина: колектив і виробнича база були у відмінному стані, але сама цукрова галузь приходила в занепад, цукрові заводи банкрутували, - згадує Володимир Андрійович. - Необхідно було міняти підхід до справи. Час вимагав застосування нового формату спілкування, освоєння нових ринків збуту, в основному зарубіжних, але передусім необхідно було шукати нові підходи в організації праці - від створення проекту до випуску готової продукції. За весь цей не легкий період працівники підприємства жодного разу не стояли на біржі, нікого не було скорочено. Сьогодні колектив підприємства збільшився і нараховує близько ста осіб», - зазначив В.А. Потельчак.

З існуючими тоді проблемами у галузі Володимир Андрійович Потельчак був добре знайомий: після закінчення інженерно-механічного факультету Київського технологічного інституту харчової промисловості у 1985 році він, повернувшись у рідний Яготин, працював начальником зміни на цукровому заводі, потім - молодшим науковим співробітником у відділі процесів і апаратів ВНДЦП.

Заочно закінчив аспірантуру Київського технологічного інституту харчової промисловості і **з 1992 року** впродовж п'яти років працював на Шрамківському цукровому заводі в Черкаській області - спочатку головним інженером, а потім головою правління.

У 1997 році В.А. Потельчак повернувся на малу батьківщину, де обіймав посаду тепломеханіка на Яготинському цукровому заводі, а через два роки акціонери Яготинського механіч-



Яхта, побудована Яготинським механічним заводом

нас – намагаємося запропонувати їм конкурентну заробітну плату. Плануємо започаткувати програму з будівництва службового житла на нашому підприємстві», - підкреслив Володимир Андрійович.

Завод сьогодні активно розвивається і підтвердженням його

ного заводу довірили йому очолити правління.

Такий підхід до організації роботи підприємства приніс свої плоди: колективом було розроблено та впроваджено у виробництво принципово нові види устаткування для цукрової, лікеро-горілчаної, зернопереробної та консервної промисловостей. Яготинський механічний завод (ЯМЗ) сьогодні здатен виготовляти широкий спектр продукції. Свого часу тут будували навіть декілька яхт і сцену для міста Яготин.

Такі успіхи підприємства закономірні, адже завод з перших років своєї роботи виготовляв практично повний перелік обладнання для цукрової промисловості. На теренах колишнього Радянського союзу навряд чи знайдеться цукровий завод, де не встановлено обладнання, виготовлене на ЯМЗ.

«Сьогодні однією з найбільш важливих задач на заводі є кадрова політика. На нашому підприємстві накопичено значний виробничий досвід і дуже важливо його передати наступним поколінням. Ми намагаємося знайти тих молодих людей, яким можна передати цей досвід, які його переймуть та залишаться працювати на заводі. Кожного року у нас проходять практику учні Яготинського центру професійно-технічної освіти, для якого завод є базовим підприємством. Практику проходять й студенти Національного університету харчових технологій.

Звичайно, ми прагнемо, щоб молодь залишалась працювати у



Володимир Миколайович Кухар, генеральний директор ТОВ «Фірма «ТМА»

успіхів є велика кількість нагород, здобутих останніми роками. ЯМЗ став переможцем Всеукраїнського конкурсу *«Найкращий працедавець року» (2001 рік)*, *«Підприємство року» (2011 рік)*, здобув нагороду *«За вклад у розвиток місцевого самоврядування»* тощо.

Яготинський механічний завод підтримує і соціальну інфраструктуру міста: підприємство фінансує школу і дитячий садочок.

У липні 2011 року відкрите акціонерне товариство було змінено на Товариство з додатковою відповідальністю *«Яготинський механічний завод»*, а посаду голови правління - на директора.

Головним акціонером заводу вже довгий час є *ТОВ «Фірма «ТМА»* в особі відомого в галузі фахівця **Володимира Миколайовича Кухара**. Співпраця з цим науково-виробничим підприємством, як зазначають на заводі, сприяла технічному розвитку, впровадженню у виробництво досягнень науково-технічного прогресу, вдоскона-

ленню технологій, розширенню ринків збуту.

За останні роки розроблено і поставлено на виробництво велику кількість нових видів обладнання. Технологічні можливості підприємства включають: зварювальне виробництво з використанням ручної дугової, напівавтоматичної в середовищі захисних газів та автоматичної під флюсом електрозварки; різання металу на автоматизованій установці та газоплазменного різання; металообробку на токарних, карусельних, розточних, фрезерних, стругальних та кромкостругальних, шліфувальних й зубофрезерних станках діаметром до 2 метрів; заготівельні роботи: вальцювання сталю листу товщиною до 40 мм, роботи зі згинання на пресовому обладнанні, виготовлення витків шнеків діаметром до 1200 мм та багато іншого.



Виробничий процес на підприємстві



Зварювання кристалізатора

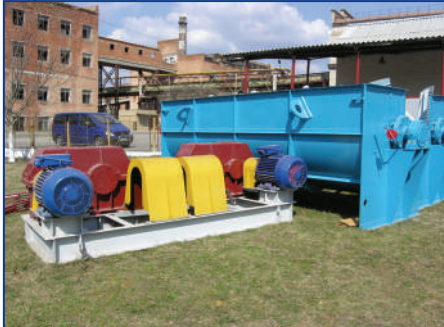
Продукція заводу користується попитом не тільки на території України, а й далеко за її межами – серед багатьох харчових підприємств Росії, Білорусії,

ЮВІЛЕЙ

Азербайджану, Грузії, Вірменії, країн Прибалтики. Налагоджені тісні партнерські зв'язки з Польщею, Чехією, Туреччиною.

ПРОДУКЦІЯ ЗАВОДУ

Яготинський механічний завод сьогодні здійснює діяльність з технологічного переозброєння й ремонту обладнання всіх тех-



Бурякомийний комплекс для Гайсинського цукрового заводу



Вал ошпарювача стружки



Виготовлення робітниками фільтра МВЖ

нологічних ділянок, відділень і цехів цукрових заводів.

Тракт подачі й мийний комплекс:

- Класифікатор двохвалковий;
- Відстійник вертикальний транспортерно-мийних вод ВОУ-1;
- Відстійник-згущувач вертикальний Ш1-ПОС-3;
- Бурякомийка коритна комбі-

нована Ш1-ПМД;

- Сепаратор води барабанний;
- Уловлювач легких домішок УЛП-6.

Відділення очищення дифузійного соку:

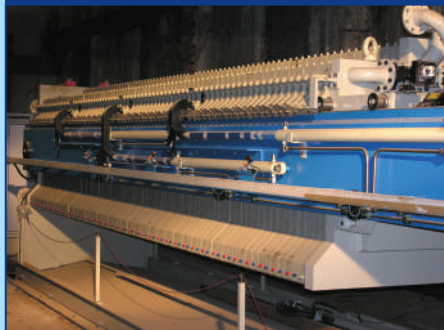
- Апарат дефекації перед 2-гою сатурацією;
- Апарат для проведення 1-го ступеня основної дефекації ТМА-ОД-6;
- Апарат для проведення 2-го ступеню основної дефекації ТМА-ОД-6;
- Апарат прогресивної попередньої дефекації ТМА-ППД;
- Апарат соку 1-шої сатурації ТМА-ПАС-6;
- Апарат соку 2-гої сатурації ТМА-ПАС-6;
- Змішувач кавітаційний ТМА-ПСК.

Станція фільтрування:

- Фільтр свічний ФСБУ;



Привод кристалізатора Ш1-ПКВ



Фільтр-прес ФРК-1300



Монтаж газовапнякової печі в м. Суми

- Фільтр сиропний проточний ФСП-3-8.

Кристалізаційне відділення:

- Вакуум-апарати с циркулятором ВАЦМ;
- Кристалізатори вертикальні.

Вапняновипалювальне відділення:

- Віброживильник каменю ВПІ-00.00;
- Вапняногасильний апарат типу АИ;
- Піч вапняновипалювальна ТМА-ПШИ;
- Транспортування і гасіння обпаленого вапна ТМА-ИГК;
- Облаштування завантаження шахтної вапняновипалювальної печі;
- Облаштування розвантаження шахтної вапняновипалювальної печі.

Жомосушильне відділення:

- Жомосушильні комплекси;
- Охолоджувальні колонки;
- Установки з гранулювання сухого жому.

Підприємство також надає комплекс технічних рішень з пресування, сушки, гранулювання жому: комплексне обстеження, діагностику існуючого устаткування, видачу рекомендацій з оптимізації його роботи; проектування; постачання устаткування; монтаж технологічного обладнання; навчання персоналу; пуско-налагоджувальні роботи; постачання, монтаж, пуско-наладку системи автоматизації; ремонтно-відновлювальні роботи існуючого устаткування; модернізацію існуючих топків, жомосушильних барабанів зі збільшенням їх продуктивності до 25%.

Від усієї душі бажаємо колективу Яготинського механічного заводу подальшого процвітання та розвитку, нових звершень, виробничих проривів і багатьох десятиріч звитяжної праці!

Редакція висловлює вдячність за сприяння у підготовці публікації Володимиру Андрійовичу Потельчаку та Валерію Остаповичу Штангееву.