



**Михаил ЮДИН,**  
председатель Совета  
ОДО «Первомайскдизельмаш»,  
заслуженный машиностроитель  
Украины, доктор экономических наук

**Руководителю одного из ведущих  
отечественных машиностроительных  
предприятий, выпускающего наукоемкую  
энергоэффективную продукцию –  
когенерационные установки на базе  
поршневых ДВС, –**

## **Михаилу Айзиковичу ЮДИНУ — 65 лет!**

Михаил Юдин родился 27 августа 1949 года в городе Первомайск Николаевской области. В 1972 году окончил Одесский ордена Трудового Красного Знамени политехнический институт. По возвращению на машиностроительный завод им. 25 Октября (в настоящее время – это ОДО «Первомайскдизельмаш»), где до поступления в институт начиналась его трудовая деятельность, он продолжил трудиться уже на инженерных и руководящих должностях. В 1997 году на общем собрании (в то время – акционерного общества) он был избран генеральным директором и работает на этой должности на протяжении 17 лет – до переизбрания в августе 2014 года на должность Председателя Совета ОДО «Первомайскдизельмаш».

Вся трудовая биография Михаила Айзиковича вот уже 48 лет неразрывно связана с предприятием «Первомайскдизельмаш», насыщена творческими поисками и достижениями в работе. Своим отношением к делу он заслужил большое уважение в коллективе, а жизненной позицией – авторитет на Николаевщине. Он неоднократно избирался депутатом Первомайского городского совета, а сегодня является членом исполкома Первомайского горсовета, сопредседателем трехстороннего социально-экономического совета, членом правления Николаевской областной организации работодателей «Промышленники и предприниматели Николаевщины», членом специализированного ученого совета по защите диссертаций при Одесском национальном политехническом университете.

Михаил Юдин внес значительный вклад в развитие предприятия, в стабилизацию работы коллектива во всех сферах его деятельности. Это и реструктуризация предприятия, и обновление выпускаемой продукции, и диверсификация рынков сбыта, и внедрение системы менеджмента качества на базе международных стандартов ISO 9001.

В 2005 году Юдин Михаил Айзикович защитил кандидатскую диссертацию на тему «Управление процессами реструктуризации промышленного производства», а в 2013 году – докторскую диссертацию на тему «Теоретико-методологические и практические основы регуляторной политики государства в сфере энергосбережения».

По данной теме М.Юдин опубликовал около 28 научных статей, монографий и учебно-методических разработок.

За большую работу с заказчиками и партнерами по продвижению выпускаемой энергоэффективной продукции, повышению ее конкурентоспособности и качества, популяризации форм и методов управления, весомый личный вклад в научно-техническое и социально-культурное развитие, активную общественную деятельность Михаил Юдин неоднократно отмечен со стороны местных органов самоуправления, министерств, ведомств, общественных и неправительственных организаций.

За высокие трудовые достижения в области машиностроения, многолетний плодотворный труд, высокий профессионализм, весомый личный вклад в развитие отечественного машиностроения Михаил Айзикович отмечен рядом государственных наград:

- в 2002 году Указом Президента Украины ему присвоено почетное звание «Заслуженный машиностроитель Украины»;
- в 2005 году награжден Почётной грамотой Верховной Рады Украины;
- в 2009 году Указом Президента Украины за значимый личный вклад в социально-экономическое развитие Украинского государства, высокие трудовые достижения в отрасли машиностроения и в честь 18-й годовщины со Дня независимости Украины он награжден «Орденом за заслуги».

От всего сердца поздравляем юбиляра с хорошей датой и результатами. Желаем здоровья и творчества.

Редколлегия журнала «Економіст» присоединяется к пожеланиям друзей, коллег, партнеров.



За 139-літню історію нашому підприємству пришлось пережити немало різних подій: і революції, і війни, і післявоєнну розруху.. Но, по-жоралуй, самий складний період – это постперестроечные годы, годы современности. Ведь сейчас само время каждый день диктує нові умовия и заставляє бути во всеоружии. И здесь очень важно не ошибиться в избранном решении поставленных задач. Необходимо четко и умело руководить процессом, учитывать при этом уроки истории и требования современности. И никто не станет оспаривать тот факт, что успешная судьба предприятия напрямую зависит от лидера. Михаил Юдин – тот стержень, вокруг которого всё крутится и вертится, способствуя неуклонному продвижению вперед. В историю нашего предприятия он уже вошел как лидер новой формации. Спасибо Вам, Михаил Айзикович, за всё то, что Вы сделали и делаете для развития и укрепления нашего предприятия, за Вашу неумную энергию, талант организатора, высокий профессионализм.

Поздравляя с юбилеем – 65-летием со дня рождения, желаем Вам, Михаил Айзикович, крепкого здоровья, новых трудовых успехов, творческого вдохновения, неисчерпаемой энергии, благополучия и счастья!

**От имени коллектива ОДО «Первомайскдизельмаш» Алла Чебаненко, исполнительный директор**



### Шановний Михайле Айзиковичу!

Прийміть наші найщиріші вітання і побажання якнайбільше щасливих днів у особистому житті та праці, нових звершень у нестримному русі життя, незламної душевної сили, злагоди та здоров'я, щастя, здійснення мрій і побажань!

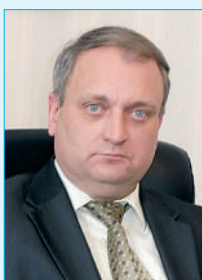
Нехай доля щедро обдарує Вас джерелом невичерпної енергії та нескінченного професійного натхнення на ниві освітньої, виховної, наукової та просвітницької діяльності, здійснення всіх професійних надій та сподівань.

Ваші наукові досягнення, передовий досвід, новаторські ідеї та знання яскраво відображені у багатьох наукових роботах, що широко відомі на теренах нашої України і далеко за її межами.

Адресуючи до Вас наші щирі вітання, бажаємо у наступні роки лише примножувати Ваші успіхи та здобутки.

Нехай майбутнє буде щедрим для Вас на цікаві ідеї та творчі задуми, принесе із собою успіх на ниві науки, освіти, бізнесу та відзначиться новими блискавичними перемогами та звершеннями!

**За дорученням колективу Одеського національного політехнічного університету Геннадій Оборський, ректор ОНПУ, дійсний член Академії інженерних наук України, доктор технічних наук, професор, заслужений працівник освіти України**



### Уважаемый Михаил Айзикович!

Николаевская региональная торгово-промышленная палата сердечно поздравляет Вас с Днем рождения!

Желаем, чтобы удача, успех и вдохновение всегда были Вашими верными спутниками, а здоровье, счастье и благополучие наполняли Вашу повседневную жизнь!

Пусть накопленный жизненный опыт и мудрость помогут Вам достичь новых высот!

**С уважением, Игорь Катвалок, президент РТПП Николаевской области**



### Глубокоуважаемый Михаил Айзикович!

Коллектив Института проблем рынка и экономико-экологических исследований поздравляет Вас со славным юбилеем!

Ваши человеческие качества, профессионализм, целеустремленность, внимательное отношение к коллегам, высокая трудоспособность выгодно отличают Вас как талантливого руководителя.

Желаем Вам стабильного здоровья, душевной гармонии и оптимизма, такого необходимого на Вашем ответственном посту, а также трудовых успехов на благо коллектива ОДО «Первомайскдизельмаш» и инновационных решений, которые поднимут конкурентоспособность украинской продукции. Успехов и удачи во всех начинаниях. Счастья, добра и благополучия Вам и Вашим близким!

**От имени коллектива ИПРЭИ НАН Украины Борис Буркинський, академик НАН Украины, доктор экономических наук, профессор**



### Шановний Михайле Айзиковичу!

Прийміть наші найщиріші вітання з нагоди Вашого Дня народження!

Бажаємо, щоб успішно здійснювались всі Ваші плани та задуми, щоб Ваше життя було щасливим, здоров'я міцним, а доля щедрою.

*Щиро зичу Вам, щоб щастило на роботі і в дорозі, і на рідному порозі, щоб радість постійно заходила в хату і добра несла багату!*

Нехай Ваша дорога життя квітчається успіхами, повагою людей, любов'ю близьких та вірністю друзів.

**З повагою, Володимир Скалій, директор МКП «Хмельницьктеплокомуненерго»**



В 2010 году по заказу Министерства промышленной политики Украины предприятие выполнило опытно-конструкторскую работу по созданию типоразмерного ряда когенерационных биогазовых установок для комплексной выработки электроэнергии и тепла. Основная задача, которую ставил заказчик, была решена в ходе выполнения ОКР: был создан ряд высокоэффективных газопоршневых двигатель-генераторов электрической мощностью 500, 630 и 800 кВт с дополнительной выработкой соответственно 750, 950 и 1200 кВт-час тепловой энергии, получаемой в процессе утилизации теплоты охлаждения двигателя и выхлопных газов. Эти двигатель-генераторы приспособлены для работы на альтернативном газообразном топливе – биогазе, получаемом в результате переработки биомассы. При их создании были применены новые технические решения, позволяющие использовать биогаз с низким давлением от 0,1 кгс/см<sup>2</sup> и с минимальной концентрацией содержания в нем метана до 40%, предварительно формировать рабочую смесь и обеспечить ее подачу в камеру сгорания. Данные задачи обеспечивались благодаря применению системы автоматического управления соотношением воздух-топливо, гибко реагирующего на переменные параметры поступающего топлива и встроенного электронно-цифрового регулятора частоты вращения. Установленная на двигатель-генераторе электронная система зажигания повысила полноту сгорания топлива на частичных и номинальной нагрузках, что позволило на 10% снизить его удельный расход. А за счет форсировки двигателя по частоте вращения коленчатого вала, оптимизации рабочего процесса двигателя, применения новой конструкции теплоутилизатора выхлопных газов было достигнуто повышение агрегатной мощности установок на 20%. В конструкции двигателя применены базовые детали с использованием прогрессивных методов поверхностного упрочнения и повышением их механических свойств. К примеру, новая технология обработки поршней сложной формы позволила повысить надежность и ресурс работы двигателя до капремонта до 80 тысяч часов. Внедрение современных технических решений в конструкцию когенерационных установок в целом обеспечило высокоэффективное использование топлива и позволило довести КПД установки до 92%. По всем перечисленным показателям когенерационные установки не уступают лучшим мировым аналогам. По результатам выполненной ОКР зарегистрирован патент на полезную модель, а в 2012 году решением Государственного агентства по энергоэффективности и энергосбережению Украины выпускаемые предприятием когенерационные установки отнесены к энергосберегающему товару в соответствии с утвержденным отраслевым классификатором.

И в настоящее время предприятие продолжает сотрудничество с ведущими научно-исследовательскими институтами, такими как Институт газа НАН Украины, Институт теплофизики НАН Украины, Институт промышленной экологии. Ведется сотрудничество и с профильными академическими институтами: Институтом проблем рынка и экономико-экологических исследований НАН Украины, Одесским национальным политехническим университетом, Первомайским политехническим институтом Николаевского национального кораблестроительного университета им. адмирала Макарова и др.