

## ІНФОРМАЦІЯ

### про діяльність ПАТ «ХАРТРОН» за 2016 рік

#### 1. Дані щодо суб'єкта господарювання:

##### 1.1 Стратегія та цілі діяльності (фінансові та нефінансові)

Публічне акціонерне товариство „ХАРТРОН” створено з метою здійснення підприємницької діяльності для одержання прибутку в інтересах акціонерів Товариства, максимізації добробуту акціонерів у вигляді зростання ринкової вартості акцій Товариства, а також отримання акціонерами дивідендів.

У квітні 1959 році в м.Харкові було створене особливе конструкторське бюро №692, з 14.04.1992р. - державне підприємство науково-виробниче об'єднання "Хартрон", скорочено ДП НВО "Хартрон". Згідно наказу Фонду державного майна України № 12-АТ від 06.09.1995 р., виданим відповідно до Указу Президента України від 26.11.1994 р. № 699/94 було створене ВАТ "Хартрон" шляхом перетворення державного підприємства НВО "Хартрон" у відкрите акціонерне товариство. За рішенням загальних зборів від 14.04.2011 року змінено найменування Товариства з відкритого акціонерного товариство "ХАРТРОН" на публічне акціонерне товариство "ХАРТРОН". Статут ПАТ "ХАРТРОН" у новій редакції зареєстровано 29.04.2011.

Статутний капітал ПАТ "ХАРТРОН" з моменту його створення і по цей час складає 21 368 тис.грн та розподілений на 85 470 280 штук простих іменних акцій номінальною вартістю 0,25 грн кожна. На 31.12.2016 року у статутному капіталі ПАТ "ХАРТРОН" державі належить 50%+1 акція.

Підприємство ПАТ "ХАРТРОН" - комплексна науково-виробнича організація для розроблення, виробництва та експлуатації автоматичних систем керування ракетно-космічних комплексів. Багаторічний досвід створення високонадійних автоматизованих систем керування дозволяє створювати продукцію, що відповідає вимогам міжнародних стандартів. За роки незалежності України в ПАТ «ХАРТРОН» здійснена глибока диверсифікація виробництва як по видах діяльності, так і по переліку основних замовників, проведена реструктуризація підприємства.

Основними видами діяльності підприємств групи ПАТ «ХАРТРОН» є розробка та впровадження у виробництво:

- автоматизованих систем керування для ракетно-космічних комплексів різного класу об'єктів;
- автоматизованих систем керування об'єктами енергетики (для атомних електростанцій, теплових електростанцій і ін.);
- автоматизованих систем керування складними технологічними процесами;
- автоматизованих систем релейного захисту і керування автоматикою для високовольтних підстанцій і електричною частиною автономних теплових і гідроелектростанцій.

##### 1.2. Фінансова звітність суб'єкта господарювання, підготовлена в порядку, установленому законодавством

Консолідована звітність ПАТ «ХАРТРОН» за 4-й квартал 2016 року складена відповідно до МСФЗ 27 „Консолідована та окрема фінансова звітність”.

Цей стандарт застосовується при складанні та поданні консолідованої фінансової звітності для групи підприємств, що знаходяться під контролем материнського підприємства. Відповідно до п.12 МСФЗ-27 „Консолідована фінансова звітність має охоплювати всі дочірні підприємства материнського підприємства.”

Відповідно до п.13 МСФЗ-27 „Вважається, що контроль існує, якщо материнське підприємство володіє (прямо або опосередковано через дочірні підприємства) понад половиною голосів суб'єкта господарювання (за винятком виключних випадків, коли можна чітко продемонструвати, що таке володіння не створює контролю). Контроль також існує,

навіть коли материнському підприємству належить половина, або менше половини голосів суб'єкта господарювання, якщо існує:

а) повноваження управляти понад половиною голосів на підставі угоди з іншими інвесторами;

б) повноваження визначати фінансові та операційні політики суб'єкта господарювання на підставі статуту чи угоди;”

Враховуючи вищенаведене до консолідованої звітності ПАТ «ХАРТРОН» за 2016 рік включені наступні підприємства: НВП ХАРТРОН-АРКОС ЛТД, код 25184774; НВП ХАРТРОН-ПЛАНТ ЛТД, код 25185147; ТОВ „НВП „ХАРТРОН-ЮКОМ”, код 30241610;

НВП ХАРТРОН-ЕНЕРГО ЛТД, код 30034641; ТОВ НВП ХАРТРОН-ІНКОР ЛТД, код 25187880; НВП „ХАРТРОН-ЕКСПРЕС ЛТД” ЛТД, код 30034641, ТОВ „ХАРТРОН-ВІОЛІС”, код 13617860.

### **Основні показники фінансово-господарської діяльності ПАТ «ХАРТРОН» (тис. грн)**

Найменування показника	2016 рік	2015 рік
Усього активів	623244	570610
Основні засоби, залишкова вартість	79298	48761
Довгострокові фінансові інвестиції	69755	65782
Запаси	242191	214292
Сумарна дебіторська заборгованість	90894	140813
Грошові кошти та їх еквіваленти	106247	90848
Нерозподілений прибуток	31861	31651
Власний капітал	245729	234395
Статутний капітал	21368	21368
Довгострокові зобов'язання	0	0
Поточні зобов'язання	218653	209549
Чистий прибуток (збиток)	6987	6164
Середньорічна кількість акцій (шт.)	85470280	85470280
Кількість власних акцій, викуплених протягом періоду (шт.)	0	0
Загальна сума коштів, витрачених на викуп власних акцій протягом періоду	0	0
Чисельність працівників на кінець періоду (осіб)	1303	1411

### **1.3. Відповідність досягнутих результатів діяльності цілям діяльності суб'єкта господарювання**

Підприємства ПАТ «ХАРТРОН», показники яких включено у консолідовану звітність ПАТ «ХАРТРОН» за 2016 рік, займалися розробкою, виготовленням та поставкою систем управління ракетно-космічної техніки, обладнання для енергетики та залізничного транспорту.

Протягом 2016 року відбулися наступні зміни у структурі товарної продукції (консолідований звіт).

Обсяг товарного виробництва продукції (робіт, послуг) за 2016 рік склав 267856 тис.грн. План виконаний на 105,3 %.

З загального обсягу виробництва товарної продукції (робіт, послуг) РКТ складає 152813 тис.грн. або 57,1 %. Спец продукція – 30838 тис.грн. Цивільна продукція, що склала 74176 тис.грн. або 27,7 % від загального обсягу товарного виробництва, включає в себе – енергетичну тематику – 30960 тис.грн. (41,8 % в обсязі цивільної тематики), залізнична тематика – 18198 тис.грн (24,5 % в обсязі цивільної тематики), ядерна тематика – 22879

тис.грн (30,8 % в обсязі цивільної тематики), деталі механічного виробництва та інше – 2139 тис.грн. (2,9 % в обсязі цивільної тематики). Послуги складають 10029 тис.грн. або 3,7 % в обсязі цивільної тематики.

Обсяг реалізації продукції (робіт, послуг) за 2016 рік склав 259510 тис.грн. З загального обсягу реалізації продукції (робіт, послуг) РКТ складає 145582 тис.грн. або 56,1 %, спец продукція – 29619 тис.грн. або 11,4%, цивільна продукція та послуги – 84308 тис.грн. або 32,5%.

Отримано чистий прибуток у сумі 6987 тис.грн. (135,0 % від запланованого).

#### **1.4. Основні події, що мають суттєве значення для діяльності суб'єкта господарювання, які відбулися протягом звітного періоду (укладання значних правочинів (договорів) на виготовлення товарів чи надання робіт, послуг, залучення інвестицій, реорганізація тощо)**

Більшість договорів, що укладаються ПАТ "ХАРТРОН" мають довгостроковий характер. Договірні зобов'язання у 2016 році Товариством виконувались відповідно до умов заключених договорів, невиконаних зобов'язань немає.

По ракетно-космічній тематиці призупинені договори по темах: "Дніпро" та "Рокот".

По цивільній тематиці проводилося:

- В рамках науково-технічної тематики проводилися роботи за договорами з Аргонською Національною Лабораторією (США) з розробки документації, виготовлення, монтажу та поставці системи контролю реактивності ядерної підкритичної установки „Джерело нейтронів”.

Передаю та прийнято замовником: документація технічного та програмного забезпечення; виробництво технічного та розробка програмного забезпечення; збирання контролю реактивності; розробка методології випробувань для системи контролю реактивності; розробка плану випробувань для системи контролю реактивності; проведення випробувань системи контролю реактивності; затвердження програмного забезпечення.

Виконані роботи по підготовці систем до проведення попередніх комплексних випробувань. Проведені пуско-налагодочні (стикувальні) випробування.

- Здійснювалася робота по виготовленню комплектів електрообладнання для пасажирських вагонів та електродизелів.
- Здійснювалася робота по виготовленню та постачанню табло світових сигнальних.
- Виробництво та постачання апаратури релейного захисту та автоматики для об'єктів електроенергетики.
- Здійснювалося виробництво та поставка деталей та вузлів для апаратури, яка використовується на залізничному транспорті, виготовлення апаратури по темі „Релейний захист” та деталей та вузлів механічних цехів.
- Підготовка виробництва, монтаж та складання обладнання для промисловості.
- Здійснювалося за відповідними угодами виконання поточних робіт виробничого характеру.

#### **1.5. Відомості про ринок робіт, послуг, що надаються, або товарів, що виробляються, якщо це не є комерційною таємницею суб'єкта господарювання**

Становище підприємств ПАТ "ХАРТРОН" на ринку характеризується як стабільне в наслідок випуску широкої номенклатури наукоємних робіт і послуг та виготовлення унікальної продукції. Основними напрямками діяльності підприємств ПАТ "ХАРТРОН" є розробка та постачання систем управління ракетними комплексами і космічними об'єктами у рамках реалізації національної та міждержавних космічних програм, розробка та виготовлення систем автоматизованого управління, контролю та діагностування

електроустаткування для пасажирських вагонів, розробка та виготовлення блоків для систем управління атомних електростанцій, блоків і панелей управління системи технологічного захисту для електростанцій, приладів і систем релейного захисту і автоматики енергооб'єктів, систем промислового телебачення для АЕС. Основні види продукції (послуг), за рахунок продажу яких отримано 10 або більше відсотків доходу за звітний рік: дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук (69,2%), виробництво інструментів і обладнання для вимірювання, дослідження та навігації (30,0%). За підсумками 2016 року 59% реалізації продукції підприємств ПАТ "ХАРТРОН" здійснювалось на території України. Конкуренцію підприємствам ПАТ "ХАРТРОН" можуть скласти підприємства Росії, України і ведучі західні електротехнічні фірми. Космічна галузь є пріоритетною для багатьох країн світу та їх економік, але потребує значних капіталовкладень. Основні ризики в діяльності підприємств космічної галузі: залежність від державного фінансування, залежність від валютного курсу гривні, висока процентна ставка по кредитах, часті зміни законодавства.

#### **1.6. Основні клієнти та основні їхні групи, якщо це не є комерційною таємницею суб'єкта господарювання;**

ПАТ "ХАРТРОН" за галузевою належністю підпорядковано Державному космічному агентству (ДКА) України, м. Київ. ДКА України відповідає за розвиток космічної діяльності в Україні та співробітництво з космічними агентствами інших країн світу.

ПАТ "ХАРТРОН" є провідним в Україні підприємством зі створення систем керування для ракетно-космічної техніки, енергетики, зокрема атомної, залізничного транспорту. Ракетно-космічний напрям в діяльності ПАТ "ХАРТРОН" є пріоритетним. ПАТ "ХАРТРОН" створено системи керування для ряду міжконтинентальних балістичних ракет, самої потужної в світі ракети-носія "Енергія" та ракет-носіїв легкого класу "Космос", "Циклон", "Дніпро", "Рокот", "Стріла". Ракети-носії з системами керування ПАТ "ХАРТРОН" вивели на орбіту близько 1000 космічних літальних апаратів.

Системами керування ПАТ "ХАРТРОН" обладнано біля 100 супутників серії "Космос", в тому числі модулі орбітальної станції "Мир" та міжнародної космічної станції «Альфа», українські супутники серії «Січ».

#### **1.7. Інвестиції протягом звітного періоду, найбільші інвестиційні проекти, що виконуються або плануються, якщо це не є комерційною таємницею суб'єкта господарювання**

Ні ПАТ „ХАРТРОН”, ні підприємства, які входять до консолідованої звітності ПАТ „ХАРТРОН”, не уклали договорів про спільну діяльність з комерційними структурами та/або іноземними інвесторами.

Комерційні структури та іноземні замовники приймали участь у діяльності підприємств ПАТ „ХАРТРОН” на рівні замовників та постачальників.

У 2016 році ПАТ „ХАРТРОН” не було задіяно у державних інвестиційних програмах.

#### **1.8. Загальна чисельність працівників, загальний фонд оплати праці, середньомісячна заробітна плата, розмір заборгованості з виплати заробітної плати**

Середньооблікова чисельність штатних працівників облікового складу 1334 осіб.

Фонд оплати праці: 100047 тис.грн.

На ПАТ "ХАРТРОН" діє погодинна система оплати праці. Тарифні ставки робітників, посадові оклади керівників, фахівців та службовців диференційовані по складності (кваліфікації) та видам робіт з урахуванням їх значимості та пріоритету. Діє також система стимулюючих виплат - доплати та надбавки до заробітної плати, передбачені Галузевою угодою, колективним договором і затвердженими положеннями: про персональні надбавки до посадових окладів працівників і тарифних ставок висококваліфікованих робітників, за виконання обов'язків тимчасово відсутнього працівника, за класність водіям автомобілів, за

одноразове виконання особливо важливих робіт на строк їх проведення. ПАТ "ХАРТРОН", виходячи з фінансових можливостей, регулярно здійснює перехід на нові умови оплати праці та затверджує нові посадові оклади і тарифні ставки. Згідно з чинним законодавством України з 01.01.2017 року на підприємстві встановлена мінімальна заробітна плата в розмірі 3200 грн.

На кінець звітнього 2016 року загальна чисельність працівників підприємств, які входять до консолідованого звіту ПАТ „ХАРТРОН”, склала 1303 особи. В порівнянні з 2015 роком чисельність знизилась на 7,7% у зв'язку з реорганізацією з метою скорочення невиробничих витрат. Середньомісячна заробітна плата штатного працівника склала 6075 грн. і по відношенню до відповідного періоду 2015 року зросла на 26,2%. Середньомісячна заробітна плата Голови Правління ПАТ „ХАРТРОН” склала 87002 грн.

Заробітна плата підприємствами ПАТ „ХАРТРОН” виплачується регулярно, заборгованості з виплати заробітної плати немає. При звільненні працівників з ними своєчасно та в повному розмірі провадиться кінцевий розрахунок.

### **1.9. Соціальні ініціативи та ініціативи з охорони навколишнього природного середовища, що виконуються**

Підприємства ПАТ «ХАРТРОН» проводять діяльність стосовно охорони праці та охорони навколишнього природного середовища згідно з законодавством України.

Для попередження виробничого травматизму на підприємствах впроваджена і діє „Система управління охороною праці на підприємстві”, проводиться адміністративно-громадський контроль за станом охорони праці.

За 12 місяців 2016 р. витрати на заходи по покращенню стану охорони праці становили 1149,6 тис.грн.

Витрати на виконання природоохоронних заходів (інвентаризація викидів забруднюючих речовин в атмосферу, озеленення, аналіз питної та стічних вод, контроль автотранспорту, вивіз відходів) склали 250,1 тис.грн.

### **1.10. Основні фінансові показники, що характеризують діяльність (прибутковість, ліквідність, ефективність використання майна), їх зміни протягом 3 років**

<b>Показник</b>	<b>На 01.01. 15</b>	<b>На 01.01. 16</b>	<b>На 01.01. 17</b>
Рентабельність діяльності	5,071	2,689	3,781
Рентабельність активів	3,580	1,318	1,550
Рентабельність власного капіталу	8,823	3,324	3,931
Коефіцієнт фінансової стійкості	0,683	0,657	0,651
Коефіцієнт зносу основних засобів	0,61	0,64	0,54

#### **Рівень досягнення планових економічних показників діяльності підприємства.**

Фінансовий план ПАТ «ХАРТРОН» (консолідований) на 2016 рік, виконаний по всіх основних показниках, а саме:

- чистий дохід від реалізації продукції склав 255504 тис.грн., 101,7% від запланованого;
- валовий прибуток – 57711 тис.грн., 111,8% від запланованого;
- чистий прибуток – 6987 тис.грн., 135,0% від запланованого;
- рентабельність продукції – 6,28 % при плані 6,16 %.

**1.11. Нарухування і перерахування до державного бюджету дивідендів, нарахованих на державну частку (для суб'єктів господарювання, у статутному капіталі яких є корпоративні права держави) згідно із законодавством**

На виконання рішення загальних зборів акціонерів ПАТ «ХАРТРОН» від 14.04.2016 року (протокол № 20) до державного бюджету перераховано у повному обсязі дивіденди на державну частку за 2015 рік у розмірі 2311500,00 грн. (платіжні доручення №412 від 28.04.2016р., №534 від 29.04.2016р., №427 від 22.06.2016р.).

### **1.12. Орган управління суб'єктів господарювання**

Відповідно до Статуту Товариства органами управління ПАТ «ХАРТРОН» є: 1. Загальні збори; 2. Наглядова рада; 3. Правління; 4. Ревізійна комісія.

Станом на 31.12.2016 року склад Наглядової ради ПАТ „ХАРТРОН”: Абраменко Вячеслав Леонідович, Белобородов Роман Олександрович, Голуб Олександр Юрійович, Ключник Володимир Ілліч, Колобков Олег Вадимович, Кучеренко Володимир Анатолійович, Приступа Максим Євгенович, Холоднова Ірина Петрівна.

Склад Правління ПАТ „ХАРТРОН”: Вахно Микола Іванович (голова Правління), Неймирок Юрій Костянтинівич (заступник голови Правління), Борзикіна Олена Миколаївна, Васильєв Олексій Олександрович, Златкін Олег Юрійович, Лученко Олег Олексійович, Русаков Сергій Арсенійович.

Склад Ревізійної комісії ПАТ „ХАРТРОН”: Державне космічне агентство України (голова ревізійної комісії), представник Деваєва Ірина Володимирівна, Державна фінансова інспекція в Харківській області Державної фінансової інспекції України, представник Любинська Олена Володимирівна, Товариство з обмеженою відповідальністю Науково-виробниче підприємство «ХАРТРОН-АСКОНД» ЛТД, представник Кухтенко Олена Вікторівна.

### **1.13. Інші відомості, з'ясовані до дня розкриття інформації, що має вплив на діяльність суб'єкта господарювання**

Частина прибутку ПАТ „ХАРТРОН”, яка залишилась у розпорядженні товариства за рішенням загальних зборів акціонерів за результатами діяльності у 2015 році, після відрахування до фонду дивідендів була використана на поповнення оборотних коштів та модернізацію і капітальний ремонт виробничих корпусів.

Програма діяльності підприємств, які входять до консолідованої звітності ПАТ «ХАРТРОН», на 2017 рік:

**Основні теми робіт, які будуть виконуватися підприємствами ПАТ «ХАРТРОН» у 2017 році:**

#### ***З ракетно-космічної тематики:***

1. Розробка робочої конструкторської документації на наземну апаратуру системи керування ракети космічного призначення «АКРК-2».
2. Виготовлення та постачання апаратури для ракети-носія «Антарес».
3. Розробка та виготовлення модернізованих приладів системи управління бортовим комплексом Міжнародної космічної станції.
4. Розробка документації: «Техніка калібрування параметрів точності інерціальних навігаційних систем», «Методи комплексного моделювання інструментальних похибок навігаційних систем».
5. Розробка конструкторської документації на систему управління БАРК «Січ-2М».
6. Розробка робочої конструкторської документації на систему керування оперативно-тактичної ракети з головою самонаведення.
7. Розробка системи управління зенітно-керованої ракети малої й середньої дальності та наземної стартово-перевірочної апаратури системи управління і технічних засобів обслуговування системи управління.
8. Виготовлення і поставка запасних комплектів для діагностики і ремонту танкових балістичних обчислювачів.

#### ***З цивільної тематики:***

1. Проведення передпускових випробувань і введення в дослідну експлуатацію автоматичної системи контролю та управління ядерної підкритичної установки.

2. Модернізація програмно-апаратних засобів приладового модуля релейного захисту автоматики «Діамант» з функцією протиаварійної автоматики при збільшенні потужності.
3. Розробка системного й функціонального програмного забезпечення і уніфікованого функціонального алгоритмічного забезпечення приладового модуля релейного захисту автоматики «Діамант» п'ятого покоління.
4. Постачання електроустаткування для вагонів міжрегіональних поїздів локомотивної тяги і пасажирських вагонів моделі 61-779.
5. Постачання систем пожежної сигналізації і пожежогасіння «Прометей» для пасажирських вагонів, вагонів Харківського метрополітену й дизель-поїздів республіки Білорусь.
6. Виготовлення блоків уніфікованих комплексів технічних засобів (УКТЗ) на ВП «Запорізька атомна електростанція».

У консолідованому фінансовому плані ПАТ „ХАРТРОН” на 2017 рік заплановано:

- чистий дохід від реалізації продукції - 262610 тис.грн.;
- валовий прибуток – 51864 тис.грн.;
- чистий прибуток – 6051 тис.грн.;
- рентабельність продукції – 5,7 %.

**2. Регулярна річна інформація - для емітентів цінних паперів, яка підлягає розкриттю відповідно до Положення про розкриття інформації емітентами цінних паперів, затвердженого рішенням Національної комісії з цінних паперів та фондового ринку від 03.12.2013 N 2826, зареєстрованого в Мін'юсті 24.12.2013 за N 2180/24712 (далі - Положення).**

Емітент ПАТ «ХАРТРОН» розкриває регулярну річну інформацію відповідно до Положення про розкриття інформації емітентами цінних паперів, затвердженого рішенням Національної комісії з цінних паперів та фондового ринку від 03.12.2013 N 2826 шляхом розміщення в загальнодоступній інформаційній базі даних Комісії, опублікування в офіційному друкованому виданні, розміщення на сторінці в мережі Інтернет та поданні до Комісії.

Розкриття регулярної річної інформації ПАТ «ХАРТРОН» за 2016 рік:

- розміщена в загальнодоступній інформаційній базі даних Комісії [www.stockmarket.gov.ua](http://www.stockmarket.gov.ua) – 19.04.2017 року;
- розміщена на власному сайті ПАТ «ХАРТРОН» [14313062.smida.gov.ua](http://14313062.smida.gov.ua) 19.04.2017 року;
- опублікована у Бюлетені "Відомості Національної комісії з цінних паперів та фондового ринку" 21.04.2017 року №76 (2581);
- подана до Комісії 21.04.2017.

Голова Правління

/Вахно М.І./