

**ЗВІТ ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ ПРО РЕЗУЛЬТАТИ ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКОЇ
ДІЯЛЬНОСТІ ТОВАРИСТВА У 2017 РОЦІ ТА ПРИЙНЯТТЯ РІШЕННЯ ЗА НАСЛІДКАМИ
ЙОГО РОЗГЛЯДУ.**

1. Загальні відомості про інститут

Постановою ВРНГ від 31.10.1927 р. № 98 в м. Харкові було засновано Науково-дослідний інститут силікатної промисловості Народного комісаріату важкої промисловості СРСР, який постановою від 11.05.1932 р. № 339 було перетворено в Українську філію Всесоюзного науково-дослідного інституту вогнетривів та кислототривів.

Наказом по Народному комісаріату важкої промисловості від 20.07.1933 р. № 669 Українська філія була виділена у самостійний інститут — Український науково-дослідний інститут вогнетривів (УкрНДІВ).

У відповідності до постанови Ради Міністрів СРСР від 11.09.89 р. № 747 Український науково-дослідний інститут вогнетривів знаходився у підпорядкуванні Міністерства металургії СРСР. З 07.11.1991 р. Український науково-дослідний інститут вогнетривів увійшов до системи Державного комітету України по металургійній промисловості, з квітня 1992 року знаходився у складі Міністерства промисловості України, а з 1997 року — Міністерства промислової політики України.

З 1995 року інститут є відкритим акціонерним товариством "Український науково-дослідний інститут вогнетривів". Державна частка акцій у цьому товаристві складає 60,89 %. З грудня 2005 року державний пакет акцій знаходився в управлінні Регіонального відділення Фонду державного майна України по Харківській області, а з червня 2011 року — знаходиться в управлінні Фонду державного майна України.

Постановою Кабінету Міністрів України від 16.02.1998 р. № 163 інституту присвоєно ім'я видатного вченого, колишнього директора інституту, академіка НАН України А.С. Бережного і з того часу має назву: відкрите акціонерне товариство "Український науково-дослідний інститут вогнетривів імені А.С. Бережного".

Рішенням загальних зборів акціонерів від 12–27 квітня 2011 року у відповідності до вимог Закону України „Про акціонерні товариства” було змінено найменування товариства з Відкритого акціонерного товариства “Український науково-дослідний інститут вогнетривів імені А.С. Бережного” на ПУБЛІЧНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО “УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ ВОГНЕТРИВІВ ІМЕНІ А.С. БЕРЕЖНОГО”.

1.1. Структура інституту

До складу інституту входить 5 лабораторій (з них 2 технологічні лабораторії по технології виробництва та застосуванню вогнетривів, 2 лабораторії з хіміко-аналітичних, структурно-фазових, термомеханічних та теплоізоляційних досліджень вогнетривів, об'єднаних у випробувальний центр, та лабораторія метрології, стандартизації та патентування), технологічний та ремонтно-механічний цеха, конструкторська група, відділи та служби апарату управління та загальноінститутського персоналу.

Структурну схему управління ПАТ “УКРНДІВ ІМЕНІ А.С. БЕРЕЖНОГО” наведено на рисунку.

1.2. Робота дирекції у звітному періоді

Згідно зі Статутом виконавчим органом акціонерного товариства є дирекція товариства. За період з 01.01.2017 р. по 31.12.2017 р. дирекцією було проведено 35 засідань дирекції. На цих засіданнях були розглянуті наступні основні питання:

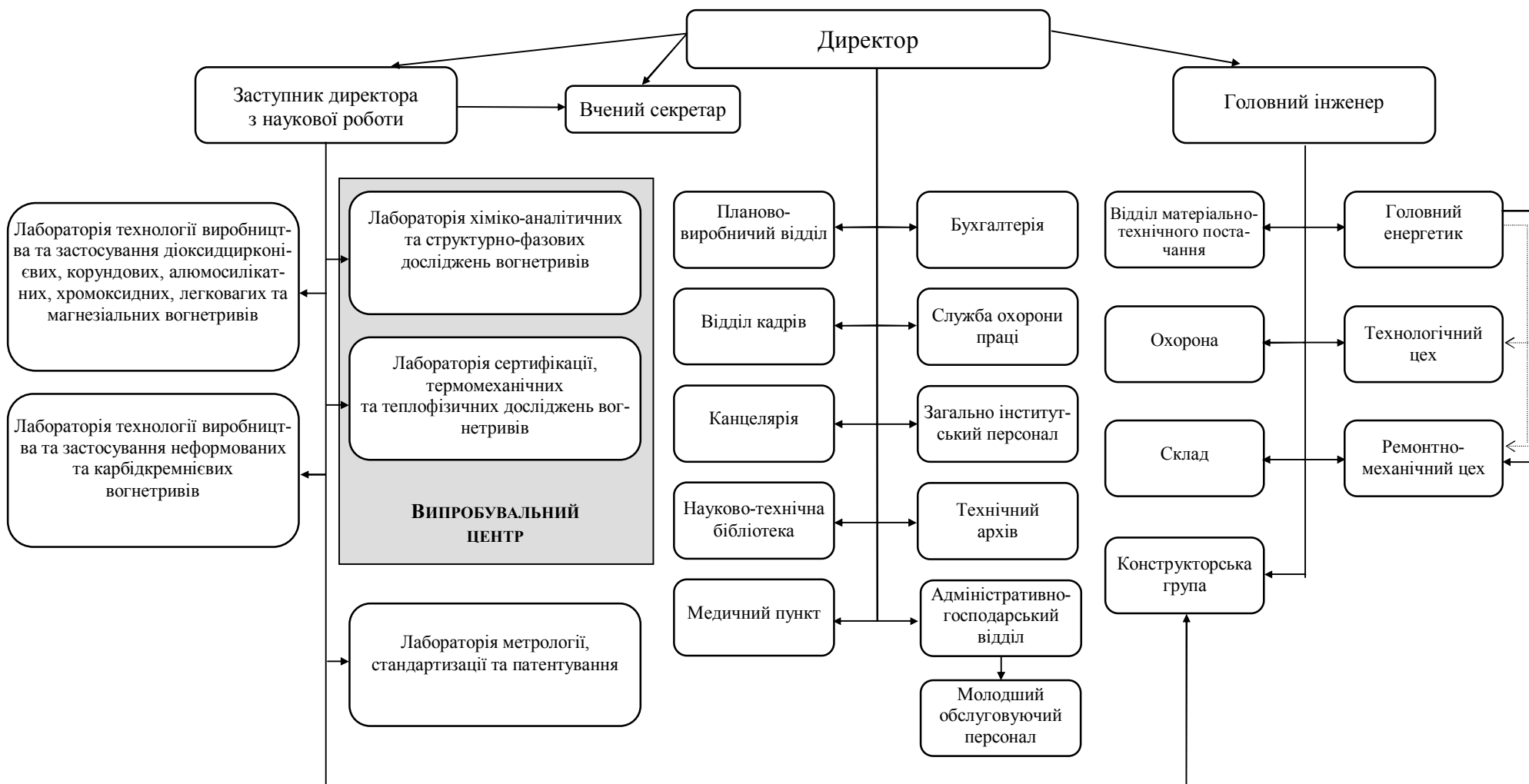
- підготовка до проведення річних загальних зборів акціонерів за результатами діяльності інституту в 2016 році;
 - про режим роботи інституту в II, III та IV кварталах 2017 року та в I кварталі 2018 року;
 - про донарахування резерву на відпустку, вислугу років і безперервний стаж роботи;
 - про списання по строку давності податкового кредиту по ПДВ;
 - про списання дебіторської заборгованості (Стаханівський завод технічного вуглецю);
 - про відбір аудиторської фірми для проведення аудиту річної фінансової звітності товариства за 2017 рік;
 - про списання автотранспортних засобів ПАТ “УКРНДІВ ІМЕНІ А.С. БЕРЕЖНОГО”;
 - про проведення дооцінки до справедливої вартості об’єктів основних засобів, залишкова вартість яких дорівнює нулю;
 - про списання організаційного внеску до асоціації „Стандарт-СЕПРО”;
 - про преміювання робітників з нагоди 90-річчя від дня заснування інституту;
 - про матеріальну допомогу ветеранам Другої світової війни з нагоди Дня Перемоги;
 - про матеріальну допомогу робітникам інституту;
 - про надання безвідсоткових позик;
 - про покладання обов’язків директора у випадках його тимчасової відсутності;
- По всіх розглянутих питаннях прийняті відповідні рішення та видано, в разі необхідності, виробничі накази.

1.3. Основні напрямки науково-дослідної діяльності інституту

Інститут виконує роботи в науково-технічному напрямку „Розробка технологій виробництва вогнетривів”, а саме:

- технології вогнетривів для доменних печей і допоміжних пристроїв (повітрянагрівачів, чавуновозних ковшів, міксерів та ін.);
- технології вогнетривів для коксових печей;

- технології вогнетривів для мартенівських печей, електропечей, кисневих конвертерів;
- технології вогнетривів для прокатного та ливарного виробництва (агрегатів термічної та термомеханічної обробки металу, вагранок);
- технології вогнетривів для розливу та вакуумування сталі, футерівці сталерозливних та проміжних ковшів установок МБЛЗ;
- технології легковагих, волокнистих, карбідкремнієвих, кремнеземистих, алюмосилікатних, глиноземистих, цирконистих вогнетривів для енергетичної, скляної, керамічної, хімічної, машинобудівної та інших галузей промисловості;
- технології вогнетривких неформованих матеріалів, бетонів, цементів, мас;
- стандартизація вогнетривкої продукції;
- метрологічне забезпечення вогнетривких підприємств.



Структурна схема управління ПАТ “УКРНДІВ ІМЕНІ А.С. БЕРЕЖНОГО”

2. Тематичний план науково-дослідних робіт

У 2017 році інститут виконував 16 тем, у тому числі 12 тем з розробки та удосконалення технологій вогнетривів, одну тему з метрологічного забезпечення вимірювань у вогнетривковому виробництві, одну тему з розроблення і затвердження технічних умов та змін до них на вогнетривку продукцію, одну тему з дослідження і аналізу властивостей різних вогнетривів та вогнетривкої сировини та одну тему із зовнішнього контролю якості роботи хіміко-аналітичних підрозділів вогнетривких підприємств. В межах цих тем виконувалась 121 робота за договорами з замовниками на створення та передачу науково-технічної продукції та 15 науково-дослідних робіт за власні кошти інституту. Усього виконувалось 136 робіт.

Загальний обсяг науково-технічних робіт в 2017 році склав 36965,1 тис. грн., що на 7,2 % більше, ніж за фінансовим планом та на 72,8 % вище за рівень 2016 року.

Обсяг робіт, який інститут виконав у 2017 році для підприємств України склав 11723,5 тис. грн. (118 робіт); до загального обсягу ця цифра складає ~31,7 %. Для країн зарубіжжя виконано обсяг робіт в сумі 25241,6 тис. грн. (або 68,3 % до загального обсягу).

За кошти держбюджету у 2017 році роботи не виконувались.

Для підприємств Харкова та області було виконано 12 робіт на суму 611,2 тис. грн.

Загальна сума науково-технічних послуг складає 356,42 тис. грн. Для 4-х підприємств вогнетривкої галузі був здійснений зовнішній контроль якості хіміко-аналітичних підрозділів підприємств на суму 19,75 тис. грн. Для 7 підприємств (в т.ч. 6 вогнетривких) розроблено технічні умови або зміни до технічних умов на суму 134,77 тис. грн. Для 7 підприємств вогнетривкої галузі виконані роботи по метрологічному забезпеченню загальною сумою 201,9 тис. грн. Для 9 підприємств (в т.ч. 2 вогнетривких) були виконані дослідження та аналіз властивостей різних вогнетривів та вогнетривкої сировини на суму 1054,75 тис. грн.

У 2017 році власними силами було виконано 15 науково-дослідних робіт на загальну суму 181,3 тис. грн., які були направлені на розробку нових та удосконалення діючих технологій виробництва вогнетривів, отримання вогнетривів с підвищеними показниками якості та строками експлуатації. Подано 4 заявки на видачу патентів на винаходи. За звітний період авторами технічних рішень, які подали заявки на видачу патентів України, було 11 співробітників інституту, одержано 4 патенти України.

З 15 науково-дослідних робіт підлягає оцінці науково-технічного рівня 12 робіт, всі вони мають оцінку " відповідає світовому рівню ".

3. Фінансовий та майновий стан інституту

3.1. Фінансовий стан

1.	Фактичний обсяг виконаних і прийнятих замовниками НДР за договірною ціною	39310 тис. грн.
	у т.ч. ПДВ	2355 тис. грн.
2.	Чистий дохід від реалізації НДР	36965 тис. грн.
3.	Собівартість виконаних і прийнятих замовниками НДР	30019 тис. грн.
4.	Валовий прибуток (ст. 2 – ст. 3)	6946 тис. грн.
5.	Інші операційні доходи	2214 тис. грн.
6.	Адміністративні витрати	4955 тис. грн.
7.	Витрати на збут	636 тис. грн.
8.	Інші операційні витрати	2271 тис. грн.
9.	Прибуток від операційної діяльності	1298 тис. грн.
10.	Інші фінансові доходи	—
11.	Інші доходи	—
12.	Фінансові витрати	—
13.	Інші витрати	—
14.	Прибуток від звичайної діяльності до оподаткування	1298 тис. грн.
15.	Податок на прибуток від звичайної діяльності	234 тис. грн.
16.	Чистий прибуток	1064 тис. грн.

У звітному році було проведено 4 документальні перевірки.

Північно-східний офіс Держаудитслужби	– 1
Головне управління Державної фіскальної служби України в Харківській області	– 1
Харківський міський центр зайнятості	– 1
Контрольно-ревізійний відділ виконавчої дирекції Харківського обласного відділення Фонду соціального страхування тимчасової втрати працездатності	– 1

Протягом звітнього 2017 року заборгованості перед бюджетом, пенсійним фондом, по заробітній платі в інституті не було.

Звітність щодо результатів фінансово-господарської діяльності інституту до Фонду державного майна України (м. Київ), Харківської облдержадміністрації, Територіального відділення Державної комісії з цінних паперів та фондового ринку, до органів статистики та фіскальної служби надавалась якісно та своєчасно.

3.2. Майновий стан

Згідно з наказом по інституту від 23.10.2017 року № 60 була проведена інвентаризація основних засобів, сировини, матеріалів, приладів, обладнання та апаратури (що вміщують дорогоцінні метали), дорогоцінних матеріалів, природних та синтетичних алмазів,

незавершеного виробництва, науково-дослідних робіт, а також усіх рахунків балансу у встановлені строки.

4. НАУКОВО-ОРГАНІЗАЦІЙНА РОБОТА

4.1. Робота Вченої Ради

У відповідності до наказу по інституту від 13.06.2016 № 20 до складу Вченої Ради входить 12 членів, у тому числі 1 доктор технічних наук, 9 кандидатів технічних наук і 2 висококваліфікованих інженери.

Засідання Вченої Ради проводились за затвердженим планом і графіком розглядання результатів НДР. У 2017 році було проведено 18 засідань Вченої Ради, у тому числі 2 розширених засідання за участю, крім членів Вченої Ради, членів дирекції, профспілкового комітету і провідних спеціалістів інституту.

На першому розширеному засіданні Вченої ради був заслуханий і затверджений звіт про роботу інституту у 2016 році та визначено задачі, які стоять перед колективом інституту у 2017 році. Роботу інституту за 2016 р. визнано задовільною. На другому розширеному засіданні Вченої Ради було розглянуто і затверджено тематичний план інституту на 2017 рік, визначено кількість науково-дослідних робіт, порядок їх фінансування і терміни виконання, розглянуто питання та затверджено склади наукових шкіл за основними напрямками роботи інституту на 2017 р.

Протягом 2017 року на засіданнях Вченої Ради і розширених засіданнях лабораторій було розглянуто та затверджено звіти про науково-дослідні роботи за 16 темами, для 12 з них визначено науково-технічний рівень і за усіма роботами намічено основні напрями науково-теоретичних та практичних досліджень.

На засіданнях Вченої Ради розглядалися і такі питання, як хід підготовки до проведення в інституті щорічної міжнародної науково-технічної конференції „Технологія і застосування вогнетривів і технічної кераміки у промисловості”, затвердження до видання збірника наукових праць № 117 за 2017 р. До збірника увійшли статті у загальній кількості 22, у тому числі ПАТ «УКРНДІВ ІМЕНІ А.С. БЕРЕЖНОГО» – 11 статей, а також статті НТУ «ХПІ», ХНЕУ ім. С. Кузнеця, НУ цивільного захисту, ННЦ «ХФТІ» НАНУ, Інституту монокристалів НАНУ, НУ «Львівська політехніка».

Протягом року заслухано питання з подання заявок на передбачувані винаходи, отримання патентів України та їх використання.

4.2. Науково-інформаційна робота

У 2017 році науково-інформаційна діяльність інституту складалася з публікацій у наукових виданнях статей, доповідей, рекламної інформації та ін.

Важливе значення надавалось безпосередній участі співробітників інституту, у тому числі аспіранта, в науково-технічних конференціях, семінарах, конкурсах науково-технічних робіт, які проводились протягом року як в Україні, так і в країнах ближнього та дальнього зарубіжжя.

Кількість опублікованих статей та тез доповідей у 2017 році склала 38, у тому числі у вітчизняних виданнях – 28, в іноземних виданнях – 10.

Спеціалісти інституту публікували результати своїх наукових досліджень в журналах „Металлургическая и горнорудная промышленность” (Україна), „Новые огнеупоры” (РФ), „China’s Refractories” (Китай), у наукових збірках – у „Збірник наукових праць ПАТ „УКРНДІВ ІМЕНІ А.С. БЕРЕЖНОГО”, Віснику НТУ «ХП», у збірнику праць 25-ї міжнародної науково-технічної конференції «Литейное производство и металлургия, 2017. Беларусь» (м. Мінськ, Білорусь), збірнику праць 60 Міжнародного колоквиуму з вогнетривів (м. Аахен, Німеччина), збірнику тез доповідей міжнародної науково-технічної конференції „Технологія і застосування вогнетривів і технічної кераміки у промисловості” (м. Харків, Україна), у збірці тез доповідей IX Всеукраїнської наукової конференції студентів та аспірантів «Хімічні Каразінські читання – 2017» (м. Харків, Україна). Наукові публікації в журналах та інших виданнях охоплюють широке коло досліджень, які проводяться в інституті для різних галузей промисловості, у тому числі металургійної, машинобудівної, скляної, хімічної та інших. Директор інституту В. В. Мартиненко входить до складу редколегій журналів „Refractories worldforum” (Німеччина), „China’s Refractories” (Китай), „Новые огнеупоры” (РФ), головний науковий співробітник В. В. Примаченко є редактором розділу „Огнеупорное производство” в журналі „Металлургическая и горнорудная промышленность”.

25–26 квітня 2017 року в інституті проведено щорічну міжнародну науково-технічну конференцію „Технологія і застосування вогнетривів і технічної кераміки у промисловості”. На цій конференції було представлено 35 доповідей від 13 організацій з України, Росії, Румунії, Китаю. Видано збірку тез доповідей.

Протягом року провідні та молоді спеціалісти інституту приймали активну участь у науково-технічних конференціях, семінарах, конкурсах науково-технічних робіт, які проводились в Україні, Росії, Білорусії. У квітні 2017 р. аспірант Шишковський Д.О. прийняв участь з доповіддю на IX Всеукраїнській науковій конференції студентів та аспірантів «Хімічні Каразінські читання – 2017» (м. Харків, Україна). На щорічній міжнародній конференції вогнетривників і металургів у квітні 2017 р. було представлено 5 доповідей (м. Москва, РФ). На 25-й міжнародній науково-технічній конференції «Литейное производство и металлургия, 2017. Беларусь» (м. Мінськ, Білорусь) від інституту було представлено 2 доповіді. У жовтні 2017 р. директор Мартиненко В.В. прийняв участь з доповіддю на 60-му Міжнародному колоквиумі з вогнетривів, який відбувся у м. Аахен (Німеччина).

Протягом 2017 року директор інституту Мартиненко В.В. головував у державній екзаменаційній комісії НТУ «ХП».

ПАТ “УКРНДІВ ІМЕНІ А.С.БЕРЕЖНОГО” має власний сайт, на якому розміщує річну, квартальну, особливу інформацію, фінансову звітність та інші матеріали відповідно до Положення про розкриття інформації емітентами цінних паперів. Крім того, інститут має власну сторінку на сайті „ALL-BIZ”, де розміщена інформація про вогнетривку про-

дукцію, яка виробляється. Інститут має електронні поштові скриньки та доступ до фонду публікацій American Ceramic Society.

4.3. Відомості про діяльність науково-технічної бібліотеки

Головним напрямком діяльності науково-технічної бібліотеки є підвищення ефективності роботи шляхом більш якісного та оперативного обслуговування спеціалістів, допомога колективу інституту в ознайомленні з сучасними досягненнями науки і техніки в різних сферах діяльності. До науково-технічної бібліотеки надходять, як вітчизняні, так і іноземні журнали за профілем діяльності інституту. Так, інститут отримує журнали „Металлургическая и горнорудная промышленность”, „Доповіді Національної академії наук України”, „Пожежна та техногенна безпека”, „Новые огнеупоры”, „Огнеупоры и техническая керамика”, РЖ „Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов”, „China's Refractories”, „Bulletin of American Ceramic Society” та інші.

Збірник наукових праць інституту реферується у українському реферативному журналі „Джерело”, який видається Інститутом проблем реєстрації інформації АН України разом з Національною бібліотекою України ім. В.І.Вернадського, електрону копію збірника також розміщено на сайті Національної бібліотеки України ім. В.І. Вернадського.

5. Системи управління якості

У 2017 році в інституті проводились роботи з подальшого удосконалення системи управління якістю (СУЯ) згідно стандарту ISO 9001:2015, яка впроваджена і діє з липня 2004 року.

Основними цілями в галузі якості, які стоять перед колективом інституту є підвищення конкурентоспроможності створюваної науково-технічної продукції, зниження її собівартості, підвищення якості, розширення асортименту та ринку збуту вогнетривкої продукції.

У червні 2017 року “БЮРО ВЕРІТАС СЕРТИФІКАЦІЙ УКРАЇНА” був проведений наглядний аудит за функціонуванням СУЯ інституту та її відповідності вимогам нової версії міжнародного стандарту ISO 9001:2015. В зв'язку цим було проведено аналіз функціонування СУЯ в лабораторіях та на дослідному виробництві. За вибраним в інституті SWOT-методом стратегічного планування більше уваги приділялося виявленню факторів внутрішнього і зовнішнього середовища інституту, його сильним та слабким сторонам, можливостям та загрозам. За результатами аудиту встановлена відповідність СУЯ вимогам стандарту.

Відповідно до розробленого графіку проведення внутрішніх аудитів на 2017 р. проведено 7 аудитів. Аудиторами були охоплені усі процеси СУЯ. За результатами внутрішніх аудитів СУЯ визнано в цілому відповідною вимогам стандарту. На підставі проведених внутрішніх аудитів у підрозділах інституту та аналізу функціонування СУЯ розроблені заходи з подальшого її удосконалення.

У 2017 році проведено роботи з підготовки і забезпечення моніторингу та нагляду з боку Національного агентства з акредитації України (НААУ) за діяльністю випробувального центру ПАТ «УКРНДІВ ІМЕНІ А. С. БЕРЕЖНОГО» на відповідність вимогам ДСТУ ISO/IEC 17025:2006.

За результатами нагляду Національне агентство з акредитації України підтвердило, що випробувальний центр ПАТ «УКРНДІВ ІМЕНІ А. С. БЕРЕЖНОГО» є компетентним відповідно до вимог ДСТУ ISO/IEC 17025:2006 (ISO/IEC 17025:2005, IDT) в сфері: фізико-хімічні, фізико-механічні, теплофізичні, термомеханічні випробування вогнетривів та вогнетривкої сировини, згідно з атестатом про акредитацію № 2Т083 від 02 вересня 2013 р. (дійсний до 01 вересня 2018 року).

6. Ка д р и

Станом на 01.01.2018 р. облікова чисельність в інституті становить 105 осіб, у т.ч. жінок — 60 осіб. В науковій частині — 38 осіб; на дослідному виробництві — 32 особи; в АУП — 16 осіб; оздоровчий пункт, охорона, МОП, відділ постачання, склад — 19 осіб,.

Спеціалісти, які виконують НДР — 38 осіб, із них мають вчений ступінь: доктора наук — 1 особа, крім того, 2 за сумісництвом, кандидатів наук — 14 осіб.

Працівників з вищою освітою — 62 особи, з середньою спеціальною — 20 осіб.

У ПАТ «УКРНДІВ ІМЕНІ А.С. БЕРЕЖНОГО» у 2017 році прийнято на роботу 6 осіб. Звільнено 6 осіб, за власним бажанням звільнено 5 осіб, 1 особа — з інших причин.

В інституті щорічно працює комісія з атестації інженерно-технічних та наукових працівників, яка затверджена наказом по інституту. У 2017 році пройшли атестацію 8 співробітників інституту. Атестація всіх робітників пройшла успішно, вони атестовані на займаних посадах на новий строк. За рекомендацією атестаційної комісії два інженера І категорії було переведено на посаду провідного інженера, одного інженера ІІ категорії переведено на посаду інженера І категорії. Рішенням Вченої ради інституту за конкурсом на заміщення вакантної посади 1 молодшого наукового співробітника обрано на посаду наукового співробітника.

Директор інституту Мартиненко В.В. взяв участь в практикумі „Зміна типу акціонерного товариства з ПАТ на ПрАТ” який 22 лютого 2017 р. проводив Український інститут корпоративного управління та отримала свідоцтво від 22.02.2016 р. № 3Н-9/2202.

7. Продуктивність праці

Середньооблікова кількість штатних працівників інституту у звітному періоді склала 104 чол., що на 2 особи менше порівняно з 2016 роком.

Протягом 2017 р. інститут частково працював на умовах неповного робочого тижня, працівниками інституту відпрацьовано 168574 людино-годин, фактичний відсоток зайнятості склав 82,3%.

Облікова чисельність працівників інституту станом на 01.01.2018 склала 105 чоловік.

Середньомісячна заробітна плата штатних працівників у 2017 році склала 8384,0 грн., проти 4566,0 грн. за 2016 рік.

Середній розряд робітників дослідного виробництва у звітному періоді був 5-й.

Середньомісячна продуктивність праці на одного працівника у 2017 році склала 29619,4 грн. проти 16815,3 грн. за 2016 рік, тобто на 76,1 % вища за рівень 2016 року.

8. Оснащення обладнанням, апаратурою, ремонтні роботи

У 2017 році було придбано наступне обладнання:

- стрічково-пилковий верстат мод. SG200G;
- теплова пушка 9000ТП;
- фен промисловий;
- стрічкова шліфувальна машина;
- перфоратор П-26-100;
- дріль ударна;
- вила 100х45х1200 на автотранспортувач;
- візок ручний гідравлічний 1220х550х85;
- кондиціонер та інше.

Усього на придбання обладнання було витрачено 93645 грн.

Ремонтно-механічним та технологічним цехами відремонтовано:

- прес 4КФ200 — 2 шт. та прес Ф1238;
- періодичні печі №№17, 19;
- валкові дробарки мод. ДВГ-2М — 2 шт.;
- шоківі дробарки мод. ШДС-5М — 2 шт.;
- вібраційні млини мод. СВМ-40 — 2 шт.;
- змішувачі із Z-подібними валами мод. МВ-200 — 2 шт.;
- автотранспортувач мод. GP30NT;
- магнітний сепаратор;
- димосос;

Постійно виконувались роботи з обслуговування та ремонту систем водопостачання, теплопостачання та водовідведення інституту.

Загальна сума витрат на виконання ремонтних робіт власними силами склала близько 800 тис. грн..

Силами сторонніх організацій відремонтовано:

- двигун автотранспортувача мод. GP30NT;
- консольно-фрезерний верстат;
- плоскошліфувальні верстати: — 4 шт.;
- токарно-гвинторізний верстат мод. 1М63;
- 8 електродвигунів.

Модернізовано із залученням сторонніх організацій:

- магнітний сепаратор;

- коробка переміни передач автотранспорту мод. БВ-733;
- вузли обліку газу.

Загальна сума витрат на ці ремонтні роботи і модернізацію склала 201261 грн.

У 2017 році силами сторонніх організацій були виконані наступні роботи.

- ремонт фасаду інституту;
- ремонт стін коридору інституту;
- ремонт м'якої покрівлі корпусу № 1 і № 2 технологічного цеху;
- ремонт і обладнання м'якої покрівлі нижньо-дробильного відділення та відділення випробувальних стендів технологічного цеху, складу сировини, деревообробної майстерні ремонтно-механічного цеху, підстанції інституту;
- ремонт покрівлі із азбоцементних листів будівлі інституту;
- ремонт віконних отворів відділення випробувальних стендів технологічного цеху, складу сировини та корпусу № 1 технологічного цеху;
- ремонт укосів 7-ти вікон у будівлі інституту;

Всього силами сторонніх організацій виконано ремонтно-будівельних робіт на суму 943783 грн.

9. Використання природного газу, теплової та електричної енергії

На випуск науково-технічної продукції у 2017 році інститут витратив 1540,1 тис. кВт·год електроенергії (505,5 т у.п.), в т.ч. орендарі спожили 88,2 тис. кВт·год (28,7 т у.п.).

Споживання природного газу у звітному році склало 306,1 тис. м³ або 351,7 тонни умовного палива (т у.п.).

Опалювання приміщень інституту здійснювалось централізовано від КП «ХТМ». Обсяг споживання теплової енергії склав 777,1 Гкал, що у перерахунку на умовне паливо складає 133,7 т у.п., орендарі спожили 260,3 Гкал або 44,8 т у.п.

В перерахунку на умовне паливо всього витрачено енергоносіїв 985,9 т у.п., що на 20,9 % більше, ніж у 2016 році. Це пов'язано із збільшенням випуску науково-технічної продукції.

За звітний період на виробничі та комунально-побутові потреби витрачено 4180,0 м³ води (в т.ч. доля орендарів — 572,8 м³).

10. Охорона навколишнього середовища

Питання охорони навколишнього природного середовища залишалися важливими у звітному періоді. Відповідно до „Плану природоохоронних заходів ПАТ “УКРНДІВ ІМЕНІ А.С. БЕРЕЖНОГО” на 2017 рік” проведено комплекс організаційно-технічних заходів, направлених на охорону атмосферного повітря, води, ґрунту, санітарну очистку території, зберігання і утилізації промислових відходів.

Замінені два рукава на рукавному фільтрі СМЦ-166А помельно-формуваального відділення технологічного цеху, що поліпшило роботу пилогазоочисної установки та зменшило викид забруднюючих речовин у повітря.

Відповідно до вимог Закону України „Про охорону атмосферного повітря” ТОВ “НВП “Інститут екологічних технологій” проведено контроль за дотриманням установлених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від джерел викидів інституту. В процесі виконання робіт проведено відбір проб повітря, інструментально-лабораторні виміри на джерелах викидів забруднюючих речовин, аналіз відібраних проб повітря на вміст забруднюючих речовин. Фактичні значення викидів забруднюючих речовин в атмосферу не перевищують граничнодопустимі величини.

Планово, ТОВ “НВП “Інститут екологічних технологій” проведена робота з перевірки ефективності роботи 24 установок очистки газу. Ефективність роботи ГОУ при максимальній завантаженості технологічного обладнання досягає 97,5 %.

За звітний рік один раз у двох точках на межі санітарно-захисної зони відібрані та досліджені проби атмосферного повітря. Перевищення граничнодопустимих концентрацій забруднюючих речовин не виявлено.

Згідно с договором з КП “ХАРКІВВОДОКАНАЛ” щомісячно досліджувались проби стічної води. Перевищень гранично допустимих концентрацій в цих пробах не було, також не перевищував граничнодопустимий рівень вміст шкідливих речовин в досліджених лабораторією КП “САНЕПІДСЕРВІС” пробах ґрунту.

На вимогу Закону України “Про відходи” у 2017 р. за договорами з відповідними фірмами регулярно вивозились відходи виробництва: люмінесцентні лампи, брухт чорного та кольорових металів, відпрацьовані абразивні круги, шліфувальне полотно, сміття, дрантя замаслене, лампи розжарювання, фільтри паливні, масляні, повітряні, бій гіпсових форм. Проводилося щоквартальне обчислення екологічного збору за розміщення відходів у спеціально відведених для цього місцях.

Загальна сума екологічних зборів склала 12613 грн.

Витрати на охорону навколишнього природного середовища і раціональне використання природних ресурсів у 2017 році склали 54300 грн.

11. Охорона праці

У звітному періоді в інституті не було професійних захворювань і нещасних випадків.

Приймалися необхідні заходи щодо створення здорових і безпечних умов праці на робочих місцях. Велика увага приділялась поліпшенню існуючого рівня охорони праці, попередженню виробничого травматизму, аварій.

У 2017 році виконані наступні роботи:

- проведено ремонт системи вентиляції лабораторії №8;
- забезпечено лабораторію № 8 електронагрівачем води для миття хімічного посуду;

ду;

- проведено технічний огляд автотранспорту СРЗОИТ;
- проведено лабораторно-інструментальні дослідження умов праці працюючих на робочих місцях;
- проведено навчання з охорони праці посадових осіб в кількості 9 осіб;
- проведено технічний огляд вантажопідіймальних механізмів;
- проведено вимірювання опору ізоляції електрообладнання інституту;
- проведено медичний огляд працюючих в шкідливих і небезпечних умовах праці;
- придбано засоби індивідуального захисту працюючих;
- придбано молоко для працюючих в шкідливих умовах праці;

Загальні з витрати на охорону праці у 2017 році склали 217683,8 грн. Забезпечено працівників інституту питною артезіанською водою на суму 15594,2 грн.

12. Робота відділу з питань надзвичайних ситуацій та цивільна оборона

Діяльність інституту з питань надзвичайних ситуацій та цивільної оборони (ЦО) спрямована на забезпечення реальної готовності органів управління інституту, невоєнізованих формувань ЦО інституту і всіх співробітників установи до організованих, швидких та ефективних дій в умовах надзвичайних ситуацій.

Для цього у 2017 році вжиті наступні заходи:

1. Виданий наказ начальника ЦО інституту «Про основні напрямки підготовки і завершення Цивільної оборони на 2017 рік».
2. З усіма керівниками груп занять з ЦО проведені учбово-методичні збори.
3. У липні 2017 року проведено комплексне об'єктове тренування за темою: «Організація роботи органів управління та невоєнізованих формувань ЦО в надзвичайних ситуаціях».
4. У вересні 2017 року Київським районним відділом ДСНС України була проведена комплексна перевірка захисної споруди цивільної оборони інституту та складений акт, в якому сховище оцінюється як готове до прийняття осіб, що укриваються.
5. Обновлено облікові карти та паспорт захисної споруди, копії яких надані до Адміністрації Київського району м. Харкова та районного відділу ДСНС.
6. Придбані нові вогнегасники для обладнання ними захисної споруди інституту.

13. Підготовка інституту до роботи в осінньо-зимовий період 2017–2018 років

Підготовка інституту до роботи в осінньо-зимовий період проводилась у відповідності до наказу від 11.04.2017 р. № 21 та згідно до документів: „План підготовки систем теплоспоживання та теплових мереж до роботи в осінньо-зимовий період 2017–2018 років” та ”Організаційно-технічні заходи по підготовці підрозділів інституту до роботи в осінньо-зимовий період 2017–2018 років”. Роботи, зазначені в названих документах, виконувались як силами інституту, так і сторонніми організаціями.

Власними силами проведено ремонт та гідравлічні випробування системи опалення будівлі інституту, дослідного виробництва, лабораторно-виробничого корпусу. Проведена заміна частини трубопроводу опалення на дослідному виробництві, будівлі інституту.

Загальна вартість робіт, виконаних власними силами склала 6567 грн.

14. Труднощі та недоліки в роботі у звітному 2017 році

1. Недостатньо ведеться робота по зниженню собівартості науково-технічної продукції інституту, в т.ч. по пошуку більш дешевих сировинних матеріалів.
2. Повільно проводяться ремонти пресового обладнання та автотранспорту.
3. Недостатньо ефективно проводиться робота по прийому молодих наукових кадрів та працівників робочих і інших спеціальностей.

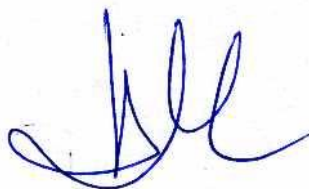
В цілому хочу зазначити, що план науково-дослідних робіт та випуску дослідних партій вогнетривів у 2017 році виконано на 107,2 %, отримано чистий прибуток в розмірі 1064 тис. грн., що на 90,7 % більше, ніж заплановано, інститут працює в умовах самофінансування абсолютно прозоро, безпосередньо з замовниками, не мав и не має заборгованості по заробітній платні, податкам та за енергоносії.

Наглядовою радою (протокол від 27 лютого 2018 року № 10) прийнято рішення взяти до відома звіт Виконавчого органу та затвердити заходи за результатами розгляду звіту Виконавчого органу, а саме:

Керівнику Виконавчого органу

- забезпечити своєчасне надання (опублікування) Товариством достовірної інформації про свою діяльність відповідно до законодавства, опублікування інформації про принципи (кодекс) корпоративного управління Товариства у разі його затвердження річними загальними зборами Товариства;
- розробити та подати на затвердження Наглядовій раді Положення про винагороду членів Виконавчого органу Товариства;
- забезпечити виконання чітких цілей діяльності Товариства.

Директор ПАТ “УКРНДІВ
ІМЕНІ А.С. БЕРЕЖНОГО”



В.В. Мартиненко