

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ОДЕСЬКИЙ ПРИПОРТОВИЙ ЗАВОД»



Звіт

про управління АТ «ОПЗ» 2020 р.

ОДЕСЬКИЙ
ПРИПОРТОВИЙ
ЗАВОД



2021 р.

Характеристика товариства:

Код за ЄДРПОУ 00206539

Повне найменування підприємства – АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ОДЕСЬКИЙ ПРИПОРТОВИЙ ЗАВОД» (далі АТ «ОПЗ»)

Місце знаходження товариства - вул. Заводська 3, м. Южне, Одеська обл.65481.

Облікова чисельність працівників станом на 01.01.2021 р. – 2863 особи.

Основний вид економічної діяльності за КВЕД – 20.15.- виробництво добрив та азотних сполук.

1 Організаційна структура та опис діяльності підприємства

Основними напрямками діяльності АТ «ОПЗ» є виробництво і реалізація хімічної продукції (аміаку, карбаміду, рідкої вуглекислоти і т.п.), а також приймання, заходження, зберігання та перевантаження на експорт аміаку, карбаміду і метанолу від інших підприємств.

В наявності на АТ «ОПЗ»:

- два агрегати з виробництва аміаку загальною проектною потужністю 900 тис т на рік (450 тис т на рік кожний). У результаті багаторічної реконструкції та модернізації досягнута максимальна фактична потужність, яка складає 1 160 тис т аміаку на рік;

- два агрегати з виробництва карбаміду загальною проектною потужністю 660 тис т на рік (330 тис т на рік кожний). У результаті багаторічної реконструкції та модернізації досягнута максимальна фактична потужність, яка складає 942 карбаміду тис т на рік;

- виробництво скрапленого діоксиду вуглецю. Потужність виробництва скрапленого діоксиду вуглецю: добова – 60 т, річна – 16 тис т;

- виробництво кисню рідкого;

- виробництво азоту рідкого. Рідкий азот виробляється та використовується на потреби підприємства, надлишок реалізується як товарний продукт;

- термінал з перевантаження аміаку: проектна потужність складає 4,0 млн т на рік рідкого аміаку. Загальний обсяг сховищ аміаку складає 120 тис т, максимально дозволене одноразове зберігання аміаку у сховищах обмежено рівнем у 67 тис т. Аміак надходить від інших підприємств аміакопроводом Гольятті - Горлівка - Одеса або залізницею;

- термінал з перевантаження карбаміду: проектна потужність складає 3,6 млн т на рік карбаміду. Загальний обсяг сховищ карбаміду складає 80 тис т. Карбамід надходить від інших підприємств залізницею. Також існує можливість пакування карбаміду у біг-беги та відвантаження замовнику на авто- та залізничний транспорт (за умови надання пакувальних потужностей);

- термінал з перевантаження метанолу: проектна потужність складає 1,0 млн т на рік метанолу. Загальний обсяг сховищ метанолу складає 36 тис т. Метанол надходить від інших підприємств залізницею.

2 Загальна характеристика діяльності АТ «ОПЗ» у 2020 році

У 2020 р. АТ «ОПЗ» подовжило роботу за схемою переробки давальницького природного газу ТОВ «Агро Газ Трейдинг» в аміак та карбамід.

Взагалі у 2020 р. у зв'язку зі складною економічною ситуацією на АТ «ОПЗ» було зупинено:

- агрегат № 2 з виробництва аміаку з 01.01.2020 р. по 30.12.2020 р.

Використання виробничих потужностей

Виробництво аміаку	Виробництво аміаку працювало в режимі часткового завантаження потужностей (62,9%)
Виробництво карбаміду	Використання виробничих потужностей виробництва карбаміду склало - 124,5% (у порівнянні з проєктними потужностями)
Перевантаження аміаку Перевантаження карбаміду	Робота з перевантаження відповідала затвердженим планам і графікам. Зривів у роботі не спостерігалось.

Основні техніко-економічні показники АТ «ОПЗ»

Таблиця 1.2.

№ п.п.	Показники	Од. вим.	2019 р.	2020 р.	2020 р. до 2019 р., %
1	2	3	5	5	6
1	Товарна продукція (в діючих цінах відповідного року)	тис грн	5 462	9 293	170,1
2	Виробництво аміаку	т	215 567	566 726	262,9
3	Виробництво карбаміду	т	324 645	821 956	253,2
4	Азотні добрива	т	149 986	379 744	253,2
5	Вуглекислота	т	-	1 174	-
6	Перевантаження аміаку	тис т	2548,5	2663,2	104,5
7	Перевантаження карбаміду	тис т	352,25	865,13	245,6
8	Перевантаження метанолу	тис т	-	-	-

З таблиці 1.2. видно, що відбулося збільшення виробництва продукції у 2020 році порівняно з 2019 роком.

2.1 Характеристика діяльності служб АТ «ОПЗ»

2.1.1 Діяльність ремонтно-механічної служби.

У звітному році на ОПЗ виконувалися планові ремонтні роботи згідно з вимогами "Системи технічного обслуговування і ремонту технологічного та теплоенергетичного устаткування хімічних підприємств" ("Система ТОiP"). Річні графіки і місячні плани-графіки-звіти склалися на підставі діючої номенклатури основного обладнання та переліків

обладнання, на яке поширюється метод ремонту за технічним станом, вимог "Системи ТОiP", Державної служби гірничого нагляду та промислової безпеки України.

Цех з виробництва аміаку.

На агрегаті №1:

- ремонт турбонасосів поз. 101/105 JJ1T, 103 JJ1T;
- ремонт насосів поз. 106-JA, 118-J, 2007-J, 2007-JS, 2001-J, 2001-JS, 2002-J, 2002-JS, 121-J/JA, 108-J/JA, 125-JA, 114-JA, 112-J;
- ремонт системи регулювання турбіни поз. 104-J/JA та ремонт розвантажувальних клапанів «Шроєдаль»;
- планові роботи з технічного огляду і ремонту пускового котла поз. 2002U;
- зачистка трубопроводів і апаратів для проведення техогляду згідно графіків;
- ремонт, заміна трубопроводів обігрівної пари на Блоці Д;

Агрегат № 2:

На агрегаті № 2 зусиллям мехслужби цеху виконано наступний обсяг ремонтних робіт у рамках капітального ремонту:

- ревізія дренажної і корінної арматури, чистка стельових пальників на печі первинного риформінгу поз. 101 В;
- монтаж фланців на трубопроводах паливного газу поз. 101 В;
- капітальний ремонт факелу поз. 102 U;
- капітальний ремонт реактору очищення сірки поз. 101 D;
- ревізія запірної арматури на парозбірнику поз. 101 F;
- капітальний ремонт барабану продування котлів поз. 156 F;
- ремонт/ревізія парової арматури по агрегату у кількості – 1333 од.;
- ремонт/ревізія газової арматури по агрегату у кількості – 209 од.;
- капітальний ремонт сепараторів і теплообмінних апаратів, що включає: розкриття, ревізію, заміна прокладок; ревізія, чистка сіток, сепаруючих пристроїв; заміну сіток; ревізія, чистка, промивка рівневимірювальних колонок з демонтажем/монтажем; ревізія дренажної і відсічної арматури. Ремонт внутрішніх пристроїв;
- капітальний ремонт абсорберів поз. 101 EA/EB що включає розкриття, закриття люків (зміна прокладок); ревізія розподілу колекторів газу; ревізія демістерів; розкриття, реставрація тарілок зворотних клапанів; ревізія, чистка, промивка рівневимірювальних колонок з демонтажем/монтажем; ревізія дренажної і відсічної арматури;
- капітальний ремонт регулюючої арматури (спільно з РЦ);
- капітальний ремонт компресора повітря поз. 101J (силами РЦ) ;
- розпочато капітальний ремонт компресора аміаку поз. 105J (силами РЦ) ;
- ревізія/ремонт зворотних клапанів та діафрагм по усьому агрегату згідно переліку на КР;

- капітальний ремонт турбіни і насосу живильної води поз. 104 JT;

Проведено роботи з усунення дефектів на резервуарах і трубопроводах, виявлених в ході обстеження.

Проведено роботи з обстеження, усунення дефектів і заміни ізоляції на трубопроводах.

Цех з виробництва карбаміду

На водооборотному циклі корпусів 141/1 і 141/2 виконані наступні роботи:

- реконструкція 1-ї секції градирні корп. 141/2 із заміною дифузора, несучих балок, водорозподільної та зрошувальної систем, обшивки стін;
- ремонт трубопроводу Ду800 та Ду 1000 (із заміною дефектних ділянок) подачі зворотної води на агрегаті № 1.

У відділенні централізованого постачання повітрям заводу (корпус 147) проведено капітальний ремонт компресора М1-А, ремонт його міжступеневих охолоджувачів Т-3, Т-4, Т-5 та маслоохолоджувачів Т-7А,В та поточний ремонт компресора М1-Б, ремонт його міжступеневих охолоджувачів та маслоохолоджувачів.

У відділенні компресії CO₂ корп. 531 та корп. 541 виконано:

- капітальний ремонт відцентрового компресора 1К-104;
- капітальний ремонт охолоджувачів CO₂ поз. 1К104/1, 1К104/2, 1Е-102, 1Е-155;
- капітальний ремонт сепаратора 1К-102В/5В;
- ремонт із заміною дефектних ділянок трубопроводів зворотної води компресорів 1К-102 А,В;
- капітальний ремонт заглибних насосів 1Р-155 А,В.

Корп. 532/1,2 (етажерка ВТ та НТ) агр. № 1, корп. 542/1,2 (етажерка ВТ та НТ) агр. № 2. виконаний капітальний ремонт реактору синтезу 1R-201 із заміною футеровки 3-го, 4-го поясів. Силами Ремонтного цеху була проведена заміна лінії газоподібної реакційної суміші 230RG-200 на 230-RG-300 зі сталі SAFUREX.

Ремонт арматури високого тиску (далі ВТ) виконаний на теплообмінному та ємнісному обладнанні згідно дефектних відомостей. Проведено гідравлічні та пневматичні випробування.

Гранвежа корп. 533, 543.

- ремонт, очищення демістрів нижнього та верхнього ряду очисного пристрою;
- капітальний та поточний ремонти вентиляторів 1,2К-663 та 1,2К-664;
- ремонт гранулятора та допоміжного обладнання.

Транспортерна галерея.

Виконані поточні ремонти транспортерів ПТ-2501–ПТ-2508 із заміною стрічок, ремонтом металоконструкцій, роликоопор. Ремонт дахового покриття галерей.

Цех перевантаження аміаку

У цеху перевантаження аміаку за минулий рік виконані наступні роботи:

- проведено регламентні роботи ГТД ДГ-90 №13 та №14;
- ремонт та технічний огляд сховищ аміаку поз. ST-1 та ST-3;
- закупівля і заміна напірних металорукавів залізничної естакади наливу аміаку;
- ремонт рукавів гідросистемі самохідного підйомника SKYJACK;
- закупівля ущільнень аварійного газовипускного клапану для резервуарів поз. ST1-4;
- закупівля запчастин для пілотних запобіжних клапанів резервуарів поз. ST1-4;
- закупівля запчастин для проведення технічного обслуговування (далі ТО) ГТД ДГ-90 зав. №№ 13, 14;
- закупівля і заміна напірних рукавів високого тиску гідросистем завантажувальних стендерів поз. OLA1-3;
- плановий капітальний ремонт обладнання цеху;
- технічний огляд, обстеження, гідровипробування, експертна оцінка, акустико-емісійний контроль технологічних трубопроводів і трубопроводів теплофікаційної води;
- капітальний ремонт ручних підйомників призначених для обслуговування повітряних конденсаторів поз. E1÷13;
- опосвідчення посудин що працюють під тиском і ємностей.

Цех з перевантаження карбаміду

У цеху з перевантаження карбаміду виконані наступні роботи:

- капітальний та поточний ремонти транспортних потоків основного та допоміжного обладнання;
- поточні ремонти вантажопідйомних механізмів та холодильного обладнання;
- додаткове кріплення профлисту к.205ПР2 – 191 м²;
- виготовлення та монтаж майданчика обслуговування бункера к.201/3;
- ремонт гальм безпеки суднонавантажувача 7.1;
- заміна транспортерної стрічки конвеєра 12B25 - 490 м.;
- ремонт із заміною поздовжніх балок настилу підлоги рам конвеєрів 12B17/B27 к.205/3;
- заміна роликоопір конвеєрів 12B17-12B27;
- виготовлення та монтаж майданчиків обслуговування шиберів 12S12, 12S22;
- розпочалися роботи по заміні ланцюгів та скребків кратцер-крану № 2;
- проводилися ремонти каналізаційних систем цеху з заміною труб;
- ремонт системи опалення з заміною труб радіаторів та терморегуляторів. Ремонт та заміна бойлерів;
- антикорозійний захист металоконструкцій та трубопроводів;

Цех водообробки

– ремонт першого і другого колекторів змішаних стоків корп. 137 БХО: монтаж трубопроводу Ду 400, L – 1000 м., ремонт компенсатора, ремонт колекторів Ду 500, Ду 800, ремонт трубопроводу ПЕ-100 Ду 600, L – 50 м.

– ремонт огорожі резервуару Е-29, корп. 122.

– ремонт з частковою заміною лінії лугів ДУ 65 корп. 501.

– монтаж трубопроводу байпасу Н-5004 А,Б Ду 200 L – 100 м.

– монтаж пожежних гідрантів № 6, 101, 102, 139.

– ремонт камер холодної та гарячої води, частковий ремонт підвідного трубопроводу Ду 300, Ду 600, корп. 134.

– реконструкція насосної станції ЗЦ: виготовлення та монтаж драбини, монтаж нового насосного обладнання;

– корп. 605 - ремонт трубопроводу Ду400;

– корп. 605 - заміна корінної засувки;

– корп. 605 - ремонт зворотних клапанів;

– корп. 605 - ремонт опор кабельних трас;

– корп. 504 - перестановка мембран установок зворотного осмосу RO1.1-RO1.7.;

– корп. 146 - ремонт колектору PVC Ду 280, УФ-1 конт.3000А;

– корп. 130 - заміна трубопроводів замкнутого циклу охолоджувального контуру чилера EGAL350 Ду57, Ду76;

Відділення БХО:

– виготовлення та монтаж робочої частини ПРВ-2;

– капітальний ремонт бункера ЗРД;

– капітальний ремонт центрифуг Alfa Laval C512, C532;

– проведення огляду котлів Н-1,2 Котельні;

– ремонт решіток барабанного типу Р-1, 2, 3 ЗРД;

– капітальний ремонт 3 та 5 секцій аеротенок: мішалки 8 од., струменевий насос 2 од., насоси CELPOX 12 од., заміна аераторів 60 од.

Котельний цех

У котельному цеху виконані наступні роботи:

– чищення внутрішніх поверхонь вузла комерційного обліку постачання газу на завод;

– заміна частки паропроводів ПШ-16;

– протиаварійні заходи з ремонту корпусу 121/1;

– заміна теплової ізоляції та ремонт опор на трубопроводах теплофікаційної води;

– технічне діагностування посудин, трубопроводів пари та гарячої води;

– ремонт і заміна запірної арматури на трубопроводах тепло-супутників, теплових вузлах, ВТП і ВТО МЦК.

Відділом головного механіка

У звітному році проводилась робота з експлуатації в цехах заводу модуля системи управління SAP – ТРО.

Згідно з графіком комплексних обстежень підрозділів заводу з питань охорони праці, промислової санітарії та пожежної безпеки, протягом року, відділом проводились перевірки в цехах заводу.

Протягом 2020 року за заявками цехів і підрозділів заводу проводилися закупівля і постачання запасних частин, матеріалів та обладнання.

У звітному році всі види обладнання і комунікації заводу ремонтувалися відповідно до затверджених графіків планово-періодичного ремонту і замовлень цехів силами ремонтного цеху, ремонтно-будівельного цеху, електроцеху, цеху контрольно-вимірювальних приладів і автоматики та ремонтним персоналом цехів заводу. При проведенні запланованих ремонтів обладнання застосовувався метод планово-періодичних ремонтів. Всі роботи виконані якісно і у встановлені терміни.

2.1.2 Діяльність електрослужб

У 2020 р. електроцехом було отримано і розподілено 280 077 тис кВт*г електроенергії, у тому числі:

- цехам заводу – 280 036 тис кВт*г;
- стороннім організаціям – 41 тис кВт*г.

Об'єкти заводу м. Южного спожили 3 199 тис кВт*г.

Електротехнічним персоналом виконаний встановлений нормативними документами обсяг робіт з технічного обслуговування, ремонту, вимірам і випробуванням електроустаткування об'єктів електропостачання – підстанцій і кабельних ліній, цехових електроустановок і електроустаткування, а також електрозахисних засобів.

Графіки ППР електроустаткування, електричних мереж, устаткування засобів зв'язку виконані.

Технічний стан електроустаткування і засобів зв'язку відповідає вимогам Правил технічної і безпечної експлуатації електроустановок.

Персонал електроремонтного відділення електроцеху виконав роботи з ремонту і монтажу електроустаткування на суму 4 963 тис грн. Відремонтовано 172 одиниць електроустаткування (електродвигуни, трансформатори, електромагнітні пристрої) на суму 1235 тис грн. Обсяг ремонтних і електромонтажних робіт, виконаних безпосередньо в електроустановках цехів заводу і об'єктів передзаводської зони, склав 3 728 тис грн.

Персонал електрослужб цехів продовжив виконання робіт з реконструкції, модернізації та монтажу нового електроустаткування, у т.ч.:

- заміна щита постійного струму і акумуляторної батареї на ГПП-Карбамідна;
- модернізація релейного захисту трансформаторів 110/6 кВ на ГПП-Хімічна;
- модернізація системи АСКОЕ заводу;
- модернізація електроустаткування мереж освітлювальних установок, включаючи зовнішнє освітлення, в цехах ЦВО, ЕЦ, ЦВирА, ЦВирК, ФСК "Олімп", ЦПА;
- монтаж нових конструктивних елементів кабельних трас з прокладанням кабельних ліній цехових електроустановок 0,4 кВ в ЦВО, ЦВирА, ЦВирК, ФСК «Олімп».

Усі монтажно-налагоджувальні роботи виконувалися власними силами, без залучення сторонніх організацій.

Персонал цеху зв'язку виконав роботи з ремонту устаткування і мереж зв'язку, модернізації і розвитку засобів зв'язку, системи відеоспостереження, монтаж устаткування пожежної і охоронної сигналізації, що дозволило надійно забезпечити підрозділи заводу необхідними видами зв'язку і сигналізації.

У звітному році тривали роботи з впровадження організаційно-технічних заходів, енергоефективних технологій, спрямованих на економію електроенергії. У тому числі, виконано регулювання режимів роботи трансформаторів 110/6 кВ, 6/0,4 кВ, впровадження перетворювача частоти у схемі керування мережевим насосом к.254 КЦ та світлодіодного освітлення у підрозділах заводу, що дозволить забезпечити додаткову економію електроенергії 992 тис кВт*г на рік.

Впродовж року, в зовнішніх мережах 110/330 кВ енергосистеми, зафіксовано 15 випадків знижень (посадки) напруги, зупинки основного електроустаткування цехів заводу – агрегат № 2 ЦВирК.

Забезпечення цехів і підрозділів заводу електроустаткуванням, запчастинами, матеріалами, кабельно-провідниковою продукцією було на задовільному рівні.

2.1.3 Діяльність служби КВПіА

Протягом року служба КВПіА забезпечувала безперебійну роботу засобів КВПіА в діючих цехах заводу шляхом проведення технічного обслуговування та виконання планово-попереджувального ремонту за розробленими та затвердженими графіками. Проведена Державна повірка 3776 одиниць засобів вимірювальної техніки та калібрування, контроль метрологічних характеристик 6524 одиниці. Технічне обслуговування приладів і обладнання КВПіА в цехах здійснювалось персоналом дільниць КВПіА в цих цехах.

З найбільш значних робіт можна виділити:

- проведено роботу з професійної підготовки фахівців служби КВПіА;

- постійно проводилися технічні та організаційні заходи з охорони праці та техніки безпеки;
- під час ремонту двох сховищ аміаку ST-3 проведено роботу з повірки (градування), з використанням сучасних методів вимірювань;
- виконана робота із заміни акумуляторів на джерелах безпечного живлення (ДБЖ) в технологічних цехах заводу;
- на агрегаті № 1 цеха з виробництва карбаміду проведено модернізацію автоматизованої системи технологічного управління виробництва, заміну шаф з контролерами на нові контролери С300 фірми «Honeywell».

3 Охорона праці та техногенно-екологічна безпека на АТ «ОПЗ»

3.1 Діяльність відділу охорони праці та техногенно-екологічної безпеки

Протягом 2020 року відділ ОПіТЕБ здійснював свою діяльність у взаємодії з Державною інспекцією з питань праці в Одеській області, Головним управлінням ДСНС України в Одеській області, Державною екологічною інспекцією України в Одеській області, Південною інспекцією з ядерної та радіаційної безпеки, санітарно-епідеміологічними службами, Фондом соціального страхування від нещасних випадків на виробництві та іншими державними інспектуючими органами.

Відділ ОПіТЕБ, при взаємодії з іншими службами заводу, контролював виконання і дотримання правових, організаційно-технічних, санітарно-гігієнічних, соціально-економічних, лікувально-профілактичних та протипожежних заходів, спрямованих на запобігання нещасним випадкам, професійним захворюванням і аваріям на виробництві, а також дотримання вимог природоохоронного законодавства, з метою недопущення викидів і скидів шкідливих речовин в атмосферу, водойми і ґрунт.

Протягом 2020 року, з метою виконання поставлених перед відділом завдань, фахівцями відділу ОПіТЕБ був розроблений і проведений комплекс заходів, спрямованих на запобігання нещасним випадкам, професійним захворюванням в процесі праці, аварій, а також забезпечення охорони навколишнього середовища, а саме:

1. У 2020 році, у зв'язку з поширенням гострої респіраторної хвороби COVID-19, спричиненої коронавірусом SARS-CoV2 та введенням в Україні карантину, на АТ «ОПЗ» було запроваджено ряд протиепідемічних заходів, направлених проти поширення коронавірусної інфекції на території Одеського припортового заводу, а саме:

- створено заводську комісію з реагування на загрозу захворювань коронавірусної інфекції на АТ «ОПЗ»;
- проводилась роз'яснювальна робота з персоналом цехів про суворе дотримання заходів епідеміологічної безпеки відповідно до виданих рекомендацій;
- організовано та постійно здійснюється температурний скринінг працівникам, які перетинають КПП заводу, з метою виявлення і недопущення людей з підвищеною температурою на територію заводу;
- проводяться заходи з дезінфекції майданчиків прохідних, площі та сходів перед заводоуправлінням;
- впроваджена дезінфекція автотранспортних засобів, якими доставляються на роботу працівники заводу, а також інші заходи, направлені на протидію поширення коронавірусної інфекції.

2. Відбувалася тісна співпраця з органами державного управління охороною праці, Союзом хіміків України, Федерацією роботодавців України з розроблення нормативно-правових актів з охорони праці, пожежної, техногенної та екологічної безпеки.

3. У зв'язку зі скасуванням деяких застарілих нормативно-правових актів, в 2020 році було введено низку нових правил, дотримання вимог яких є обов'язковим при організації та виконанні робіт на нашому підприємстві.

Відповідно до вимог чинного законодавства в АТ «ОПЗ» було організовано:

- навчання працівників за новими Правилами, знання яких необхідні для організації та безпечної експлуатації обладнання та проведення робіт;
- перегляд чинних заводських інструкцій з охорони праці, безпечної експлуатації обладнання та організації проведення робіт;
- проведення нагляду в структурних підрозділах заводу за приведенням технічної документації у відповідність до вимог нових Правил.

4. У зв'язку з наказом Державної служби України з питань праці від 30.10.2020 № 141, про затвердження нового «Покажчика нормативно-правових актів з охорони праці», на заводі було оновлено «Перелік основних нормативно-правових документів для організації та проведення робіт на підприємстві, а також допуску персоналу до самостійної роботи» та «Перелік обов'язкових загальнозаводських інструкцій, діючих в структурних підрозділах».

5. З метою приведення форми документів з охорони праці, що діють в АТ «ОПЗ», у відповідність до змін до «Типового положення про порядок навчання і перевірки знань з питань охорони праці», а також на підставі Акта від 23.11.2018 № 15/14.2/09-1287 перевірки АТ «ОПЗ» Головним управлінням Держпраці в Одеській області і керуючись листом Головного управління Держпраці в Одеській області від 29.01.2019 № 15/01-33-869, в 2020 році введено в дію нову форму «Особистої картки інструктажів та перевірки знань з питань охорони праці і пожежної безпеки».

6. Проведено комплексні обстеження підрозділів заводу (3-й ступінь контролю) з питань охорони праці, промислової санітарії та пожежної безпеки в цеху з виробництва карбаміду, цеху водообробки, ремонтному цеху, котельному цеху, автотранспортному цеху, залізничному цеху і ФСК «Хімік».

7. Перевірено стан охорони праці та пожежної безпеки в структурних підрозділах заводу. Керівникам структурних підрозділів за результатами перевірок було видано 10 приписів.

8. Проведено перевірки наявності та стану засобів індивідуального захисту органів дихання у працівників заводу і працівників сторонніх організацій під час роботи на території підприємства.

9. Організовано та проведено:

- 25 протипожежних тренувань в підрозділах заводу по діям персоналу при пожежах з практичним застосуванням первинних засобів пожежогасіння та проведенням евакуації працівників підрозділів. Протипожежні тренування проводилися при безпосередній участі фахівців відділу ОПіТЕБ із залученням сил і засобів ДПРЗ-1, ВГРЗ, ВЗО і МЦ;
- 25 перевірок дотримання вимог пожежної безпеки, спільно з представниками ДПРЗ-1 і пожежно-технічних комісій структурних підрозділів заводу.

10. Щоквартально, відповідно до плану-графіку, проводилися засідання Центральної пожежно-технічної комісії, на яких розглядалися питання пожежної безпеки на заводі, а також усунення недоліків, виявлених в ході проведення перевірки ГУ ДСНС України в Одеській області в 2018 році.

11. У 2020 році згідно з графіком спеціальних об'єктових тренувань за планами локалізації та ліквідації наслідків аварій в підрозділах заводу проведені 13 тренувань за участю аварійно-рятувальних служб і персоналу підрозділів заводу, який експлуатує потенційно небезпечні об'єкти та обладнання підвищеної небезпеки.

12. Відповідно до затвердженого Графіку проведення спеціальних об'єктових навчань і тренувань з питань цивільного захисту на підприємстві у 2020 році, який було погоджено з Головним управлінням ДСНС України в Одеській області, у червні місяці були проведені спеціальні об'єктові навчання.

13. Протягом року здійснювався контроль за своєчасним виконанням робіт за договорами з ДУ «Одеський обласний лабораторний центр Міністерства охорони здоров'я України» з питання проведення досліджень залишкової кількості пестицидів в повітрі робочої зони, а також проведення бактеріологічного обстеження декретованого контингенту підрозділів заводу (МЦ, КГХіТ, ЦВО, ЦПК, АТЦ). Проведення досліджень продукції та обстежень працівників заводу виконував Комінтернівський міськрайонний відділ лабораторних досліджень, який представляв інтереси ДУ «Одеський обласний лабораторний центр Міністерства охорони здоров'я України». У 2020 році обстеження пройшли 259 працівників.

Спільно з Одеською Прикордонною державною контрольно-токсикологічною лабораторією в 2020 р. виконувалася низка робіт з визначення залишкової кількості пестицидів в дренажних і стічних водах теплиць відповідно до нормативно-технічної документації.

14. Організована і проводиться психофізіологічна експертиза працівників заводу, які виконують роботи з підвищеною небезпекою, і новоприйнятих працівників, де є потреба у професійному доборі.

Перевірку пройшли 667 осіб.

15. Інженери відділу ОПіТЕБ проводили навчання (як викладачі) робітників і посадових осіб заводу з питань охорони праці та брали участь в роботі кваліфікаційної комісії з атестації працівників після закінчення навчання.

У 2020 році пройшли навчання 109 посадових осіб та 1230 робітників.

16. Протягом року проводився вступний інструктаж з питань охорони праці для 717 осіб, у тому числі: 350 осіб, прийнятих на постійну роботу, 362 людини – працівників сторонніх організацій.

17. За 2020 рік були розроблені, переглянуті, затверджені та введені в дію 15 загальнозаводських і 138 цехових інструкцій.

18. Відповідно до плану-графіку проводились засідання Центральної заводської екзаменаційної комісії (далі – ЦЗЕК) з перевірки знань вимог нормативно-правових актів з охорони праці та пожежної безпеки у посадових осіб заводу, у тому числі у тих, хто вперше вступив на нову посаду, а також перевірку знань у керівників, фахівців і професіоналів з робіт з підвищеною небезпекою.

У ЦЗЕК були атестовані на посаді 166 працівників заводу, у тому числі 17 осіб – вперше, у зв'язку зі вступом на нову посаду, 432 працівника заводу пройшли перевірку знань в ЦЗЕК.

Витрати на охорону праці у 2020 році.

Прямі витрати на охорону праці у 2020 році склали 13 823 тис грн, у тому числі:

- на виконання Комплексних заходів, передбачених Колективним договором, – 3 759 тис грн;
- на придбання засобів індивідуального захисту – 9 756 тис грн;
- на закупівлю молока працівникам, зайнятим у шкідливих умовах праці, – 308 тис грн;
- витрати на охорону праці, в перерахунку на одного працівника заводу, склали – 4 610 грн.

3.2 Роботи з питань охорони навколишнього середовища

Одним із пріоритетів для підприємства є стратегія збереження та охорони навколишнього екологічного середовища.

Природоохоронна діяльність підприємства спрямована на впровадження безвідходних і маловідходних технологій, вдосконалення хімічного обладнання і модернізацію діючого виробництва з метою економії ресурсів та зменшення кількості забруднюючих речовин, що потрапляють у навколишнє середовище.

На заводі діє автоматизована система контролю забруднення атмосфери, за допомогою якої проводиться автоматичне вимірювання концентрації шкідливих речовин та передача інформації на центральну станцію комп'ютерної обробки. Виконується постійний моніторинг

складу стічних вод, задіяна сучасна система їх очищення і часткового повернення в виробничий цикл. У всіх цехах заводу функціонує система управління технологічним процесом, контролю стану обладнання та апаратів, що дозволяє знизити ймовірність екологічного ризику й виникнення аварійної ситуації.

Охорона навколишнього середовища на заводі здійснюється відповідно до вимог природоохоронного законодавства.

У 2020 році були проведені наступні заходи:

- НВПО «Еко Консалт Груп» був проведений екологічний аудит АТ «ОПЗ» на підставі нормативних і законодавчих документів України;
- в ході екологічного аудиту були розглянуті питання й проблеми, що стосуються діяльності АТ «ОПЗ» у рамках природоохоронного законодавства України, у тому числі оцінка впливу на навколишнє природне середовище, наявність дозвільних документів у процесі експлуатації, нарахування й сплата екологічних зборів і платежів, система екологічного управління;
- переглянутий і узгоджений на підставі проведеного моніторингу, паспорт накопичувача твердих відходів № 51417001/1 в департаменті екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації. Розроблено електронну версію паспорта;
- переглянуті і подані в департамент екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації реєстрові карти відходів відповідно до наказу Міністерства екології та природних ресурсів України. Також розроблені реєстрові карти відходів на електронних носіях, для подання в Міністерство екології та природних ресурсів України, згідно з новими вимогами в законодавстві;
- ведеться робота згідно з Національним планом зменшення викидів (далі – НПЗВ) від великих спалюючих установок. Це дозволило заощадити величезні витрати на модернізацію котельного цеху зі зниження викидів оксидів азоту, які повинні відповідати вимогам Директиви 2001/80/ЄС. Замість одного року витрати планово і поетапно розподіляться до 2033 року. НПЗВ, що впроваджено в дію з 01.01.2018 р. і триватиме до 31.12.2033 р., дозволить поетапно скорочувати викиди NO_x;
- відпрацьовано договори з абонентами на прийом і очищення стічних вод: КП «ВіК м.Южне», ДП «МТП «Південний», ЮФ ДП «АМПУ», ТОВ «Дельта Вілмар Україна», ТОВ «Трансінвестсервіс», ТОВ «БОРІВАЖ»;
- працівниками відділу ОПіТЕБ здійснювався постійний контроль стану навколишнього середовища на території заводу, в санітарно-захисній зоні, а також роботи очисних споруд і кількості очищених стічних вод, що відводяться в море.

Обсяги викидів забруднюючих речовин у атмосферне повітря

Найменування забруднюючої речовини	Обсяги викидів забруднюючих речовин у атмосферне повітря, тонн		
	2018 рік	2019 рік	2020 рік
Метали та їх сполуки	0,064	0,063	0,063
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	8,334	4,734	3,636
Сполуки азоту	944,012	1253,952	1481,906
Діоксид та інші сполуки сірки	0,921	0,897	0,719
Оксид вуглецю	64,912	83,680	154,534
Діоксид вуглецю	269926,605	332089,224	771158,8
Неметанові леткі органічні сполуки	1,339	1,540	0,938
Метан	5,019	1,011	0,677
Хлор та сполуки хлору у перерахунку на хлор	-	-	-
Фтор та його сполуки у перерахунку на фтор	0,068	0,068	0,068
Фреони	0,003	0,003	0,03

Обсяги викидів залежать від обсягів виробництва основної продукції (аміаку та карбаміду).

Обсяги скидів забруднюючих речовин у водний об'єкт

Найменування забруднюючої речовини	Обсяги викидів забруднюючих речовин у водний об'єкт, тонн		
	2018	2019	2020
Азот амонійний	0,549	0,534	0,354
БПК повне	7,087	7,006	5,862
Завислі речовини	6,864	16,780	2,451
Залізо загальне	0,344	0,222	0,252
Нафтопродукти	0,105	0,054	0,028
Нітрати	20,543	28,500	5,279
Нітрити	0,03	0,034	0,016
Перманганатна окислюваність	13,635	19,906	10,340
Солевміст	1861,685	1824,643	1996,967
Сульфати	797,434	587,903	800,341
Фосфати	5,101	6,500	3,085
Хлориди	323,037	336,618	405,478
ХСК	53,017	56,408	46,678

Суми сплаченого екологічного податку

Найменування забруднюючої речовини	Суми сплаченого екологічного податку, тис грн.		
	2018 рік	2019 рік	2020 рік
За викиди в атмосферне повітря забруднюючих речовин стаціонарними джерелами	855,4	2362,2	8877,6
За скиди забруднюючих речовин безпосередньо у водні об'єкти	909,7	927,3	930,2
За розміщення відходів у спеціально відведених для цього місцях чи на об'єктах	94,9	68,3	89,6
Всього	1860,0	3357,8	9897,4

3.3 Роботи з питань техногенної безпеки та цивільного захисту

Протягом 2020 року, з метою вдосконалення комплексу заходів з реагування на можливі надзвичайні ситуації та підвищення рівня техногенної безпеки на заводі, готовності аварійно-рятувальних сил, працюючого персоналу заводу до дій із запобігання та ліквідації надзвичайних ситуацій, здійснено такі заходи:

- відповідно до затвердженого Графіку проведення спеціальних об'єктових навчань і тренувань з питань цивільного захисту на підприємстві у 2020 році, який було погоджено з Головним управлінням ДСНС України в Одеській області, у червні місяці були проведені спеціальні об'єктові навчання;
- відповідно до затвердженого Графіку проведення спеціальних об'єктових тренувань на 2020 рік, який погоджено з Головним управлінням ДСНС України в Одеській області, на заводі було проведено 13 тренувань по Планах локалізації і ліквідації наслідків аварій (ПЛЛНА) за участю аварійно-рятувальних служб заводу і працюючого персоналу технологічних цехів. Всього було залучено до проведення тренувань 260 осіб та 53 одиниці техніки;
- згідно з окремим Планом-графіком у травні-червні було проведено 25 протипожежних об'єктових тренувань у всіх підрозділах заводу з відпрацюванням дій при виникненні пожеж та проведенням евакуаційних заходів. До проведення тренувань було залучено приблизно 800 осіб;
- проведено навчання 42 працівників заводу з питань цивільного захисту та техногенної безпеки в рамках виробничо-технічних курсів за програмами навчально-курсорового комбінату;
- у серпні місяці, на базі Навчально-методичного центру цивільного захисту та безпеки життєдіяльності Одеської області, пройшли навчання за програмою спеціальної підготовки працівники заводу, які залучаються до проведення інструктажів, навчання і перевірки знань з питань цивільного захисту, пожежної та техногенної безпеки (27 осіб) та планове функціональне навчання та перевірку знань за 5 категоріями (50 осіб);
- було розроблено, погоджено та затверджено План реагування на надзвичайні ситуації акціонерного товариства «Одеський припортовий завод»;
- у листопаді комісією Одеської обласної державної адміністрації та Одеського обласного територіального центру комплектування та соціальної підтримки була проведена перевірка стану роботи з організації та ведення військового обліку, бронювання призовників і військовозобов'язаних в акціонерному товаристві «Одеський припортовий завод»;
- відповідно до Плану основних заходів цивільного захисту АТ «ОПЗ» на 2020 рік, всі заходи, які спрямовані на підвищення рівня техногенної безпеки, підтримання у постійній готовності аварійно-рятувальних служб до дій в надзвичайних ситуаціях, навчання керівного складу та працівників заводу всіх категорій діям у надзвичайних ситуаціях та інші питання, виконані в повному обсязі.

4 Дослідження та інновації

4.1 Проектні та дослідницькі роботи, технічні експертизи та обстеження

За звітний період виконані наступні роботи:

- коригування проекту накопичувача твердих відходів;
- обстеження та розробка проектної документації на підсилення металоконструкцій судноавантажувача 7.0 ЦПК;
- коригування проектної документації систем пінного пожежогасіння ЦВирА-2 корпус: 510В; 510Е; 513;
- оцінка деформативного стану зсувних схилів складської зони АТ «ОПЗ».

4.2 Реконструкція та капітальні ремонти у 2020 р.

- капітальний ремонт покрівлі к. 121/2 КЦ;
- ремонт покрівлі корпусу 510В ЦВирА;
- капітальний ремонт ізотермічного резервуару позиція ST-3 ЦПА;
- аварійний ремонт колектора очищених зливних стоків БХО АТ "ОПЗ";
- капітальний ремонт пожежного резервуару кор. 309/1 ЦПА;
- капітальний ремонт технологічної площадки гранвежі, відмітка 12,6м, к.543 ЦВирК;
- капітальний ремонт трубопроводу пожежо-господарчої води корпусу 509 ЦВирА та корпусу 112/2 ЦВО;
- капітальний ремонт площадки корпусу 510В ЦПрА;
- капітальний ремонт асфальтобетонних покриттів заводу та інш.

5 Соціальні аспекти та кадрова політика

5.1 Соціальні аспекти

На підприємстві укладено колективний договір, яким регулюються виробничі, трудові та соціальні відносини трудового колективу з адміністрацією. Колективний договір встановлює суттєві трудові гарантії для працівників та роботодавців і вимагає їх обов'язкового забезпечення.

Інформація про виконання зобов'язань колективного договору за 2020 рік АТ «ОПЗ»

№ з/п	Назва показників (питань)	Всього	З них виконано за звітний період
1	З питань зайнятості (кількість зобов'язань)	28	28
2	З питань оплати праці (кількість зобов'язань)	45	45
3	З питань охорони праці (кількість зобов'язань)	28	22
4	Середньооблікова чисельність штатних працівників (осіб) на 01.01.2021 р.	2863	X
5	Розмір мінімальної місячної тарифної ставки (окладу), встановлений у колективному договорі (грн.)	6000,0	X
6	Розмір мінімальної місячної тарифної ставки (окладу), встановлений у галузевій угоді (грн.)	2905,6	X
7	Сума коштів, витрачених на запровадження непередбачених законодавством пільг та виплат працівникам і членам їх сімей (тис грн)	6869,9	X

Чисельність працівників на АТ «ОПЗ» у 2019-2020 р.р.

Показники	Середньооблікова чисельність	
	2019 р.	2020 р.
Штатних працівників, у т.ч.:	2574	2783
Жінок	991	1065

У 2020 році в порівнянні з 2019 роком відбулося збільшення середньооблікової чисельності працівників на 209 осіб.

Використання фонду оплати праці штатних працівників

Показники	Од. вим.	2019 р.	2020 р.
Фонд оплати праці, всього, у т.ч. :	тис грн	423450	675373
1) основна заробітна плата	тис грн	221799	305212
2) додаткова заробітна плата	тис грн	122124	266954
3) заохочувальні та компенсаційні виплати, у т.ч.:	тис грн	79227	103207
- винагорода за підсумками року	тис грн	0	5444
- трудові та і соціальні пільги	тис грн	11637	11505
- матеріальна допомога	тис грн	25775	32669

Фонд оплати праці у 2020 р. збільшився у порівнянні з 2019 роком, здебільшого за рахунок росту основної та додаткової заробітної плати.

Середньомісячний фонд оплати праці 1 робітника, грн.

Показники	2019 р.	2020 р.
Всього штатного персоналу	13709	20223

Середньооблікова чисельність працівників станом на 01.01.2021 р. – 2863 особи.

Частка заробітної плати в повній собівартості реалізації продукції і послуг за результатами 2020 р. склала 38,1 %. Це обумовлено характером роботи підприємства у 2020 р. – надання послуг та виконання робіт з переробки давальницької сировини.

Використання календарного часу на одного працівника заводу, чол.-годин.

Показники	2019 р.	2020 р.
Всього відпрацьовано	1608,8	1741,4
Число неявок на роботу, в т.ч.:	472,8	367,0
- щорічні відпустки	191,0	190,6
- хвороби	84,2	108,5
- відпустки без збереження заробітної плати за згодою сторін	20,2	19,0
- відпустки по навчанню та інші неявки	177,4	48,9

На підприємстві особлива увага приділяється вирішенню соціальних завдань, питань захисту прав трудового колективу. Соціальна політика підприємства спрямована на створення максимально сприятливих умов для ефективної трудової діяльності та оздоровлення працівників заводу. Завод має в своєму розпорядженні комплекс громадського харчування та торгівлі, сучасний медичний центр, фізкультурно-спортивний клуб "Хімік", фізкультурно-спортивний комплекс "Олімп", пансіонат "Карпатські зорі" (м. Яремча, Івано-Франківська область). У 2020 р. зі страховою Клінікою Святої Катерини було укладено договір зі страхування життя і здоров'я працівників АТ "ОПЗ" та їх лікування у медичних закладах м. Одеса.

5.2 Кадрова політика

Кадрова політика підприємства спрямована на підбір і підготовку професійних, досвідчених і відповідальних фахівців. Найбільш важливою складовою цього процесу є підвищення кваліфікації та систематичне проведення навчання працівників з метою придбання ними більш високого рівня знань, компетентності та взаємозамінності.

У 2020 році в навчально-курсовому комбінаті заводу пройшли навчання 1518 осіб з них:

- з відривом від виробництва – 124 осіб;
- безпосередньо на виробництві – 1394 осіб, у тому числі:
- за індивідуальною формою навчання – 710 осіб;

- за груповою формою навчання – 684 осіб.

Проведено навчання без відриву від виробництва працівників підприємства з «Пожежо-технічного мінімуму» - 634 осіб.

Проведено заводські конкурси професійної майстерності – «Кращий водій».

Проведено заводські конкурси професійної майстерності – «Кращий електрик».

Пройшли навчання (голови та члени комісії з питань охорони праці) керівники і фахівці – 11 осіб.

Продовжено навчання і атестація працівників лабораторії неруйнівного контролю в міжгалузевому навчально-атестаційному центрі Інституту електрозварювання ім Є.О. Патона (навчено 3 осіб, атестовано 4 особи).

У 2020 році на заводі пройшли виробничу і переддипломну практику 29 учнів вищих і середньотехнічних навчальних закладів ОНПУ, ОНУ, ДНЗ «ОЦПТО».

6 Ризики

Основними факторами, які впливають на діяльність АТ «ОПЗ», як виробника аміаку та карбаміду, є:

- політична нестабільність;
- велика волатильність цін на сировину – природний газ та енергоносії;
- інфляційні процеси;
- несприятлива внутрішня політика держави (зміни в законодавстві, оподаткуванні);
- коливання ціни продукції на світовому ринку;
- зміна курсів іноземних валют, може мати й позитивний ефект, за умови здійснення експорту готової продукції;
- посилення позицій на вітчизняному ринку добрив іноземних компаній.

Протягом 2020 р. АТ «ОПЗ» працювало за схемою переробки давальницької сировини – природного газу в аміак та карбамід.

Слід зазначити, що робота заводу у режимі переробки давальницької сировини повністю не вирішує проблему підприємства з обіговими коштами, оскільки не дозволяє погасити заборгованість перед кредиторами та забезпечити довгострокову повноцінну роботу підприємства.

Єдиним варіантом виходу АТ «ОПЗ» із кризового стану є реструктуризація боргів та забезпечення стабільного завантаження виробничих потужностей протягом 2-3 років та перехід на самостійну закупівлю природного газу, виробництво продукції та її самостійну реалізацію.

7. Фінансові показники діяльності АТ «ОПЗ»

7.1 Капітальні інвестиції

У 2020 році на АТ «ОПЗ» освоєно капітальних вкладень на суму 55 714 тис грн. З них інвестиції в нові активи склали 35 922 тис грн.

Капітальні вкладення розподілилися наступним чином:

у матеріальні активи	- 55 458 тис грн.;
у нематеріальні активи	- 256 тис грн.

Залежно від видів активів капітальні інвестиції в матеріальні активи розподілилися наступним чином:

- будівлі нежитлові	- 1 029 тис.грн.;
- інженерні споруди	- 27 235 тис грн.;
- машини, обладнання та інвентар	- 24 824 тис грн.;
- інші матеріальні активи	- 2 370 тис грн.

Джерелом фінансування капітальних інвестицій були власні кошти підприємства.

7.2. Фінансові показники діяльності

Після тривалого простою підприємства, 15.07.2019 року АТ «ОПЗ» було підписано Договір на переробку давальницької сировини з Товариством з обмеженою відповідальністю «Агро Газ Трейдінг». Пуск виробничих потужностей АТ «ОПЗ» відбувся на початку серпня 2019 року. Даний договір передбачає, що виробничі потужності підприємства працюватимуть в режимі часткового завантаження. Таким чином, протягом 2020 рік АТ «ОПЗ» працювало в режимі часткової завантаженості виробничих потужностей – один агрегат з виробництва аміаку та два агрегати з виробництва карбаміду за договором на переробку давальницької сировини з ТОВ «Агро Газ Трейдінг».

Протягом 2020 року заводом відвантажено й реалізовано виготовленої із давальницької сировини хімічної продукції, яка є власністю компанії ТОВ «Агро Газ Трейдінг», та надано послуг з приймання, заохолодження, зберігання та перевантаження транзитного аміаку, який надійшов аміакопроводом від ДП «Укрхімтрансаміак», а також реалізовано іншої продукції на внутрішньому ринку на загальну суму 2 278 615 тис грн, що на 979 344 тис грн або 75,4% більше ніж в 2019 році.

Виробничі потужності (проектні) з виробництва аміаку протягом 2020 року були використані на 62,9%, а з виробництва карбаміду – на 124,5%.

Фінансовий план АТ «ОПЗ» на 2020 рік затверджений ФДМУ 25.03.2020 року (лист ФДМУ від 07.04.2020 № 10-51-6951) та Наглядовою радою АТ «ОПЗ» 20.12.2020 року (*протокол №26/2020*).

Протягом 2020 року заводом проводилася сплата податків і зборів у бюджети всіх рівнів, виплата заробітної плати й перерахування внесків. Усього за звітний період АТ «ОПЗ» перераховано коштів в державний і місцевий бюджети та цільові фонди 591 817 тис грн.

Валовий прибуток АТ «ОПЗ» за 2020 рік склав 496 863 тис грн, що складає 152,7% запланованого показника.

За підсумками фінансово-господарської діяльності підприємством за 2020 рік отримано чистого збитку в сумі 1 198 697 тис грн за рахунок виникнення курсових різниць внаслідок послаблення курсу гривні до іноземних валют протягом звітного періоду в сумі 1 470 891 тис грн.

У зв'язку з відсутністю джерел фінансування, капітальні інвестиції на АТ «ОПЗ» за 2020 рік склали 55 714 тис грн, або 16,6% від запланованого рівня.

8. Перспективи розвитку

Публічне акціонерне товариство «Одеський припортовий завод» є одним з українських виробників азотних добрив – аміаку та карбаміду. Основною сировиною для виробництва продукції є природний газ: питома вага природного газу у собівартості аміаку складає більш ніж 90%. Забезпечення стабільного постачання на підприємство основної сировини – природного газу за конкурентною ціною є основним фактором, який впливає на нормальну та безпечну роботу підприємства.

Для забезпечення роботи підприємства в наявних складних умовах: висока вартість природного газу в Україні та падіння цін на світовому ринку азотної продукції, розглядаються різні варіанти завантаження виробничих потужностей:

1. Переробка давальницького природного газу у хімічну продукцію;
2. Встановлення спеціальної ціни на природний газ вітчизняного видобутку для забезпечення роботи заводу;

3. Закупівля АТ «ОПЗ» природного газу на українському ринку газу за вільними цінами.

Але, для безперебійної роботи заводу необхідно забезпечити закупівлю природного газу, матеріалів та запчастин.

Також необхідно вирішити питання заборгованості заводу, у тому числі за раніше спожитий природний газ.

Для покращення стану обігових коштів заводу необхідно забезпечити повернення переоплати податку на прибуток у сумі 320,6 млн.грн.

Постійний режим виробництва на АТ «ОПЗ» дозволить забезпечити стабільне постачання азотних добрив українського виробництва для вітчизняного сільського господарства та дозволить підприємству повернути втрачені позиції на світовому ринку мінеральних добрив.

В.о. Голови Правління - директора



М.М. Парсентьев