

ЦЕНТРАЛЬНИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ АРХІВ УКРАЇНИ
(назва архівної установи)

**Сєверодонецький Державний науково-дослідний і конструкторський інститут хімічного машинобудування -
"Сєверодонецький НДХіммаш" Міністерства машинобудування, військово-промислового комплексу і конверсії
України, м. Сєверодонецьк**

ФОНД № Р-65

Група-комплекс № 2-376

ОПИС № 17

за 1993 рік
(крайні дати документів)

ЗМІСТ

Передмова.....	с. 3–4
Список скорочень.....	с. 5
Комплекс: «Устаткування для підприємств хімічної промисловості»	
Проект: «Живильник Ш7-30».....	с. 6–9

ПЕРЕДМОВА

На державне зберігання до Центрального державного науково-технічного архіву України надійшла документація до проєкту: «Живильник Ш7-30» (мовою оригіналу: рос. «Питатель Ш7-30») за 1993 р. Документація надійшла згідно з «Переліком проєктів, науково-технічна документація яких підлягає передачі на державне зберігання» (Протокол засідання експертно-перевірної комісії Центрального державного науково-технічного архіву України від 07.05.2003 р. № 3) та Актом приймання-передавання документів від 05.01.2021 р. № 1 від Приватного акціонерного товариства «Сєверодонецький НДІХІММАШ», м. Сєверодонецьк.

Організація почала своє існування у 1960 р. як «Сєверодонецький філіал Всесоюзного науково-дослідного і конструкторського інституту хімічного машинобудування (Сєверодонецький філіал «НДІХІММАШ»).

З метою вдосконалення організаційних форм управління Наказом Міністерства хімічного машинобудування СРСР від 03 квітня 1984 р. № 72 інститут був перейменований в Сєверодонецький філіал Українського науково-дослідного і конструкторського інституту хімічного машинобудування (Сєверодонецький філіал «УкрНДІХІММАШ»).

У 1991 році Постановою Кабінету Міністрів України від 24.09.1991 р. № 227 інститут було перейменовано в Сєверодонецький державний науково-дослідний і конструкторський інститут хімічного машинобудування (Сєверодонецький НДІХІММАШ).

Основними напрямками діяльності інституту є: проведення науково-дослідних, дослідно-конструкторських і технологічних робіт зі створення і виготовлення для хімічних і інших галузей промисловості змішувального, подрібнюючого, дозуючого, ємнісного обладнання; розробка та виготовлення хімічного обладнання, виробів і запасних частин з пластичних мас; комплексне приладове обстеження машин, механізмів, апаратів з метою визначення причин виходу їх з ладу, можливості подальшої їх експлуатації, розробка рекомендацій з продовження термінів експлуатації і з ремонту обладнання; надання підприємствам послуг виробничого, науково-технічного та інформаційного характеру.¹

Живильник шлюзової Ш7-30 призначений для безперервної подачі добре сипучих порошкоподібних та зернистих матеріалів та є базовою конструкцією шлюзового живильника Ш7 для освоєння його виробництва на машинобудівних заводах України.

¹ЦДНГА України. Справа фонду Р-65, Арк. 20. Історична довідка.

Живильник застосовується для заміни зношеного обладнання, а також для використання у безперервних та періодичних процесах хімічних виробництв, а також у будівельній, харчовій та інших галузях народного господарства, що займаються переробкою сипких матеріалів.

Живильник складається з живильника та приводу. Живильник складається з корпусу, призначеного для встановлення в ньому зварного циліндричного ротора та торцевих кришок із підшипниковими вузлами. Корпус забезпечений завантажувальним та вивантажувальним штуцерами для прийому та видачі продукту. Ротор складається із шести осередків, обладнаних радіальними перегородками та двома торцевими дисками, за допомогою яких транспортується продукт при певній частоті обертання. Вал ротора виконаний заодно з ротором і спирається на кулькові підшипники радіальні, розташовані в двох торцевих кришках. Вал ущільнюється сальниковими ущільнювачами, що також знаходяться в торцевих кришках. Конструкція сальникових вузлів захищена авторським свідоцтвом і в порівнянні зі звичайними сальниковими ущільнювачами надійніша і вал у місці зіткнення з набиванням практично не стирається, що забезпечує більш тривалий термін служби валу. Для додаткового ущільнення між ротором та торцевими кришками на розмір кільця сальникових ущільнень встановлені повстяні кільця.

До бічної стінки корпусу кріпиться кронштейн, у якому встановлено привід живильника.

Привід складається з планетарного мотор-редуктора та ланцюгової передачі зі змінними зірочками, що знижують частоту обертання до необхідної для забезпечення заданої продуктивності. Ланцюгова передача захищена кожухом. Для регулювання натягу ланцюга передбачено регулювальні болти, за допомогою яких змінюється положення мотор-редуктора, на вихідному валу якого встановлюється зірочка.

Живильник працює так: у верхній завантажувальній отвір корпусу завантажується сипкий продукт, який заповнює осередки ротора і при обертанні ротора транспортується до нижнього вивантажувального отвору.

Документи надійшли до сектору експертизи та опрацювання науково-технічної документації згідно з «Планом приймання - передавання документів НАФ на державне зберігання на 2022 рік».

Науково-технічна документація пройшла опрацювання, в результаті якого всі документи систематизовано за складом проєкту організації-розробника. Текстові документи пронумеровані, на кожен одиницю зберігання проставлені: штамп, шифр, складено титульний аркуш та аркуш-засвідчувач. На графічні одиниці зберігання складено титульний аркуш, аркуш-засвідчувач та за необхідності внутрішній

опис. На кресленики проставлені: штамп, шифр. Назви одиниць зберігання та організації-розробника внесені мовою оригіналу (російською).
Абревіатури та їх розшифрування до списку скорочень внесені мовою оригіналу (російською). Надруковано опис.

Фізичний стан документів задовільний. Доступ до документів комплексу не обмежений, включаючи право експонування та публікації.

Завідувачка СЕОНТД
08.02.2022 р.



Наталя ЛАРІНА

Список скорочень

НАФ	– Національний архівний фонд
НДІХІММАШ	– Науково-дослідній і конструкторський інститут хімічного машинобудування
НИИХИММАШ	– Научно-исследовательский и конструкторский институт химического машиностроения
ПрАТ	– Приватне акціонерне товариство
СРСР	– Союз Радянських Соціалістичних Республік
УкрНДІХІММАШ	– Український науково-дослідній і конструкторський інститут хімічного машинобудування

ЗАТВЕРДЖУЮ



Генеральний директор ПрАТ
«Свердонецький НДІХІММАШ»
Віктор КАЗАЧИНЕР

2022 р.

Відбиток печатки

Фонд № Р-65
Група-комплекс № 2-376
Опис № 17

№№ з/п	№ од. зб у межах комплексу	Позначення (виробничий індекс)	Заголовок одиниці зберігання	Організація- розробник	Крайні дати документа	Кількість аркушів		При- мітки
						текст	граф	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			<u>Комплекс: «Устаткування для підприємств хімічної промисловості»</u>					
			<u>Проект «Живильник Ш7-30»</u>					
1	1047	742.752.00.000 ТП	Питатель Ш7-30. Специфікація	Свердонецький НІІХІММАШ	1993	1	-	
2	1048	742.752.00.000 ВО	Питатель Ш7-30. Чертеж общего вида	Свердонецький НІІХІММАШ	1993	-	4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	1049	742.752.00.000 ВП	Питатель Ш7-30. Ведомость покупных изделий	Северодонецкий НИИХИММАШ	1993	2	-	
4	1050	742.752.00.000 ПЗ	Питатель Ш7-30. Пояснительная записка	Северодонецкий НИИХИММАШ	1993	41	-	
5	1051	742.752.00.000 ТУ	Питатель Ш7-30. Технические условия	Северодонецкий НИИХИММАШ	1993	32	-	
6	1052	742.752.00.000 ПМ	Питатель Ш7-30. Программа и методика испытаний	Северодонецкий НИИХИММАШ	1993	16	-	
7	1053	742.752.01.000 ВО	Питатель Ш7-30. Чертеж общего вида	Северодонецкий НИИХИММАШ	1993	-	3	

До опису внесено

7

(числом)

(сім)

(словами)

од. зб.

з № **1047** по № **1053** у тому числі:

Текстових од. зб.

5

(числом)

(п'ять)

(словами)

Графічних од. зб.

2

(числом)

(дві)

(словами)

Літерні №№

-

(числом)

(-)

(словами)


од. зб.

()

(перелік літерних од. зб.)

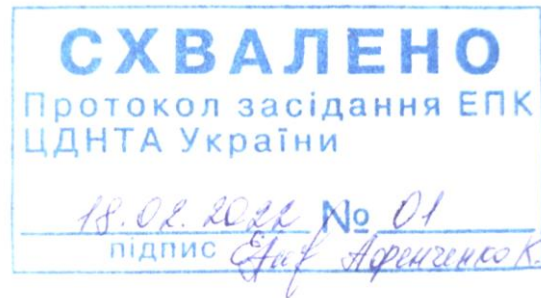
Пропущені №№ - (-) од. зб. ()
(числом) (словами) (перелік пропущених од. зб.)

Завідувачка сектору експертизи та опрацювання НТД
(посада)


(підпис)

Наталя ЛАРІНА
(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

Дата 08.02.2022 р.



Прийнято на державне зберігання	7	(сім)	од. зб.
	(цифрами)	(словами)	

з № **1047** по № **1053** у тому числі:

Текстових од. зб.	5	(п'ять)		
	(числом)	(словами)		
Графічних од. зб.	2	(дві)		
	(числом)	(словами)		
Літерні №№	-	(-)	од. зб.	0
	(числом)	(словами)		(перелік літерних од. зб.)
Пропущені №№	-	(-)	од. зб.	0
	(числом)	(словами)		(перелік пропущених од. зб.)

Провідна спеціалістка/ старша зберігачка фондів/
завідувачка архівосховищем

(посада)

(підпис)

Олеся ОМЕЛЬКОВЕЦЬ

(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

Начальниця відділу забезпечення збереженості документів

(посада)

(підпис)

Лариса ЯСТРЕБ

(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

Дата 2022 р.

Аркуш - засвідчувач опису № 17 група-комплекс № 2-376 Фонд № Р-65

Всього в цьому опису пронумеровано **9** (дев'ять) аркушів
(числом) (словами)

В тому числі:

Літерні №№ аркушів - (-) 0
(числом) (словами) (перелік літерних аркушів)

Пропущені №№ аркушів - (-) 0
(числом) (словами) (перелік пропущених аркушів)

Зміни до облікових даних внесені: Архівістка I категорії
Відділ довідкового апарату, обліку документів та інформаційних технологій


(підпис)

Оксана ДУБОВИК
(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

Дата 2022 р.
