

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

Київський філіал Державного інституту по проектуванню підприємств штучного волокна (К/Ф ДІПРОШТУВ)
Міністерство хімічної промисловості СРСР, м. Київ
(назва фонду)

ФОНД № Р-248

Група-комплекс № 1-550

ОПИС № 5

за 1969-1970 роки
(крайні дати документів)

ЗМІСТ

Передмова.....	с. 3–5
Список скорочень.....	с. 6
Комплекс: «Чернігівський комбінат синтетичних волокон, м. Чернігів»	
Проект: «Розширення зі збільшенням потужностей на 10,1 тис. тон на рік капронового волокна для корду та технічних виробів».....	с. 7–14

ПЕРЕДМОВА

На державне зберігання до Центрального державного науково-технічного архіву України надійшли документи проекту «Розширення зі збільшенням потужностей на 10,1 тис. тон на рік капронового волокна для корду та технічних виробів» (мовою оригіналу: рос. «Расширение с увеличением мощности на 10,1 тыс. тонн в год капронового волокна для корда и технических изделий») за 1969, 1970 рр. 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 24.07.2019 р. № 6) та Актом приймання-передавання документів від 09.09.2019 р. № 13 від Приватного акціонерного товариства «УКРГІПРОШТУВ», м. Київ.

Приватне акціонерне товариство «Український генеральний інститут по проєктуванню підприємств штучного волокна» (ПрАТ «Укргіпроштув»), м Київ був утворений в 1959 р. як Київський філіал Державного інституту по проєктуванню підприємств штучного волокна (К/ф Діпроштув), згідно з наказом Державного комітету Ради Міністрів СРСР з хімії від 21.01.1959 р. № 40.

З 1969 р. по 1976 рр. має назву Київський філіал Діпроштув та підпорядковується Міністерству хімічної промисловості СРСР.¹

Основними напрямками діяльності ПрАТ «Укргіпроштув» є:

- розробка проєктно-кошторисної документації на будівництво нових об'єктів капітального будівництва та розширення, реконструкція і техпереоснащення діючих виробництв хімічних волокон, а також підприємств і окремих об'єктів інших галузей народного господарства;
- розробка конструкторської документації нестандартизованого обладнання і комплектних ліній та установок;
- експертиза проєктної та конструкторської документації;
- здійснення авторського нагляду за будівництвом.

Одним з таких проєктів є: «Розширення зі збільшенням потужностей на 10,1 тис. тон на рік капронового волокна для корду та технічних виробів».

Проєктне завдання розроблено відповідно до завдання № 20/68 на проєктування розширення зі збільшенням потужності підприємства п/с М-5224 на 10,1 тис. тон в рік капронового волокна для корду та технічних виробів, виданими організацією п/с В-8924 і організацією п/с

¹ ЦДНТА України. Справа фонду Р-248. Том 1. Арк. 2. Історична довідка.

А-1660 та затвердженим організацією п/с А-7756 10.12.1968 р.

Даним проєктним завданням передбачено збільшити виробництво капронового волокна для корду та технічних виробів на 10,1 тис. тон в рік або з 18,2 тис. тон в рік (з урахуванням раніше затвердженого проєктного завдання на 8,1 тис. тон на рік) до 28,3 тис. тон на рік.

При цьому змінюється асортимент капронового волокна для кордної тканини і технічних виробів: замість випуску кордної тканини 12К, 122К і 123К передбачено випуск тканини марок 23К, 232К і 233К, замість волокна для технічних виробів текс 94,3 передбачено випуск волокна текс 186,9.

Також проєктним завданням передбачено будівництво нових і реконструкція існуючих будівель і споруд. Будівництво нових будівель і споруд: хімічний корпус № 2 з теплою галереєю до головного корпусу; склад кристалічного і рідкого капролактаму; розширення складу олій і хімікалій; склад матеріалів і устаткування; автоматизована компресорна станція; зарядна станція на 40 місць з гаражем для акумуляторних навантажувачів; насосна станція оборотного водопостачання з прийомним резервуаром; 2-х секційна градирня; станція пом'якшення артезіанської води; резервуари-сховище солі; мазутова господарство; аварійний злив ВОТ; побутовий корпус; побутові приміщення; технологічні естакади трубопроводів, навіс для автокар; ваги автомобільні; залізобетонна естакада для мийки автомашин; розвантажувальна площадка з козловим краном. На реконструйовані будівлі та споруди: прядильний цех; текстильні цехи; цех регенерації капролактаму; холодильно-компресорні.

Проєктом передбачено організацію першого в СРСР промислового виробництва термостабілізованого капронового кордного волокна методом безперервної полімеризації, евакуації низькомолекулярних з'єднань і формування волокна з розплаву.

Для отримання волокна необхідної якості в проєктному завданні передбачені наступні рішення:

Безперервність всіх технологічних операцій, що ефективно впливає на отримання більш рівномірного за якістю кордного волокна;

-високий рівень автоматизації технологічного процесу;

-отримання високов'язкого полімеру, що зумовлює отримання високоміцного корду.

Для поліпшення умов праці і забезпечення безпечних умов експлуатації виробництва розроблено: автоматичну підтримку необхідних технологічних параметрів на заданих значеннях; сигналізацію аварійних порушень технологічних процесів, несправності обладнання і схем автоматизації; захист технологічного обладнання від перегріву і автоматичний пуск резервного обладнання.

У ємностях, де зберігаються агресивні рідини, передбачена сигналізація верхнього аварійного рівня, а прилади які стикаються з

агресивним середовищем виконані зі спеціальних матеріалів.

Проектом також передбачено блокування безпеки компресорних агрегатів.

Технологічне, сантехнічне та інше обладнання, що створює на робочих місцях вібрації і є причиною виникнення шуму у виробничих приміщеннях, ізолюється шляхом влаштування спеціальних фундаментів або установки на амортизатори. Крім того, в приміщеннях і цехах з підвищеними виробничими шумами передбачені звукоізолюючі огорожувальні конструкції – підвісні стелі з звукопоглинальних перфорованих плит, спарені перегородки та інші конструктивні заходи.

Враховані в цьому проектному завданні всі прогресивні технологічні, будівельні та енергетичні рішення дають можливість створити виробництво капронової волокна для шинного корду високої міцності і енергетично малозатратним.

У порівнянні з діючим виробництвом всі основні техніко-економічні показники значно підвищуються.

Проектна документація надійшла до сектору експертизи та опрацювання НТД згідно з «Планом приймання документів НАФ на державне зберігання на 2021 рік».

Науково-технічна документація пройшла опрацювання, в результаті якого всі документи систематизовано за складом проекту організації-розробника. Текстові документи пронумеровані, на кожну 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). Аббревіатури 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 сектору Е та ОНТД

27.08.2021 р.



Наталія ЛАРИНА

Список скорочень

ВОТ	– високотемпературній органічний теплоносій
К/ф ВНИИВПРОЕКТ	– Киевский филиал Всесоюзного научно-исследовательского и проектного института искусственного волокна
НАФ	– Національний архівний фонд
НТД	– науково-технічна документація
ПрАТ	– Приватне акціонерне товариство
п/с	– поштова скриня
СРСР	– Союз Радянських Соціалістичних Республік
УКРГПРОШТУВ	– Український генеральний інститут по проектуванню підприємств штучного волокна
УРСР	– Українська Радянська Соціалістична Республіка
ЦДНТА України	– Центральний науково-технічний архів України

ЗАТВЕРДЖУЮ

Генеральний директор
ПрАТ «Укргіпрощтув»

Олександр КОКОШИН

05. 11 2021 р.



Фонд № Р-248
Група-комплекс № 1-550
Опис № 5

№№ з/п	№ од. зб у межах комплексу	Позначення (виробничий індекс)	Заголовок одиниці зберігання	Організація-розробник	Крайні дати документа	Кількість аркушів		Примітки
						текст	граф	
1	225	Арх. № 5414	<u>Комплекс: «Чернігівський комбінат синтетичних волокон, м. Чернігів»</u>					
			<u>Проект «Розширення зі збільшенням потужностей на 10,1 тис. тон на рік капронового волокна для корду та технічних виробів»</u>					
1	225	Арх. № 5414	Том. I. Техничо-економическая часть. Книга I. Сводная пояснительная записка	п/я В-8780, г. Киев	1970	86	-	
2	226	Арх. № 5415	Том I. Техничо-економическая часть. Книга 2. Техничо-економическая часть	п/я В-8780, г. Киев	1970	55	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	227	Арх. № 5416	Том III. Технологическая часть и внутрицеховой транспорт. Книга I. Пояснительная записка	п/я В-8780, г. Киев	1970	187	-	
4	228	Арх. № 5417	Том III. Технологическая часть и внутрицеховой транспорт. Книга 2. Чертежи	п/я В-8780, г. Киев	1970	31	-	
5	229	Арх. № 5418	Том IV. Снабжение холодом, азотом и сжатым воз духом	п/я В-8780, г. Киев	1970	22	-	
6	230	Арх. № 5419	Том V. Котельная и система обогрева высокотемпературным органическим теплоносителем технологических аппаратов в химкорпусе № 2. Книга I. Общая и тепломеханическая часть	п/я В-8780, г. Киев	1970	49	-	
7	231	Арх. № 5420	Том V. Котельная и система обогрева высокотемпературным органическим теплоносителем технологических аппаратов в химкорпусе № 2. Книга 2. КИП и автоматика	п/я В-8780, г. Киев	1970	22	-	
8	232	Арх. № 5421	Том VI. Архитектурно-строительная часть	п/я В-8780, г. Киев	1970	56	-	
9	233	Арх. № 5422	Том VII. Отопление, вентиляция, кондиционирование воздуха, тепловые сети, мазутоснабжение и газоснабжение котельной ВОТ	п/я В-8780, г. Киев	1970	78	-	
10	234	Арх. № 5423	Том IX. Электроснабжение, силовое электрооборудование и электроосвещение	п/я В-8780, г. Киев	1970	89	-	
11	235	Арх. № 5424	Том X. Контроль и автоматизация производственных процессов и кондиционирования воздуха. Книга I. Текстовые материалы	п/я В-8780, г. Киев	1970	104	-	
12	236	Арх. № 5425	Том X. Контроль и автоматизация производственных процессов и кондиционирования воздуха. Книга 2. Чертежи	п/я В-8780, г. Киев	1970	22	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	237	Арх. № 5426	Том X. Контроль и автоматизация производственных процессов и кондиционирования воздуха. Книга 3. Автоматизация технологических процессов вспомогательных производств	п/я В-8780, г. Киев	1970	41	-	
14	238	Арх. № 5427	Том X. Контроль и автоматизация производственных процессов и кондиционирования воздуха. Книга 4. Автоматизация систем кондиционирования воздуха текстильных цехов главного корпуса. Текстовые материалы и чертежи	п/я В-8780, г. Киев	1970	49	-	
15	239	Арх. № 5428	Том XII. Автоматизация управления производством	п/я В-8780, г. Киев	1970	10	-	
16	240	Арх. № 5430	Том XIV. Техника безопасности и охрана труда. Охрана атмосферного воздуха	п/я В-8780, г. Киев	1970	40	-	
17	241	Арх. № 7701	Пояснительная записка к проектным заданиям реконструкции с увеличением мощности кордного производства до 28,3 тыс. тонн в год	п/я В-8780, г. Киев	1970	20	-	
18	242	К-35514, ОС-1	Стройгенплан	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
19	243	К-35515	Укрупненный сетевой график	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
20	244	К-46436, АСП-1	Химический корпус № 2. Планы на отметках	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
21	245	К-46437, АСП-2	Химический корпус № 2. Фасады	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
22	246	К-46444	Химический корпус № 2. Вспомогательное помещение	п/я В-8780, г. Киев	1970	-	1	
23	247	К-48432	Технологическая часть	п/я В-8780, г. Киев	1969	87	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
24	248	К-48433	Склад жидкого и кристаллического капролактама. Спецификация технологического оборудования	п/я В-8780, г. Киев	1969	1	-	
25	249	К-48434	Склад жидкого капролактама. Принципиальная схема технологического процесса и автоматизации	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
26	250	К-48435	Склад жидкого и кристаллического капролактама. Планы и разрезы	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
27	251	К-48436÷ К-48438	Химический корпус № 2. Спецификация технологического оборудования	п/я В-8780, г. Киев	1969	3	-	
28	252	К-48439	Химический корпус № 2. Принципиальная схема технологического процесса и автоматизации	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
29	253	К-48440	Химический корпус № 2. Принципиальная схема технологического процесса и автоматизации установок приготовления термостабилизатора, бензойной кислоты и дистиллированной воды	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
30	254	К-48441÷ К-48445	Химический корпус № 2. Планы на отметках. разрезы	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	5	вн
31	255	К-48446	Главный корпус. Спецификация оборудования прядильного цеха, цеха вытяжки корда, цеха кордных круток, ткацкого цеха и вспомогательных мастерских	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
32	256	К-48447	Главный корпус. Спецификация оборудования. Вспомогательные мастерские текстильных цехов	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
33	257	К-48448	Главный корпус. Принципиальная схема технологического процесса и автоматизации	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
34	258	К-48449б	Главный корпус. Общekomпоновочный чертеж. Отметка 0.000	п/я В-8780, г. Киев	1970	-	1	
35	259	К-48450	Отделение приготовления замасливателя. Принципиальная схема технологического процесса и автоматизации	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
36	260	К-48451	Реконструкция цеха регенерации капролактама. Спецификация технологического оборудования	п/я В-8780, г. Киев	1969	1	-	
37	261	К-48452, К-48453	Реконструкция цеха регенерации капролактама. Принципиальная схема технологического процесса и автоматизации	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	2	
38	262	К-48454, К-48455	Реконструкция цеха регенерации капролактама. Планы на отметках. Разрез	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	2	вн
39	263	К-48456	Склад масел и химикалий. Спецификация технологического оборудования	п/я В-8780, г. Киев	1969	1	-	
40	264	К-48457	Склад масел и химикалий. Принципиальная схема технологического процесса	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
41	265	К-48458	Склад масел и химикалий. План, разрезы, фасады	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
42	266	К-48234а, ВК-1	Проектируемый баланс водопотребления и водоотведения (летний режим)	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
43	267	К-48235, ВК-2	Проектируемый баланс водопотребления и водоотведения (зимний режим)	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
44	268	К-48236, ВК-3	Проектируемая принципиальная схема отвода промстоков предприятия (летний режим)	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
45	269	К-48237, ВК-4	Проектируемая принципиальная схема отвода промстоков предприятия (зимний режим)	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
46	270	К-48238а, ВК-5	III оборотная система водоснабжения. Насосная станция оборотного водоснабжения. План. Разрезы	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
47	271	К-48239а, ВК-6	III оборотная система водоснабжения. Принципиальная схема обработки охлаждающей воды	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
48	272	К-48240, ВК-7	Станция умягчения артезианской воды для подпитки кондиционеров. Планы, разрезы, фасады	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
49	273	К-48241, БК-8	Станция умягчения артезианской воды для подпитки кондиционеров. Принципиальная технологическая схема обработки воды	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	
50	274	К-48243а	Станция умягчения артезианской воды для подпитки кондиционеров. Таблица производственного водопотребления и водоотведения предприятия	п/я В-8780, г. Киев	1969	1	-	
51	275	К-48244	Том 8. Водоснабжение и канализация Пояснительная записка	п/я В-8780, г. Киев	1969	73	-	
52	276	К-48245	Мероприятия по технике безопасности и охране труда при эксплуатации сооружений и сетей водопровода и канализации. Табл. 1 расходов хоз. - питьевой воды	п/я В-8780, г. Киев	1969	5	-	
53	277	К-48246	Схема хлорирования охлаждающей воды в системе кондиционирования воздуха	п/я В-8780, г. Киев	1969	-	1	

До опису внесено

53

(числом)

(п'ятдесят три)

(словами)

од. зб.

з № **225** по № **277** у тому числі:

Текстових од. зб.

25

(числом)

(двадцять п'ять)

(словами)

Графічних од. зб.

28

(числом)

(двадцять вісім)

(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)

Ларіна
(підпис)

Наталя ЛАРИНА
(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

Дата 27.08.2021 р.

СХВАЛЕНО
Протокол засідання ЕПК
ЦДНТА України
27.09.2021 № 07
підпис *Евген Арсентьев*

Прийнято на державне зберігання **53** (п'ятдесят три) од. зб.
 (цифрами) (словами)

з № **225** по № **277** у тому числі:

Текстових од. зб.	25		(двадцять п'ять)
	(числом)		(словами)
Графічних од. зб.	28		(двадцять вісім)
	(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)

Ірина КУПАВЦЕВА
 (Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

Начальниця відділу забезпечення збереженості документів

(посада)



(підпис)

Лариса ЯСТРЕБ
 (Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

Дата 2021 р.

Аркуш - засвідчувач опису № 5 група-комплекс № 1-550 Фонд № Р-248

Всього в цьому опису пронумеровано **14** **(чотирнадцять)** аркуші
(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



Оксана ДУБОВИК

Відділ довідкового апарату, обліку документів та інформаційних технологій

(підпис)

(Власне ім'я, ПРИЗВИЩЕ)

Дата 2021 р.
