

Фонд № Р-214

Государственный Архив
Астраханской области
г.р. Астрахань

обор. реестру № 5250

Лист **1** - Н

Астраханский филиал научно-исследовательского
института Всесоюзного научно-производственного
объединения целлюлозно-бумажной промышленности
125 гр.

1968 - 1983г.

На 20 листах

Астраханский филиал научно-исследовательского института

Всесоюзного научно-производственного объединения целлюлозно-бумажной промышленности

Дела постоянного хранения научно-исследовательской документации
за 1968-1982 гг.

А - 214 1
012 N 1-4

УТВЕРЖДЕНО	
Протокол экспертно-проверочной комиссии архивного отдела Астраханского облисполкома	
от 04.08.84	№ 11

Обозначение: темы НИР	Заголовки дел	Разработчик, автор	Год	Количество листов		
				оконча- ния разра- ботки	текст: графики: фото и рисунки:	
2	3	4	5	6	7	8
I-68	Изучение сырьевых ресурсов тростника в дельте Волги и разработка мероприятий по их воспроиз- водству	Л.А.Каржавина	1968	51	3	СВЯЗКА № I
6-67	Разработка системы мероприятий по борьбе с вредителями и болезнями тростника в промышлен- ных зарослях дельты Волги	В.В.Тарагина	1969	84	12	4
I-69	Исследование и разработка новых элементов технологии заготовки тростника в дельте Волги	В.Ф.Гисцев	1969	84	2	II
5-69	Разработка технологии получения тарного кар- тона для перевозки свежемороженой рыбы	В.А.Родин	1969	49	I	
8-68	Разработка технологии переработки рисовой соломы на полуцеллюлозу и тарный картон					
		И.И.Ушаков	1969	49		3
2-68	Разработка способов эффективного использова- ния плодородия почв тростниковых зарослей с целью повышения их продуктивности		1970	83	5	
		Г.К.Карченкова				

2	3	4	5	6	7	8
3-9-77	Разработка технологии производства картонной тары для перевозки помидор взамен деревянной тары	В.А.Родин	1969	30	-	-
5-71 р. I, II, III	Создание тростниковоуборочных машин с низким удельным давлением на грунт до 100 г/см ²	В.Ф.Гисцев	1971	38	-	-
	Раздел I. Навесная тростниковоуборочная машина с одновременным скашиванием и кипованием					
	Раздел II. Самоходная транспортная машина.					
	Раздел III. Модернизация серийного грейферного погрузчика с целью навески его на самоходную машину					
4-71 р. I	Совершенствование существующего комплекса тростниковоуборочных машин с целью повышения их работоспособности, износостойчивости и снижения веса	Г.Я.Жаров	1971	34	7	6
	Раздел I. Модернизация режущего аппарата, поперечного транспортера и накопителя жатки ЖНТ I,8					
8-71	Разработка, изготовление и испытание навесного устройства для удаления скошенной растительности тельной массы из прудов и водоемов	Р.Ф.Максимов	1971	41	2	
4-70	Разработка устройства автоматического контроля концентрации общего натрия в потоках сульфатцеллюлозного производства	В.Л.Финкельштейн	1971	22	16	-

2	3	4	5	6	7	8
2-71 р. I	Разработка технологии новых видов тарного картона для изготовления плодоовощной тары					
	Раздел I. Разработка технологии производства влагостойкого картона для гладких слоев гофрированного картона и влагостойкой бумаги для гофрирования	В.А.Родин	1971	129	6	
I-70	Разработка рациональной системы воспроизводства тростника на базе мелиоративно-благоустроенных зарослей дельты Волги	Л.А.Каржавина	1971	65	4	
7-71	Уточнение параметров технологического режима производства картона для гладких слоев гофрированного картона по ГОСТ 7420-69 и по лубрикаторам Пермского бумажного комбината	В.А.Смирнов	1971	95	3	-
						СВЯЗКА № 2
2-71 р. II	Разработка технологии тарного картона с поверхностной обработкой на КДМ и гофроагрегате предназначенного для изготовления плодоовощной тары.	В.А.Смирнов	1973	39	2	-
	Раздел III. Разработка технологии получения бумаги для гофрирования с повышенной жесткостью, устойчивой в условиях с нормальной и высокой до 90-95% влажностью воздуха.					
5-74 р. II	Исследование влияния добавок различных фракций сульфатного лигнина на свойства тарного картона	В.А.Маслов	1974	46	-	-
6-74 р. II	Научно-исследовательские работы по максимальному использованию в производстве очищенных сточных вод.	М.А.Шевченко В.А.Смирнов	1974	87		-
	Раздел III. Оказание помощи в освоении технологии производства тарного картона на Селенгинском ЦБК					

1	2	3	4	5	6	7	8
18	1-70 р.2,3	Разработка рациональной системы воспроизводства тростника на базе мелиоративно-благоустроенных зарослей дельты Волги	Л.А.Каржавина	1975	85	8	-
19	5-73 р.П	Исследование, разработка, изготовление и испытание опытного образца питателя для загрузки технологической щепы в пневмотранспортную установку применительно к условиям Балахнинского ЦБК	В.И.Беспалов	1975	48	5	
20	7-74 р.1 ч.П	Создание высокоэффективной технологии производства гофрированного картона и новых конструкций картонной тары Раздел I. Разработка технологии тарного картона из полуфабрикатов полученных из низкокачественной древесины применительно к Амурскому ЦБК Часть 2. Подготовка массы для тарного картона	А.Д.Железникова	1975	152	3	-
21	13-75	Разработка и изготовление новых релюющих устройств для рилевания пятислойного гофрированного картона	П.Н.Варенцов	1975	29	8	I
22	7-74 р.III	Создание высокоэффективной технологии производства гофрированного картона и новых конструкций картонной тары Раздел III. Исследование и разработка новых конструкций гофрированного картона	В.С.Калоев	1975	30	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8
5-75	Обработка технологии полуфабрикатов для тарного картона из лиственных и хвойных пород древесины при их раздельной варке в условиях Астраханского ЦКК	К.С.Серякова	1975	109	4	-	
2-76	Разработка параметров горячего и массного размола сульфатной целлюлозы из древесины лиственницы с применением других пород.	В.Н.Карелкин	1976	115	6		
4-76	Уточнение технологии получения полуфабрикатов и тарного картона на Амурском ЦКК	А.Д.Железникова	1976	112	13		
5-76 р.П	Анализ работы гофроагрегатов маркирующих, обандероливающих, упаковочных аппаратов и используемых клеевых композиций на предприятиях ЦБП.	В.С.Калоев	1977	76	24		
6-77 р.І	Отработка технологии получения полуфабрикатов из лиственных и хвойных пород древесины при их раздельной варке.	К.С.Серякова	1977	104			
7-76	Разработка технологии производства влагопрочной бумаги для гофрирования из полуфабрикатов высокого выхода с применением латекса БСК-75/2 и выдача данных для проектирования	Л.И.Юшкова	1977	106	20		
І-74 р.І	Разработка АСУ поточной линии транспортировки и хранения бумаги мешочного цеха на Сегежском ЦБК	А.Д.Шмонин	1977	43	35		
5-76 р.І	Разработка технологических режимов производства гофрированного картона с применением быстросхватывающихся клеев с целью повышения скорости гофроагрегатов.	В.А.Смирнов	1977	54			
Раздел І. Исследование и определение требований к бумаге для гофрирования, обеспечивающую ее повышенную скоростную способность к переработке.							

1	2	3	4	5	6	7	8
4-76	Уточнение технологии получения полуфабрикатов и тарного картона Амурского ЦКК	Л.А.Каржавина	1976	112	13		
13-76 р. I	Изыскание путей повышения продуктивности тростника с целью расширения сырьевой базы ЦКК. Разработка способа повышения зимостойкости и агротехники выделывания арундо в дельте Волги.	Л.А.Каржавина	1978	85	6	2	
9-76 р. I	Исследование и разработка виброустройства для выгрузки технологической цепи из ж/д вагонов	И.И.Байбеков	1978	39	7	-	
4-78	Исследование влияния промышленной эксплуатации на урожайность тростника в условиях естественного и искусственного обводнения	Л.А.Каржавина	1978	38	3	-	
				СВЯЗКА № 4			
2-78	Исследование процесса осветления зеленых и белых щелоков с использованием коагулирующих добавок для условий Астраханского ЦКК	Т.Г.Голикова	1979	61	-	-	
1-77 кн. II	Разработка новой и усовершенствование существующей технологии производства полуфабрикатов и тарного картона применительно к сырьевой базе Амурского ЦКК.		1980	71			
6-75 р. II	Исследование процесса пневмотранспорта кальцинированной соды и разработка усовершенствованной пневмосистемы применительно к условиям ЦБП и внедрение ее на Астраханском ЦКК.	М.С.Терентьев	1980	39		-	
7-80 р. XII	Определение влияния изменений экономических условий на урожайность, запасы и степень пораженности тростника вредителями в дельте Волги	Л.А.Каржавина	1980	43	2	-	

7

1	2	3	4	5	6	7	8
0.	9-80 р.И	Уточнение пооперационных коэффициентов выхода гофрокартона и тары из него и выполнение анализа данных, необходимых для разработки инструкции по нормированию расхода картона и бумаги в производстве гофрокартона и гофротары	Р.А.Григорьева	1980	104	-	-
1.	1-77 кн.1	Разработка новой и усовершенствование существующей технологии производства полуфабрикатов и тарного картона применительно к сырьевой базе Амурского и Селенгинского ЦКК	И.И.Ушаков	1980	77	7	-
2.	6-75 р.УП	Разработка системы и средств механизированной выгрузки из крытых ж.д. вагонов и подачи на склад в производство химикатов исключаящие их потери Раздел УП. Разработка машины для выгрузки липких грузов из крытых ж.д. вагонов	И.И.Байбеков	1980	26	4	
3.	3-79 р.И	Исследование влияния сопротивления расслаивания на прочность гофрированного картона с целью определения необходимости нанесения изменений в ГОСТ 7376-77 "Картон гофрированный. Технические условия."	Л.А.Подставкаина	1980	139	1	-
					СВЯЗКА № 5		
4.	3-77 р.П	Разработка, экспериментальная проверка и введение в действие подсистемы учета и складирования готовой продукции картонно-бумажного производства	В.Л.Финкельштейн	1982	187	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8
5.	4-8I р. I	Разработка и внедрение комплекса новых технологических процессов и технических средств обеспечивающих интенсификации производства гофрированного картона.					
		Раздел I. Разработка и внедрение системы регулирования температуры силикатного клея с целью компенсации отклонений показателей качества исходных материалов при производстве гофрированного картона.	Н.Н.Хлюстов	1982	60	4	I
6.	2-80 р. У	Разработка и внедрение технологии получения целлюлозы из тростника с выходом 65-70%	В.В.Андреев	1982	63	3	-
7.	9-82 р. УИ	Выявление влияния водного режима на продуктивность тростника и ход нереста рыбы в реках о.Колочный	Ю.Б.Овчинников	1982	37	-	-
8.	9-82 р. УИ	Определение урожайности и запасов тростника на землях предприятия "Астраханзаготкамыш" и разработка рекомендации о сроках выжизания зарослей тростника на промышленных участках в послеуборочный период.	Ю.Б.Овчинников	1982	38	I	-
9.	14-8I р. УИ	Разработка системы агротехнических мероприятий по стабилизации продуктивности тростника в дельте Волги	Ю.Б.Овчинников	1982	4I	2	-
10.	9-8I	Разработка и внедрение на Астраханском ЦКК устройства для учета технологической щепы, обеспечивающей автоматический контроль загрузки варочного аппарата	М.М.Головизин	1982	69	9	-

2	3	4	5	6	7	8
12-81	Создание и внедрение машины для выгрузки слежавшихся и липких химикатов из крытых ж.д. вагонов производительностью не менее 50 т/час	И.И.Байбеков	1982	38	8	2
5-82 р.1	Создание и внедрение шлюзового питателя для загрузки технологической цепи в пневмотранспортный трубопровод, обеспечивающий снижение электрозатрат на 30-40%	В.И.Беспалов	1982	37	1	2

В данный раздел описи включено 51 дела с № 1 по № 52. № 23-пропущен

Опись составила ответственная за архив

Н.Н. Колесова

Н.Н. Колесова

Итоговую запись к разделу описи за 1968-1982 гг. заверяю:

Л.Н. Картвелишвили

Л.Н. Картвелишвили

Ответственный за делопроизводство

И.Г. Бакумцев

И.Г. Бакумцев

Председатель экспертной комиссии
марта 1987 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор Астраханского филиала
ВНИИ ВМПБумпром

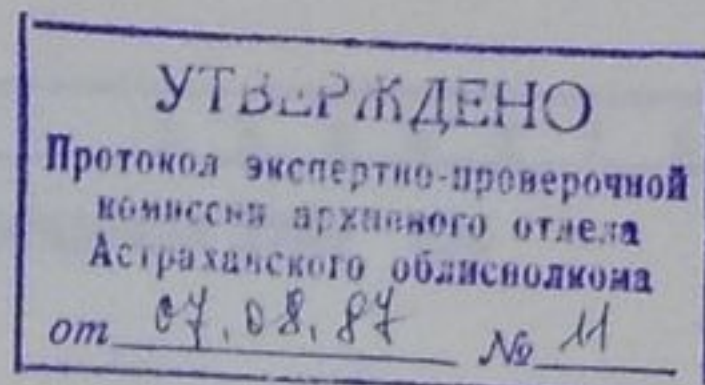
В.А. Родин

1987 г.

Астраханский филиал научно-исследовательского института

Всесоюзного научно-производственного объединения целлюлозно-бумажной промышленности

Дела постоянного хранения научно-исследовательской документации за 1983-1985 год



№ п/п	Обозначения темы НИР	Заготовки дел	Разработчик, автор	Год окончания разработ- ки	Количество листов		
					текст	графики и рисун- ки	фото
1	2	3	4	5	6	7	8
53	A-39-83 р.117-32A	Разработка и внедрение документации по со- вершенствованию технологии производстве гофрокартона.	Ю.П.Солопов	1983	62	связка № 6	
54	A-39-83 р.123-14.2A	Ведомственная проверка приборов на прикреп- ленных предприятиях с разработкой и внедре- нием рекомендаций по повышению уровня един- ства измерений отраслевого характера.	А.Т.Григорьев	1983	27	-	-
55	II-22 р.55	Пересмотрение ОСТа 81-120-79 "Ящики из гоф- рованного картона для картонно-бумажной продукции. Технические условия".	Л.С.Мордовина	1983	91	-	-
56	3.1-2-81 р.1	Разработка и внедрение единой системы клас- сификации и кодирования технико-экономичес- кой информации (ЕСКК) и единой системы уни- фицированной документации.	Г.И.Степеловая	1983	105	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
57	В 14-83 р.П	Патентно-лицензионная работа. Организация по защите государственного приоритета НИР, выполненных на уровне изобретений.	А.Л.Зильберборд	1983	131		
58	А 39-83 р.П13-3-2А	Проведение испытаний гофротары на механическую прочность с разработкой и внедрением рекомендаций по повышению эффективности производства.	Ю.В.Колобов	1983	38		
59	П-82 р.52	Разработка представляемых в 1983 году проектов государственных, отраслевых и международных стандартов и технических условий на продукцию целлюлозно-бумажного производства. Методы испытаний и терминология.	Г.И.Степовая	1983	115	-	-
60	О1.1.1.130	Инструкция по нормированию расхода картона и бумаги в производстве картонных ящиков.	П.Н.Варенцов	1983	100	9	
61	А 39-83 р.131-3.1А	Разработка и внедрение усовершенствованной технологии бумаги для гофрирования и картона для плоских слоев гофрокартона с целью повышения выхода мерок Б2 и К-3 до 2,5%.	В.Н.Карелкин	1983	95	7	-
62	8-81 р.1	Разработка и внедрение АСУТП участка готовой продукции на Архангельском ЦБК (АСУТП ПУСК).	В.Л.Финкельштейн	1983	37	11	
63	272-3-14 р.П	Разработка инструкции по нормированию сырья и материалов.	И.А.Шевченко	1983	108	-	-
64	П-82 р.63	Пересмотр ТУ "Ящики из гофрированного картона влагостойкие".	Л.С.Мордовина	1983	31	-	-
65	А-39-83 р.П13-3.2А	Разработка уточненного технологического регламента производства картона из сырья Пермского ЦБК.	Р.О.Карпетян	связка № 7 1983	29	6	

1	2	3	4	5	6	7	8
66	A 34-83	Разработка и внедрение в действие автоматизированной системы ресурсных испытаний.	А.Д.Шмонин	1983	24	25	-
67	4.2.1.3.3.2. p.1.2	Экономические научно-технические и социальные проблемы развития отраслей материального производства.	Л.А.Полынский	1983	274	-	-
68	A 39-83 II5-3.2A	Разработка и внедрение рекомендаций по совершенствованию технологии гофрокартона на Кишиневском <u>ККИ</u>	Ю.П.Солопов	1983	57	1	
69	A-39-83 p.II4-3.2A	Разработка рекомендаций по совершенствованию технологии размола сульфетной целлюлозы из лиственницы.	В.Н.Карелкин	1983	67	2	
70	II-82 p.5I	Пересмотр ГОСТа 9142-77 "Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия".	Л.С.Мордовина	1983	151	3	
71	A 6-84	Разработка уточненных исходных данных на разработку и освоение установки для подготовки массы из отходов целлюлозного производства с использованием аппарата шнекового типа.	В.Н.Карелкин	1984	88	II	
72	A-3-2-4	Разработка нормативов расхода упаковочных материалов для готовой продукции.	И.А.Левченко	1984	56	-	-
73	A-39-83 p.124-14.2A	Разработка рекомендаций по обеспечению единства измерений по сопротивлению картона продавливанию.	А.Т.Григорьев	1984	53	1	-
74	67-4.4-84	Научно-техническая информация о достижениях в лесной, целлюлозно-бумажной и деревообрабатывающей промышленности	Ф.Н.Асадулина	1984	26	-	

1	2	3	4	5	6	7	8
75	A 39-83 p.120-14.2A	Разработка и внедрение комплексной системы управления качеством продукции и эффективного использования ресурсов на предприятии "Астраханпромпромзаводкормов"	Л.А.Ларина	1984	265	-	-
76	A 39-83 p.160-4-4A	Разработка экономичной картонной тары для упаковки флаконов с уксусной кислотой	С.А.Букреев	1984	35	9	
77	A 39-83 118-3.2.A	Отработка технологии изготовления трехслойного гофрокартона на гофроагрегате 100 м/мин с использованием прибора для контроля расхода бумаги.	И.И.Антоненко	1983	59	2	
78	7-79	Разработка и внедрение технологии очистки сточных вод сульфатцеллюлозного производства виски-ми водными растениями.	Л.А.Кержавина	1983	109		
79	272-3.1.4. p.3	Определение потребности в транспортной таре и тарных материалах на период до 1990 года в СССР с учетом научно-технических достижений по целлюлозно-бумажной промышленности.	З.С.Слащгород-ская	1983	III		
80	A 39-83 p.112-3.2A	Разработка и внедрение рекомендаций по совершенствованию технологии и улучшению качества тарных картонов и картонной тары.	В.А.Смирнов	1983	36	-	-
81	B 55-81 p.15	Определение экономической эффективности от за-канчиваемых и внедренных в производство НИР филиала в 1983г.	В.М.Сосновский	1983	43	-	-
82	7-81 p.2	Пересмотр ГОСТа 91-42-77 "Ящики из гофриро-ванного картона. Общие технические условия".	Л.С.Мордовина	1983	97		

1	2	3	4	5	6	7	8
83	A6-81	Усовершенствование технологии производства влагопрочного гофрированного картона и транспортной тары из него для упаковки и перевозки свежих овощей и фруктов.	П.Н.Варенцов	1984	306	-	
84	A-7-84	Разработка методики и заявки на устройство для определения оптимального коэффициента гофрирования.	Ю.П.Солопов	1984	34	2	
85	BA-17-83	Проведение исследования по совершенствованию технологического процесса получения импрегнированного картона и тары из него.	В.И.Беспалов	1984	49	II	
86	A-3-1.4	Пересмотр инструкции по нормированию силикат-глыб на производство гильз и упаковку продукции.	М.А.Шевченко	1984	19	-	-
87	085.01.II p.II.01.D9	Разработка и внедрение системы прогрессивных технико-экономических норм и нормативов водопотребления и водоотведения в отраслях с учетом качества <i>вспутываемой и отводимой воды</i>	Р.А.Григорьева	1984	80		
88	A 10-83	Разработка технологии гофрированного картона и тары из него для упаковки восстановленного табака.	И.И.Антоненко	1984	104	15	
89	A 39-84 p.3-4.4A	Разработка технологии производства картона и бумаги с использованием макулатуры.	В.А.Смирнов	связка № 9 1984	106	6	

1	2	3	4	5	6	7	8
90	II-83 p.22	Разработка проекта ОСТ "Гильзы бумажные для намотки рулонов газетной и печатных видов бумаги". Технические условия. том I.	М.А.Шевченко	1984	47		
91	A-39-84 p.5-7.2A	Пересмотр временных правил по производственной эксплуатации зарослей тростника в дельте Волги в связи с несоответствием их современному научно-техническому уровню.	Ю.Б.Овчинников	1984	37		
92	A-39-83 p.II6-8A	Разработка и внедрение в действие на Красноярском ЦБК системы автоматизированного раскрытия картона на гофроагрегате.	В.Л.Финкельштейн	1984	38		-
93	A-39-84 p.7-3-3A	Разработка и внедрение рекомендаций по совершенствованию технологии производства гофрокартона на Ингурском ЦБК.	В.А.Родин	1984	60		-
94	A-39-84 p.6-8A	Проведение анализа функционирования и разработка рекомендаций АСУТП ПУСК и АСОУ	В.Н.Худакуев	1984	44	4	
95	4.2.1.3.3.2. p.I.2.	Экономические научно-технические и социальные проблемы развития отраслей материального производства.	Л.А.Полынский	1984	406	-	-
96	A-I2-84	Разработка и ввод в действие быстродействующей системы обработки данных тензометрических измерений в статистическом прочностном эксперименте на базе ЭВМ. Электроника-60 (Микро-статика)	А.Д.Шмонин	1984	24	26	

1	2	3	4	5	6	7	8
97	II-83 p.23	Пересмотр ГОСТ 13511-79 "Ящики из гофрированного картона для пищевых продуктов, спичек, табака и моющих средств".	З.И.Глумова	1984	187	I	-
				Связка № 10			
98	I-V-23-83	Анализ развития лесной, деревообрабатывающей целлюлозно-бумажной промышленности.	Ф.Н.Асадулина	1984	30	-	-
99	А8-83 p.П	Разработка экономически обоснованного перечня продукции и изделий отраслей народного хозяйства, подлежащих упаковке в картонную тару, с распределением их по восприимчивости и нагрузкам при штабелировании.	Е.А.Мысякова	1984	71		
100	II-83 p.22	Разработка проекта ОСТ "Гильзы бумажные для намотки рулонов газетной и печатных видов бумаги. Технические условия"	М.А.Шевченко	1984	118		
101.	3.1.2.8.1 0.80.02.01.06 p.I	Разработка и внедрение единой системы классификации и кодирования технико-экономической информации (ЕСКК) и единой системы унифицированной документации.	Г.И.Степовая	1985	180	-	-
102.	A-33-83	Разработка и внедрение рекомендаций и типовые алгоритмы рационального раскроя гофропояса в тарном производстве на предприятиях отрасли.	В.Н.Худакуев	1985	117	5	-
103.	22-84 p.I	Совершенствование системы организации патентной работы и научно-технического сотрудничества с зарубежными странами.	В.А.Себанцев	1985	41	-	-

17

1	2	3	4	5	6	7	8
104 10-84 p.I	Разработка методических рекомендаций по нормированию стоимости трудоемкости и продолжительности НИР	Р.М.Мустафин	1985	70	-	-	
105 A39-84 p.3.3.IA	Разработка технологии осветления зеленых и белых щелоков на Байкальском ЦБК	Т.Г.Голикова	1985	62	I	-	
106 II-84 p.IA	Сырье для целлюлозно-бумажной промышленности. Метод определения относительной влажности (взамен ГОСТ II 989-66).	Ю.Б.Овчинников	1985	37	-	-	
107 A-8-84	Разработка отраслевой методики анализа состояния технического уровня тарного хозяйства целлюлозно-бумажной промышленности с выдчей рекомендаций по его совершенствованию.	И.И.Ушаков	1985	68			
108 II-84 p.2A	Сырье для целлюлозно-бумажной промышленности. Методы отбора и приготовления проб. Взамен ГОСТ II 990-66.	Ю.Б.Овчинников	1985	60			
109 A-39-84 p.2-3.6A	Разработка, испытание и освоение многооборотной транспортной тары применительно к готовой продукции ПО "Кировбумпром".	Связка № II И.И.Байбеков	1985	28	8		
110 4-85	Разработка исходных требований - заявок на разработку и освоение нестандартных технических средств АСУТП линии по производству гофрированного картона ЛК-1.	В.Л.Финкельштейн	1985	41	I		
111 39-85 p.IOA	Разработка и внедрение в действие программно-алгоритмического обеспечения по расширению функций календарного планирования и учета выпуска гофроизделий (в условиях функционирования системы).	В.И.Худакуев	1985	50	I		

1	2	3	4	5	6	7	8
II2 39-85 p.1A	Проведение экспликации земель промышленных за-рослей тростника предприятия "Астраханпрома-готнамы" и определение на них урожайности и общего запаса тростника.	Ю.Б.Овчинников	1985	38	-	-	
II3 II-84 p.4A	Разработка изменений № I о продлении срока действия ГОСТ 13515-80 "Ящики из картона плос-кого склеенного для сливочного масла и марга-рина".	Л.С.Мордовина	1985	52	-	-	
II4 A-8-83 p.I	Исследование влияния размеров картонной тары и конструктивных элементов вкладышей, решеток, перегородок и т.д. на эксплуатационные свой-ства тары.	Н.Н.Варенцов	1985	85	8		
II5 04.01.01	Создание и освоение в производстве технологии изготовления гофрированного картона на основе использования синтетических клеев.	Ю.П.Солопов	1985	177			
II6 39-85 p.2A	Усовершенствование технологии горячего и мас-сного размола магнолий бисульфатной лиственной полуцеллюлозы и технологии производства тар-ного картона и бумаги для гофрирования с целью улучшения их качества.	В.Н.Карелкин	1985	80	3		
II7 A-9-85	Разработка и введение в действие программно-алгоритмического обеспечения обработки дан-ных комплексного пространственного эксперимента на базе IBM-СМ-4 (в развитии системы Микро-статика)	А.Д.Шмонин	1985	81			

1	2	3	4	5	6	7	8
118	A-8-85	Разработка рекомендаций к выбору оборудования для опытно-промышленного производства гофрокартонной упаковки бытовых холодильников.	В.А.Ларин	1985	18	1	
119	A-8-83	Разработка и утверждение системы показателей качества гофрокартона для тары различного назначения.	П.Н.Варенцов	1985	49	5	
120	A-12-83	Разработка и утверждение рекомендаций по совершенствованию метода испытания картона сопротивлением, продавливанию с изготовлением и опробованием опытной партии.	А.Т.Григорьев	1985	50	1	-
121	II-84 p.3A	Разработка проекта ОСТа "Тара транспортная картонная и бумажная. Производство, термины и определения".	З.И.Глумова Связка № 12	1985	189	-	-
122	4-81 p.2	Разработка и внедрение технологии производства бумаги для гофрирования с улучшенными свойствами, обеспечивающими повышение качества гофрокартона.	В.А.Родин	1985	131	7	-
123	39-85 p.6A	Разработка и внедрение усовершенствованной технологии производства ящиков из гофрированного картона для упаковки яиц в бугорчатых прокладках.	Г.А.Карпова	1985	118		
124	4-81 p.4	Разработка и внедрение технологии гофрированного картона с использованием технических средств, обеспечивающих оптимизацию производства гофрированного картона.	В.А.Родин	1985	222	22	
125	7-85	Разработка технологии производства картона для плоских слоев гофрокартона марки К-4 с использованием до 70% макулатуры, в том числе с облачным покрытием.	В.В.Андреев	1985	75	10	

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

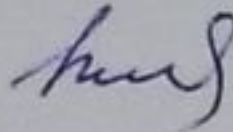
126

1.3.

Разработаны предложения по изменению ус- 3.С.Славго- 1985 123
ловий и соотношений цен, совершенствова- родская
ний методов и ценообразования в XII пяти-
летке и в перспективе до 2000 года.

В данный раздел описи включено 74 дела (семьдесят четыре)
с № 53 по № 126.

Опись составила ответственная за архив

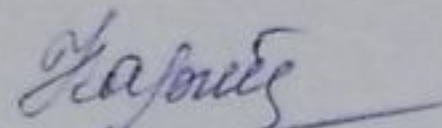


Н.Н. Колесова

Итоговую запись к разделу описи за 1983-1985 гг.

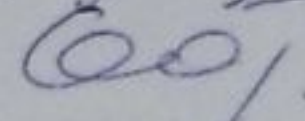
ЗАВЕРЯЮ:

Ответственный за делопроизводство:



Л.Н. Кертвилишвили

Председатель экспертной комиссии:



И.Г. Бакумцев



СОГЛАСОВАНО:

Директор Астраханского
областного ВНЕШНЕГО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО
СООБЩЕНИЯ

В.А. Родин

1987г.

Уточню в описи № 1-14 записаны
125 (это двадцать пять) дел
с № 1 по № 126, в том числе:
пропущен: 1 номер - № 23

14.06.95 гл. арх. Е. Корсун

20 (двадцать)

Адресный работник: Чавкина
" 04 07 1995