

Кт 1260445

Областная библиотека

ГОСКОМСТАТ РСФСР  
ВОЛОГОДСКОЕ ОБЛАСТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ СТАТИСТИКИ

Для служебного пользования  
Экземпляр № 22

ЗАТРАТЫ НА ПРОВЕДЕНИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ И ИХ  
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ ОБЛАСТИ ЗА  
1988 ГОД

март 1989 года  
г. Вологда

КІ 1260445

Областная библиотека

ГОСКОМСТАТ РСФСР  
ВОЛОГДСКОЕ ОБЛАСТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ СТАТИСТИКИ

~~Для служебного пользования  
Экземпляр № 25~~

ЗАТРАТЫ НА ПРОВЕДЕНИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ И ИХ  
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ ОБЛАСТИ ЗА  
1988 ГОД

март 1989 года  
г. Вологда

В промышленности области в 1988 году внедрено 3340 научно-технических мероприятий, что на 68 мероприятий больше уровня прошлого года. Затраты на их внедрение составили 91,2 млн. рублей. Экономическая эффективность несколько снизилась: при росте затрат на 9,2 процента, число условно высвобожденных работников уменьшилось более чем на четверть, прирост прибыли от внедрения мероприятий - на 9,4 процента. Срок окупаемости затрат увеличился с 3,8 до 4,6 года. Прирост прибыли в расчете на 1 рубль затрат снизился на предприятиях электроэнергетики и минеральных удобрений, топливной, лесной, легкой и пищевой промышленности.

В ПО "23-ГПЗ" при незначительном росте затрат (8,4 %) условно высвобождено работников в 3,4 раза больше, чем в 1987 году, прирост прибыли увеличился в 4,3 раза. Некоторое повышение экономической эффективности достигнуто на металлургическом комбинате, ПО "Оптико-механический завод", Красавинском льнокомбинате, предприятиях стройматериалов, полиграфии и др. В то же время на сталепрокатном заводе при увеличении в 3 раза числа мероприятий и затрат прирост прибыли снизился на 400 тыс. рублей или 19 процентов. На заводе "Электротехмаш" при росте затрат в 1,6 раза, число условно высвобожденных работников на три четверти меньше, прирост прибыли снизился на 79 процентов.

**Затраты на внедрение научно-технических мероприятий  
и их экономическая эффективность на промышленных  
предприятиях области в 1988 году**

	Число предпри- тий, проводивших научно-техниче- ские мероприятия	Число внедрен- ных мероприя- тий	Затраты на внедре- ние мероприятий - тыс.руб. фактиче- ски, включая затра- ты прошлых лет	Затраты на внедрение од- ного мероприя- тия - тыс.руб
I	2	3	4	5
<b>ВСЕГО ПО ОБЛАСТИ</b>	190	3340	91162	27
<b>I. Повышение технического уровня производства</b>	178	2710	81361	30
Внедрение прогрессивной технологии	117	814	16791	21
Механизация производства	126	577	30054	52
Автоматизация производства	31	220	14483	66
Модернизация действующего оборудования	43	554	6482	12
Другие мероприятия	67	545	13551	25
<b>II. Освоение новых видов промышленной продукции</b>	81	830	9801	16

	Число условно-высвобожденных работников от внедрения мероприятий - человек		Прирост прибыли от внедрения научно-технических мероприятий - тыс. рублей			
	в расчете на год	фактически в отчетном году	в расчете на год		в отчетном году	
			всего	в т.ч. за счет эконом. сниж. себест.	всего	в т.ч. за счет экон. от сниж. себест.
	6	7	8	9	10	11
<b>В С Е Г О</b>	2199	2252	24111	18914	19714	14719
<b>I. Повышение технического уровня производства</b>	2112	2177	21079	16943	16487	12515
в том числе:						
внедрение прогрессивной технологии	849	971	8822	7097	7533	5996
механизация производства	723	701	1799	1595	1125	850
автоматизация производства	112	96	2606	1636	1418	1023
модернизация действующего оборудования	92	71	3441	2695	2077	1834
Другие мероприятия	336	338	4411	3920	4334	2812
<b>II. Освоение новых видов промышленной продукции</b>	87	75	3032	1971	3227	2204

**Затраты на внедрение научно-технических мероприятий и их экономическая эффективность по отраслям промышленности за 1968 г.**

	Число внедрен. мероприятий	Фактические затраты прош. лет-тыс.руб.	Число условно-высвобод. работников в отч. году -чел	Прирост прибыли от внедрения научно-технических мероприятий в отчетном году, тыс.рублей	
				всего	в т.ч. за счет экон.отсниж.с/ст.
<b>В С Е Г О</b>	3340	91162	2252	19714	14719
Электроэнергетика	52	389	23	269	193
Топливная промышленность	6	967	3	45	45
Черная металлургия	374	11777	114	6470	4715
Химическая промышленность	150	11611	100	3670	2410
Машиностроение и металлообработка	1195	19459	1084	4400	3832
Лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность	388	29655	701	980	609
Промышленность строительных материалов	91	572	23	381	264
Стекольная промышленность	10	1019	16	70	65
Легкая промышленность	709	7597	109	2255	1702
Пищевая	229	7051	56	807	623
Мукомольно-крупяная и комбикормовая промышленность	7	310	2	98	83
Полиграфическая промышленность	10	466	3	68	7
Другие промышленные производства	119	290	18	201	177

Затраты на внедрение и показатели экономической эффективности в отчетном году в расчете на одно мероприятие по отраслям

	Затраты на внедрение - тыс. рублей		Число услов. высвоб. работников-человек		Прирост прибыли-тыс. руб.		Экономия от снижен. себест. -тыс. рублей	
	1987г.	1988г.	1987г.	1988г.	1987г.	1988г.	1987г.	1988г.
<b>ВСЕГО по промышленности</b>	26	27	0,9	0,7	7	6	5	4
в том числе:								
Электроэнергетика	9	8	0,2	0,4	7	5	6	4
Топливная промышленность	57	161	0,1	0,4	9	7	4	7
Черная металлургия	87	31	0,4	0,3	39	17	27	13
Химическая промышленность	13	27	1,5	0,7	33	24	31	16
Машиностроение и металлообработка	17	16	1,1	0,9	3	4	3	3
Лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность	72	76	2,9	1,8	3	2	2	2
Промышленность строительных материалов	4	6	0,3	0,3	1	4	1	3
Стекольная промышленность	260	102	-	1,6	19	7	15	6
Легкая промышленность	3	11	0,3	0,2	4	3	2	2
Пищевая промышленность	36	31	0,3	0,2	7	3	1	3
Текстильно-трикотажная промышленность	50	50	0,8	0,4	15	16	15	16
Полиграфическая промышленность	14	47	0,9	0,4	2	7	1	-
Другие промышленные производства	3	2	0,3	0,2	1	2	-	1

Срок окупаемости и показатели эффективности в расчете на рубль затрат  
от всех предприятий по отраслям

	Срок окупаемости - лет		В расчете на рубль затрат - рублей			
			прирост прибыли		экономия от снижения с/ст	
	1987 г.	1988 г.	1987 г.	1988 г.	1987 г.	1988 г.
<u>Всего по промышленности</u>	3,8	4,6	0,26	0,22	0,19	0,16
в том числе:						
Электроэнергетика	1,2	1,4	0,82	0,69	0,65	0,49
Топливная промышленность	4,3	21,5	0,16	0,05	0,07	0,05
Черная металлургия	2,3	1,8	0,44	0,55	0,30	0,40
Химическая промышленность	0,4	3,2	2,55	0,32	2,42	0,21
Машиностроение и металлообра- ботка	5,3	4,4	0,19	0,23	0,19	0,20
Лесная, деревообрабатывающая и целлю- лозно-бумажная промышленность	26,1	30,2	0,04	0,03	0,03	0,02
Промышленность строительных матер.	7,6	1,5	0,13	0,67	0,13	0,46
Стекольная промышленность	13,8	14,5	0,07	0,07	0,06	0,06
Легкая промышленность	0,9	3,4	1,10	0,30	0,70	0,22
Пищевая промышленность	5,2	8,7	0,19	0,11	0,02	0,09
Мукомольно-крупяная промышленность	3,3	3,0	0,30	0,33	0,30	0,33
Подграфическая промышленность	8,6	6,9	0,12	0,15	0,03	-
Другие промышленные производства	3,3	1,4	0,30	0,69	0,16	0,61



**Затраты на внедрение научно-технических мероприятий и их экономическая  
эффективность по городам и районам области**

А	Число предприятий, проводивших научно-технические мероприятия		Число внедренных мероприятий		Затраты на внедрение мероприятий, вкл. затраты прошлых лет - тыс. рублей	
	1987 г.	1988 г.	1987 г.	1988 г.	1987 г.	1988 г.
	1	2	3	4	5	6
<b>ВСЕГО ПО ОБЛАСТИ</b>	187	190	3272	3340	83493	91162
г. Вологда	63	57	1615	1656	25319	28608
г. Череповец	25	27	640	888	23518	27172
г. В-Устюг	15	15	152	166	2505	2959
Бабаевский	3	3	17	17	6413	7354
Бабуринский	1	2	1	6	17	800
Белозерский	3	4	19	14	1891	1801
Вашкинский	2	3	6	11	904	1164
В-Устюгский	10	9	430	197	2541	1483
Верховажский	2	2	5	6	172	203
Вожегодский	1	1	1	2	163	368
Вологодский	3	4	26	26	64	252
Вытегорский	8	8	39	44	3331	5624
Грязовецкий	7	6	39	36	5544	4019
Кадуйский	3	3	16	16	299	172
Кирилловский	-	2	-	2	-	37
Кичми-Городицкий	1	1	7	1	1094	20
Междуреченский	1	1	4	6	189	492
Никольский	2	2	6	5	1272	1328
Нюксенский	3	2	9	4	949	-
Сокольский	12	11	128	120	1919	4262
Сямженский	2	2	6	5	296	340
Тарногский	-	1	-	3	-	-
Тотемский	3	3	13	23	2184	489
Усть-Кубинский	1	-	-	-	-	-
Устюженский	2	5	8	12	4	170
Харовский	2	4	32	22	263	298
Чагодощенский	3	4	11	15	2116	1173
Череповецкий	3	2	16	11	289	270
Шекснинский	6	6	36	26	237	314

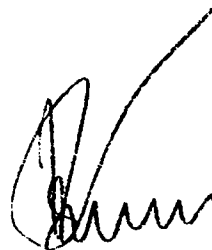
	Число условно-высвобод. работников от внедрения мероприятий в отч.Году - человек		Прирост прибыли от внед- рения меропр.в отчетном Году - всего, тыс.рублей		В т.ч.за счет экономии от снижения себестоим. - тыс.рублей	
	1987 г.	1988 г.	1987 г.	1988 г.	1987 г.	1988 г.
<b>ВСЕГО ПО ОБЛАСТИ</b>	<b>3097</b>	<b>2252</b>	<b>21755</b>	<b>19714</b>	<b>15965</b>	<b>14719</b>
г. Вологда	1582	1267	6058	5831	4667	4712
г. Череповец	329	295	12405	10984	9264	7908
г. В-Устог	102	53	600	407	213	404
Бабаевский	26	47	23	23	18	5
Бабудкинский	1	6	-	-	-	-
Белозерский	156	149	-215	-409	-215	-416
Вашкинский	11	1	6	-	6	-
В-Устогский	113	38	1239	1291	1213	1246
Верховажский	33	15	-	24	-	24
Вожегодский	29	29	25	28	25	28
Вологодский	19	19	26	34	14	17
Вытегорский	196	80	136	77	136	70
Грязовецкий	42	28	417	122	68	7
Кадуйский	2	1	122	168	122	168
Кирилловский	-	3	-	-	-	-
Кичм-Городецкий	50	3	33	-	33	-
Междуреченский	21	31	-	18	-	3
Никольский	16	20	-	-	-	-
Нюхвенский	68	-	-	1	-	1
Сокольский	55	33	321	298	101	170
Сямженский	15	2	4	7	4	7
Тарногский	-	-	-	-	-	-
Тотемский	122	21	25	41	25	41
Усть-Кубинский	-	-	-	-	-	-
Устюженский	6	4	14	169	14	68
Харовский	40	43	76	83	76	83
Чагодощенский	11	24	135	127	109	85
Череповецкий	33	24	-	-	-	-
Шекснинский	19	16	305	385	52	100

**Затраты на внедрение научно-технических мероприятий и их экономическая  
эффективность по отдельным предприятиям**

	Число внедренных мероприятий,		Затраты на внедрение меропр. вкл. затр. прошл. лет, тыс. руб		Число условно высвоб. работ. от внедрен. меропр., чел		Прирост прибыли от внедрения научно-техн. мер., тыс. рублей			
	1987г	1988г	1987г	1988г	1987г	1988г	всего в от-четном го-ду		в т.ч. за счет экон. от сниж. се-бест	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Металлургический комбинат	133	131	17081	7218	79	110	6127	4771	4319	4052
Сталепрокатный завод	79	240	1536	4456	-	-	2103	1699	1360	663
ЦО "Аммофос"	78	120	879	566	150	83	2426	2359	2273	2285
Азотно-туковый завод	8	16	443	11041	-	-	925	1299	925	123
Завод "Северный Коммунар"	42	52	482	410	7	12	66	31	66	36
Вологодский станкозавод	33	48	561	712	18	19	112	98	112	96
ЦО "ЭЗ-ГПЗ"	382	376	6951	7535	33	113	334	1443	334	932
Завод "Электротехмаш"	122	114	1500	2392	290	74	670	143	670	143
ЦО "Оптико-механический завод"	209	298	9318	7045	875	782	2200	2402	2200	2402
Б-Устьегский ФК "Новатор"	14	21	21	787	2	6	-	-	-	-
ЦО "Устюглес"	44	41	5160	3511	212	52	44	31	44	31
ЦО "Монзалес"	10	20	4839	4664	40	30	102	115	59	-
ЦО "Череповецлес"	28	25	9159	10373	210	206	-228	-337	-228	-396
ЦО "Соколбумпром"	7	12	89	1503	-	-	140	69	-	52
Вологодский льнокомбинат	62	143	422	5737	2	-	70	68	70	42
Красавинский льнокомбинат	375	153	828	511	13	5	1090	1276	1065	1232

	1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10
Сухонский молочно-консервный комбинат	16		13		374		896		8		7		-		62		-		24
Бологодский хлебокомбинат	26		45		3013		690		26		20		752		107		-		60
Череповецкий хлебокомбинат	30		27		1951		2040		15		19		381		51		-		-

Начальник управления статистики



А. Н. Володина

## СОДЕРЖАНИЕ

	<u>Стр.</u>
1. Затраты на внедрение научно-технических мероприятий и их экономическая эффективность на промышленных предприятиях области в 1988 году	2
2. Затраты на внедрение научно-технических мероприятий и их экономическая эффективность по отраслям промышленности	4
3. Затраты на внедрение и показатели экономической эффективности в отчетном году в расчете на одно мероприятие по отраслям	5
4. Срок окупаемости и показатели эффективности в расчете на рубль затрат от всех мероприятий по отраслям	6
5. Затраты на внедрение научно-технических мероприятий и их экономическая эффективность по городам и районам области	7
6. Затраты на внедрение научно-технических мероприятий и их экономическая эффективность по отдельным предприятиям	9