

В. Производство бумажной массы, бумаги и издѣлій изъ нихъ и пр.

(Табл. LXIII—LXV).

Приведенныя въ прошломъ выпускѣ «Ежегодника» данныя обслѣдованія 1908 г. были заимствованы нами изъ рукописной справки Отд. Промышленности, въ которую вкрались ускользнувшія отъ насъ недосмотры и ошибки, отмѣченные въ свое время знатокомъ писчебумажнаго дѣла Н. А. Рѣзцовымъ. Сейчасъ обслѣдованіе 1908 г. уже издано и въ приводимыхъ ниже таблицахъ ошибки эти устранены. Однако и въ окончательномъ видѣ данныя 1908 г. требуютъ замѣчаній. Пользуясь указаніями Н. А. Рѣзцова и имѣющимися въ его распоряженіи свѣдѣніями, въ табл. XLIV мы должны будемъ, прежде всего, исправить цифру производства бѣлой древесной массы (то же въ подгруппѣ первой табл. LXIII): въ 1.623,0 тыс. пуд. этой послѣдней включено 300,2 тыс. пуд. соломенной массы, которая должна быть отнесена къ целлюлозѣ; послѣ чего для целлюлозы будемъ имѣть не 6.801, а 7.101 тыс. пуд. Далѣе, цифры для писчей, печатной и цвѣтной бумагъ ниже дѣйствительныхъ: по даннымъ Н. А. Рѣзцова было произведено въ 1908 г. писчей около 2.400 тыс. пуд. печатной около 2.600 тыс. пуд. и, наконецъ, цвѣтной—2.000 тыс. пуд. Соотвѣтственно вышеуказанному измѣнится и цифра послѣдней строки—„всякая бумага“.

Требуется поправокъ и число рабочихъ по производству бумажной массы. Въ табл. LXIII рабочіе бумагомассныхъ и целлюлозныхъ отдѣленій при писчебумажныхъ фабрикахъ посчитаны вмѣстѣ съ рабочими по производству бумаги. Считая въ бумагомассныхъ отдѣленіяхъ около 1.200 чел., и въ целлюлозныхъ—около 500, соотвѣтственно слѣдуетъ увеличить цифры рабочихъ въ первой и второй подгруппахъ табл. LXIII и настолько же уменьшить цифру подгруппы третьей. Наконецъ, итогъ суммы производства для полной сравнимости съ цифрой 1900 г. долженъ быть уменьшенъ приблизительно на 6,0 милл. руб., т. е. на сумму производства Экспедиціи Гос. Бумагъ, не входившей въ обслѣдованіе 1900 г.

Въ небольшомъ введеніи, предпосланномъ таблицамъ о писчебумажной промышленности прошлаго выпуска „Ежегодника“ было сказано, между прочимъ, что «до обслѣдованія русской промышленности, произведеннаго въ 1900 г. Отд. Промышл. М. Ф., о писчебумажной промышленности имѣлись только случайныя свѣдѣнія», и приведено нѣсколько цифръ, указывавшихъ на ростъ писчебумажной промышленности за рядъ лѣтъ.

«Желая устранить превратное представление о томъ, что будто бы у насъ имѣются данныя только случайнаго характера», г. Н. Р. въ № 12 «Писчебум. Дѣла» за 1912 г. приводитъ рядъ источниковъ, заключающихъ „извѣстное количество невызывающаго сомнѣній цифрового матеріала», изъ которыхъ авторъ и заимствовалъ нѣсколько наиболѣе достовѣрныхъ цифръ“ о выработкѣ бумаги, ея привозѣ въ Россію и др.. Предупреждая, со словъ почтеннаго автора, что данныя эти «еще требуютъ извѣстной обработки» и только «не содержатъ большихъ погрѣшностей», охотно замѣняемъ ими цифры нашего прощлаго введенія.

По даннымъ г. Н. Р. выработка, привозъ и потребление бумаги въ *тысячахъ рублей* составляли:

Годы.	Выра- ботка.	Привозъ.	Потребленіе.	Годы.	Выра- ботка.	Привозъ.	Потребленіе.
1761	107	—	107	1870	7.550	871	8.421
1773	108	—	108	1874	11.017	2.906	13.923
1819	300	—	300	1879	10.604	2.979	13.583
1831	2.000	41	2.041	1888	16.849	2.827	19.676
1850	3.000	116	3.116	1890	19.081	3.228	22.309
1852	3.928	262	4.190	1893	20.843	4.282	25.125
1854	3.251	147	3.398	1900	39.721	9.347	49.068
1856	3.600	369	3.969	1908	49.500	16.451	65.951
1862	5.682	565	6.247	1911	57.500*)	24.440	82.000*)

*) Приблизительныя данныя.

ТАБЛИЦА LXIII. Производство бумажной массы, бумаги, картона и издѣлій изъ нихъ. Число заведеній и рабочихъ, стоимость производства и пр.
T. LXIII. Pâte de bois, papiers. Imprimeries. Nombre de fabriques etc.

№ группы.	Разряды заведений.	Число заводовъ.		Число рабочихъ.						Сумма произ-водства и вы-ручки по зака-замъ.		Нѣкоторые расходы.			
				Въ пред-пріятіяхъ.		На сторонѣ.		Всего.				Сырые материалы.		Плата рабочимъ.	
		Тысячи рублей.													
		1900	1908	1900	1908	1900	1908	1900	1908	1900	1908	1900	1908	1900	1908
1	Древесно-массныя, механическія .	48	51	1.762	1.987	—	24	1.762	2.011	1.416,2	2.166,2	217,2	373,7	261,8	385,9
2	Целлюлозныя (химич. бум. масса).	7	1	2.023	2.404	—	—	2.023	2.494	1.799,5	10.348,0	760,8	5.572,9	247,2	890,0
3	Писчебумажныя (отливъ бумаги и картона)	142	138	25.412	32.032	—	66	25.412	32.098	39.723,9	58.892,8	19.521,2	26.460,4	4.051,4	8.144,6
4	Произв.: обоевъ, крашеной и зо-лоченой бум., картона клеенаго, бум. подклеенной тканью, бум. препарированной для свѣтописи и произв. фотограф. пластинокъ .	33	53	2.267	3.649	—	3	2.267	3.652	4.105,9	7.065,3	2.590,0	3.970,3	475,2	963,6
5	Толевыя	11	11	218	152	5	60	223	212	448,7	455,1	335,6	257,2	53,8	54,4
6	Пронз. брошюровочное, переплет-ное, футлярное, альбомовъ, кон-торскихъ книгъ и тетрадей .	49	29	2.724	2.415	—	1	2.724	2.416	2.561,0	2.072,0	1.176,7	988,5	748,9	581,7
7	Произв.: картонажей, абажуровъ, ажурной бумаги для кондитер-овъ и т. п. издѣлій изъ кар-тона и бумаги.	32	33	1.491	1.964	12	—	1.503	1.964	949,0	1.252,3	424,0	559,2	246,6	340,1
8	Гильзовыя (гильзы папиросныя) .	101	104	3.247	1.446	5.191	112	8.438	3.558	3.048,6	5.313,7	1.905,3	3.341,5	608,3	626,9
9	Произв.: гильзы прядильныхъ, из-дѣлій изъ бумажной массы, палье-маше.	9	15	383	827	4	—	387	827	454,0	892,0	266,3	457,4	81,1	163,5
10	Произв.: картузовъ бум. и конверт. типографское, литограф. фототипія и пр. полиграфич. произ., ксилогр., цинкогр., травл. по мѣди и граверн. по метал. .	19	29	770	975	—	20	770	995	1.034,2	1.434,7	733,0	949,7	148,7	207,3
11	Всего	10.069	1.302	66.713	86.327	5.252	386	71.965	86.713	80.026,8	130.777,8	38.099,1	57.352,9	14.748,3	25.913,2

Примѣчаніе: Кромѣ того въ 1908 г. зарегистрировано въ Туркестанѣ и Сибири слѣдующія заведенія:

Въ группѣ 3 завод.	1 съ 268 тыс. раб.	производствомъ въ 325,1 тыс. руб. и расход. на сырые мат.	237,5 н плату раб.	46,1 тыс. руб.
" 4 "	1 " 11 "	" " " 3,9 "	" " " 3,1 "	" " " 1,2 "
" 8 "	3 " 93 "	" " " 101,0 "	" " " 51,5 "	" " " 18,1 "
" 11 "	26 " 923 "	" " " 851,9 "	" " " 313,8 "	" " " 316,4 "

ТАБЛИЦА LXIV. Производство бумажной массы, бумаги и пр.

T. LXIV. Pâte de bois, papiers etc. Nature des produits.

Предметы производства.	1 9 0 0			1 9 0 8		
	Всего тыс. пуд.	Въ томъ числѣ для продажи.		Всего тыс. пуд.	Въ томъ числѣ для продажи.	
		Тыс. пуд.	Тыс. руб.		Тыс. пуд.	Тыс. руб.
Бумажная масса и картонъ:						
Древесная масса бѣлая (механ.)	916,6	606,3	637,0	1.623,9	719,3	717,1
„ „ бурая (вареное дерево)	228,4	95,8	95,3	542,2	127,3	188,4
Картонъ изъ древесной массы бѣлой	488,5	488,5	631,5	692,0	692,0	981,2
Картонъ изъ древесной массы всяк. рода	217,9	217,9	337,2	528,3	528,3	797,1
Целлюлоза	1.800,1	1.045,6	1.624,3	6.801,1	5.893,7	10.530,3
Бумага всякая:						
Писчая (въ томъ числѣ и почт.)	1.725,3	1.718,2	8.757,1	т. л. 754,3	т. л. 754,3	42,5
Печатная (листами, катушками)	2.542,3	2.542,3	10.96,7	1.174,3	1.174,3	6.170,3
Папиросная (въ листахъ и въ бобинахъ).	141,4	141,4	1.925,0	1.868,3	1.793,1	7.007,1
Шелковая, копировальная и т. п. тонкая	82,3	76,8	352,2	364,0	364,0	2.324,8
Цвѣтная всякая (товарная, оберточная) кромѣ особо по- именованной	1.898,1	1.898,1	5.892,0	5,8	1,0	33,3
Обойная	139,9	139,9	434,4	1.532,2	1.532,2	4.611,8
Мундштучная	227,3	227,3	866,4	313,6	313,6	868,9
Проточная и фильтровальная .	23,9	23,9	129,3	458,1	458,1	1.745,1
Оберточная сѣрая	1.368,7	1.396,1	4.373,5	50,7	44,2	282,3
Бурая (изъ вареного дерева) .	436,6	436,6	867,7	2.870,4	2.870,4	4.872,0
Желтая (изъ соломы)	300,0	294,0	327,0	853,2	853,2	1.624,3
Пергаментная (изъ ситца) . . .	23,0	23,0	224,4	740,9	740,9	955,9
Пергаментная (изъ целлюлозы)	15,8	15,8	73,3	13,1	13,1	76,1
Крашенная, золоченая, мрамор- ная и т. п.	176,3	151,1	840,1	19,3	19,3	116,9
Бумага препарированная . . .	3,0	3,0	24,9	335,8	329,3	1.921,7
Всякая	—	—	2.144,8	19,2	19,1	151,9
				3.939,0	3.939,0	17.009,3
Картонъ:						
Сѣрый (персплетный), желтый (изъ соломы) и всякій	491,5	480,7	795,2	623,3	621,8	1.035,2
Клееный (бристольскій). . . .	т.стоп. 5,3 т.пуд. 0,1	т.ст. 5,3	271,1	47,0	44,3	319,6
Глянцевый	33,1	28,3	297,9	23,1	23,1	84,1
Толевый	298,7	296,9	496,2	263,0	263,0	486,9
Обои разные (въ т. числѣ бор- дюры)	т.кусков. 20.883,4	19.683,4	2.602,6	28.020,8	24.375,7	3.171,0
Толь кровельный	441,2	441,2	635,6	518,6	518,6	—
Бланки изъ картона фотогра- фическіе, фотограф. пластин.	—	—	271,5	—	—	593,1
Картонажи всякіе и картонъ для упаковки	—	—	1.049,1	—	—	577,3
						1.314,7

ТАБЛИЦА LXIV. Производство бумажной массы, бумаги и пр.
T. LXIV. Pâte de bois, papiers etc. Nature des produits.

Предметы производства.	1 9 0 0			1 9 0 8		
	Всего тыс. пуд.	Въ томъ числѣ для продажи.		Всего тыс. пуд.	Въ томъ числѣ для продажи	
		Тыс. пуд.	Тыс. руб.		Тыс. пуд.	Тыс. руб.
Издѣлія изъ бумаги:	тыс. пач.					
Гильзы папиросныя.	7.310,3	7.310,3	2.390,4	12.232,0	12.061,4	4.345,1
Бумага папиросная (книжечка-ми) и ажурная.	т. короб. 1.499,4	1.499,4	637,6	—	—	1.081,0
Катушки бумажныя, гильзы прядильныя.	тыс. шт. т. ящик.	—	383,5	1.200,0 110,5	1.200,0 108,3	20,0 605,9
Картузы бумажныя.	—	—	604,0	327,2	327,2	790,1
Конверты бумажныя.	тыс. пач. 345,7	325,7	704,4	тыс. шт. 349.910,3	392.275,3	1.103,7
Разныя издѣлія изъ бумажной массы и папье-маше.	—	—	108,8	—	—	248,3
Брошюры, переплеты, тетради, альбомы, книги конт. и пр. .	—	—	4.602,8	—	—	4.396,1
Типографскія и литографскія издѣлія.	—	—	21.086,8	—	—	44.340,0
Шрифты и прочія типограф. и литограф. принадлежности. .	—	—	821,0	45,7	43,1	1.087,6
Каучуковыя штемпеля.	—	—	27,4	—	—	51,1
Прочія непоименованныя выше издѣлія.	—	—	92,4	—	—	2.620,4
Отбросы.	—	—	—	—	—	123,5

ТАБЛИЦА LXV. Производство бумажной массы, бумаги и пр. Оборудование фабрикъ.
T. LXV. Pâte de bois, papiers etc. Outillage des fabriques.

Г О Д Ы.	Д В И Г А Т Е Л И.											
	Паровые котлы		Паровыя машины, турбины и локомобили.		Внутренняго сгорания нефтян, керос., бенз. газовыя.		Электро-моторы.		Водяныя турбины и колеса.		Конныя вѣтряныя.	
	Число.	Поверх. нагрева. кв. ф.	Число.	Лошад. силъ.	Число.	Лошад. силъ.	Число.	Лошад. силъ.	Число.	Лошад. силъ.	Число.	Лошад. силъ.
1900	675	591.574	560	47.142	336	1.883	117	378	273	13.750	3	7
1908 ⁽¹⁾	749	764.738	561	56.610	454	6.946	2.015	4.869	248	16.797	3	5
1908 ⁽²⁾	11	7.428	11	397	4	12	4	6	—	—	—	—

Примѣчаніе. 1. Въ прежнемъ районѣ. 2. Въ Туркестанѣ и Сибирѣ.