

въ 1902, 1903, 1904, 1906, 1907 и 1909 гг.—соответствующее пониженіе на 12.17<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 4.33<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 6.02<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 32.27<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 6.53<sup>0</sup>/<sub>0</sub> и 24.86<sup>0</sup>/<sub>0</sub> (см. табл. № XXIII).

Число мужчинъ за девять лѣтъ уменьшилось на 39,44<sup>0</sup>/<sub>0</sub> (3225—1953) и число женщинъ увеличилось на 7,63<sup>0</sup>/<sub>0</sub> (118—127).

Число взрослыхъ рабочихъ уменьшилось на 39,31<sup>0</sup>/<sub>0</sub> (3142—1907): мужчинъ—на 40,14<sup>0</sup>/<sub>0</sub> (3047—1824) и женщинъ—на 12,63<sup>0</sup>/<sub>0</sub> (95—83).

Подростковъ обоого пола въ 1901 г. было 192, а въ 1909 г.—155 (менѣе на 19,27<sup>0</sup>/<sub>0</sub>).

Малолѣтнихъ въ 1901 году—9 и въ 1909 г.—18.

Процентное соотношеніе между числами взрослыхъ, подростковъ и малолѣтнихъ для рабочихъ обоого пола измѣнилось слѣдующимъ образомъ:

въ 1901 г. взросл.—93.99<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, подр. 5.74<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, мал. 0.27<sup>0</sup>/<sub>0</sub>;  
» 1909 г. » 91.68<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, » 7.45<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, » 0.87<sup>0</sup>/<sub>0</sub>.  
Подробности см. въ таблицѣ № XX.

Въ 1909 г. въ промышленныхъ заведеніяхъ третьяго разряда (съ числомъ рабочихъ отъ 101 до 500) мужчинъ было 96.99<sup>0</sup>/<sub>0</sub>; въ промышленныхъ заведеніяхъ слѣдующихъ разрядовъ, соответственно, 91.33<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 93.10<sup>0</sup>/<sub>0</sub> и 97.46<sup>0</sup>/<sub>0</sub>.

Во всѣхъ промышленныхъ заведеніяхъ VII группы производствъ въ 1901 г. мужчинъ было (см. табл. № XXII) 96.47<sup>0</sup>/<sub>0</sub>; въ послѣдующіе года—95.05<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 95.56<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 95.04<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 82.49<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 97.24<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 96.19<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 84.97<sup>0</sup>/<sub>0</sub> и 93.89<sup>0</sup>/<sub>0</sub>.

Подробности распредѣленія рабочихъ по промышленнымъ заведеніямъ разной величины (по числу рабочихъ) см. въ табл. № XIX.

### VIII группа производствъ.

#### ОБРАБОТКА МЕТАЛЛОВЪ, ПРОИЗВОДСТВО МАШИНЪ, АППАРАТОВЪ И ОРУДІЙ РЕМЕСЛЪ.

Число всѣхъ рабочихъ Московской губерніи, занятыхъ въ VIII группѣ производствъ, за девятилѣтній періодъ увеличилось на 12,03<sup>0</sup>/<sub>0</sub> (33300—37306). Въ 1903, 1905, 1906 и 1909 гг. наблюдалось увели-

ченіе, по отношенію къ соответствующему предыдущему году, на 8.12<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 3.24<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 8.06<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, и 4.44<sup>0</sup>/<sub>0</sub>; въ 1902, 1904, 1907 и 1908 гг.—пониженіе на 1.73<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 4.76<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, 4.41<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, и 0.59<sup>0</sup>/<sub>0</sub>.

Краткая выборка изъ таблицы № XXIII.

Среднее число рабочихъ за годъ.

Г О Д А.	Мужчинъ.			Женщинъ.			Обоого пола.		
	Абсолютное.	Въ <sup>0</sup> / <sub>0</sub> , принимая число рабочихъ въ 1901 году за 100.	Увеличеніе (+) или уменьшеніе (—) въ <sup>0</sup> / <sub>0</sub> числа рабочихъ по отношенію къ каждому предыдущему году.	Абсолютное.	Въ <sup>0</sup> / <sub>0</sub> , принимая число рабочихъ въ 1901 году за 100.	Увеличеніе (+) или уменьшеніе (—) въ <sup>0</sup> / <sub>0</sub> числа рабочихъ по отношенію къ каждому предыдущему году.	Абсолютное.	Въ <sup>0</sup> / <sub>0</sub> , принимая число рабочихъ въ 1901 году за 100.	Увеличеніе (+) или уменьшеніе (—) въ <sup>0</sup> / <sub>0</sub> числа рабочихъ по отношенію къ каждому предыдущему году.
1901	32108	(100)	—	1192	(100)	—	33300	(100)	—
1902	31400	(97,79)	— 2,21	1323	(110,99)	+ 10,99	32723	(98,27)	— 1,73
1903	32516	(101,27)	+ 3,55	2863	(240,18)	+ 116,40	35379	(106,24)	+ 8,12
1904	31993	(99,64)	— 1,61	1702	(142,79)	— 40,55	33695	(101,19)	— 4,76
1905	32595	(101,52)	+ 1,88	2193	(183,98)	+ 28,85	34788	(104,47)	+ 3,24
1906	35093	(109,30)	+ 7,66	2499	(209,65)	+ 13,95	37592	(112,89)	+ 8,06
1907	33626	(104,73)	— 4,18	2307	(193,54)	— 7,68	35933	(107,91)	— 4,41
1908	34205	(106,53)	+ 1,72	1515	(127,10)	— 34,33	35720	(107,27)	— 0,59
1909	34809	(108,41)	+ 1,77	2497	(209,48)	+ 64,82	37306	(112,03)	+ 4,44

Число мужчинъ за девять лѣтъ увеличилось на 8,41% (32108--34809); число женщинъ на 109,48% (1192--2497). Необходимо отмѣтить, что число женщинъ по годамъ очень колебалось: въ 1902, 1903, 1905, 1906 и 1909 гг., по отношенію къ соответствующему предыдущему году, оно увеличилось на 10.99%, 116.40%, 28.85%, 13.95% и 64.82%; въ 1904, 1907 и 1908 гг.—уменьшилось на 40.55%, 7.68% и 34.33%.

Число взрослых рабочихъ увеличилось на 15,27% (29618--34142): мужчинъ на 12,36% (28617--32153), женщинъ—на 98,70% (1001--1989).

Число подростковъ уменьшилось на 13,28% (3585—3109): число подростковъ мужского пола уменьшилось на 23,41% (3404--2607), число подростковъ женскаго пола увеличилось на 177,35% (181--502).

Число малолѣтнихъ уменьшилось на 43,30% (97—55): мужского пола—на 43,68% (87--49), женскаго пола—на 40,00% (10--6).

Подробности см. въ табл. XXIII.

Нижеприведенныя выборки изъ таблицы № XX даютъ за девятилѣтній періодъ процентныя соотношенія между числами взрослых, подростковъ и малолѣтнихъ, какъ для всѣхъ рабочихъ (мужчинъ и женщинъ), такъ и отдѣльно для работающих мужского и женскаго пола.

Среднее (въ ‰) число работающих мужчинъ и женщинъ за годъ.

Года.	Взрослыхъ.	Подростковъ.	Малолѣтн.	Всего.
1901....	88,94	10,77	0,29	100
1902....	90,52	9,19	0,29	100
1903....	90,43	8,83	0,74	100
1904....	89,74	10,00	0,26	100

1905....	89,28	10,54	0,18	100
1906....	90,39	9,44	0,17	100
1907....	91,33	8,52	0,15	100
1908....	92,43	7,43	0,14	100
1909....	91,52	8,33	0,15	100

Среднее (въ ‰) число мужчинъ за годъ.

Года.	Взрослыхъ.	Подростковъ.	Малолѣтн.	Всего.
1901....	89,13	10,60	0,27	100
1902....	90,76	8,97	0,27	100
1903....	91,37	8,20	0,43	100
1904....	90,48	9,28	0,24	100
1905....	90,68	9,15	0,17	100
1906....	91,27	8,59	0,14	100
1907....	92,16	7,72	0,12	100
1908....	92,45	7,42	0,13	100
1909....	92,37	7,49	0,14	100

Среднее (въ ‰) число женщинъ за годъ.

Года.	Взрослыхъ.	Подростковъ.	Малолѣтн.	Всего.
1901....	83,98	15,18	0,84	100
1902....	84,81	14,51	0,68	100
1903....	79,74	16,07	4,19	100
1904....	75,85	23,56	0,59	100
1905....	68,35	31,19	0,46	100
1906....	78,15	21,37	0,48	100
1907....	79,36	20,16	0,48	100
1908....	91,88	7,72	0,40	100
1909....	79,66	20,10	0,24	100

Самое подробное (въ абсолютныхъ и ‰) соотношеніе по годамъ девятилѣтняго періода между числами мужчинъ и женщинъ—взрослыхъ, подростковъ и малолѣтнихъ—для каждаго разряда заведеній содержатъ таблицы №№ I, III, V, VII, IX, XI, XIII, XV и XVII.

Краткая выборка изъ таблицы № XXII.

Года.	Разряды по числу рабочихъ въ каждомъ промышленномъ заведеніи.																				
	Свыше 1000 чел.			Отъ 501 до 1000 ч.			Отъ 101 до 500 ч.			Отъ 51 до 100 ч.			Отъ 21 до 50 ч.			20 чел. и менше.			И Т О Г О		
	Мужчинъ.	Женщинъ.	Обоего пол.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Обоего пол.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Обоего пол.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Обоего пол.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Обоего пол.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Обоего пол.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Обоего пол.
	Въ ‰.																				
1901	99,60	0,40	100	85,14	14,86	100	97,25	2,75	100	93,95	6,05	100	95,81	4,19	100	98,82	1,18	100	96,43	3,57	100
1902	99,57	0,43	100	86,63	13,37	100	95,40	4,60	100	94,17	5,83	100	95,99	4,01	100	99,58	0,42	100	95,95	4,05	100
1903	90,65	9,35	100	81,81	18,19	100	94,89	5,11	100	91,64	8,36	100	96,03	3,97	100	98,00	2,00	100	91,91	8,09	100
1904	94,67	5,33	100	100	—	100	95,44	4,56	100	89,79	10,21	100	95,88	4,12	100	96,95	3,05	100	91,95	5,05	100
1905	92,81	7,19	100	100	—	100	92,35	7,65	100	93,36	6,64	100	95,37	4,63	100	97,11	2,89	100	93,69	6,31	100
1906	92,94	7,06	100	100	—	100	89,96	10,04	100	94,08	5,92	100	95,21	4,79	100	97,88	2,12	100	93,35	6,65	100
1907	94,41	5,59	100	100	—	100	89,51	10,49	100	92,82	7,18	100	95,26	4,74	100	98,73	1,27	100	93,58	6,42	100
1908	99,14	0,86	100	99,08	0,92	100	92,28	7,72	100	88,85	11,15	100	96,61	3,39	100	97,38	2,62	100	95,76	4,24	100
1909	99,05	0,95	100	88,36	11,64	100	87,58	12,42	100	90,20	9,80	100	95,30	4,70	100	98,41	1,59	100	93,31	6,69	100

Вышеприведенная (см. стр. 27) краткая выборка из таблицы № XXII своими горизонтальными рядами даетъ для каждаго года девятилѣтняго періода соотношеніе (въ ‰) между числами мужчинъ и женщинъ въ промышленныхъ заведеніяхъ разной величины и своими вертикальными рядами—соотношеніе между числами мужчинъ и женщинъ за каждый годъ девятилѣтняго періода для каждаго разряда (по величинѣ) промышленныхъ заведеній.

Если число рабочихъ каждаго разряда (по величинѣ промышленныхъ заведеній) принята въ 1901 г. за 100, то для 1909 года мы получимъ, соответ-

ственно по разрядамъ: 118.80‰, 214.29‰, 91.85‰, 91.89‰, 89.12‰ и 73.20‰ (подробности см. въ табл. № XXIV).

Въ 1901 году (см. нижеприведенную краткую выборку изъ таблицы № XIX) занятыхъ въ промышленныхъ заведеніяхъ съ числомъ рабочихъ свыше 500 человекъ было 45.67‰, въ промышленныхъ заведеніяхъ съ числомъ рабочихъ отъ 101 до 500 чел.— 26.65‰ и въ остальныхъ заведеніяхъ—27.68‰. Въ 1909 г. имѣемъ, соответственно, 56.10‰, 21.85‰ и 22.05‰.

Краткая выборка изъ таблицы № XIX.

Разряды по числу рабочихъ въ каждомъ промышленномъ заведеніи.	Г о д а .								
	1901	1902	1903	1904	1905	1906	1907	1908	1909
Свыше 1000 человекъ.....	36,68	35,42	37,02	38,07	40,77	35,25	38,32	38,87	38,90
Отъ 501 до 1000 человекъ.....	8,99	10,22	8,83	9,57	8,58	13,6	11,03	11,01	17,20
„ 101 „ 500 „.....	26,65	25,74	28,95	26,81	27,06	30,71	28,76	27,79	21,85
„ 51 „ 100 „.....	14,81	15,14	12,96	12,51	12,08	11,10	11,15	11,81	12,15
„ 21 „ 50 „.....	10,54	11,10	10,50	11,50	9,55	8,10	9,39	8,94	8,38
20 человекъ и менѣе.....	2,33	2,38	1,74	1,54	1,96	1,48	1,35	1,58	1,52
Итого.....	100‰	100‰	100‰	100‰	100‰	100‰	100‰	100‰	100‰

Распределеніе работающихъ по разрядамъ отдѣльно для мужчинъ и женщинъ—взрослыхъ, подростковъ и

малолѣтнихъ—содержатъ таблицы №№ II, IV, VI, VII, X, XII, XIV, XVI и XVIII.

### IX группа производствъ.

#### ОБРАБОТКА МИНЕРАЛЬНЫХЪ ВЕЩЕСТВЪ.

Общее число работающих IX группы за девятилѣтній періодъ увеличилось на 1,87‰ (13975—14236). По годамъ девятилѣтняго періода наблюдались слѣдующія колебанія: въ 1902, 1903 и 1904 гг. рабочихъ было болѣе, чѣмъ въ 1901 г., на 22.93‰, 28.57‰ и 6.56‰; въ 1905 г.—почти столько же, сколько и въ 1901 г. (13975—13996), и, наконецъ, въ 1906, 1907 и 1908 гг. число рабочихъ меньше, по сравненію съ 1901 г., на 17.86‰, 18.07‰ и 0.70‰.

Число мужчинъ уменьшилось на 4,24 (12761—12220); число женщинъ увеличилось на 66,06‰ (1214—2016).

Взрослыхъ обоюго пола въ 1901 г. было 13002, а въ 1909 г.—13207 (болѣе на 1,58‰): число мужчинъ уменьшилось на 3,86‰ (12020—11556) и число женщинъ увеличилось на 68.13‰ (982—1651).

Число подростковъ увеличилось на 3,52‰ (710—735): мужского пола уменьшилось на 13,29‰ (557—483) и женскаго пола возрасло съ 153 до 252 (на 64,71‰).

Число малолѣтнихъ увеличилось на 11,79‰ (263—294): мужского пола уменьшилось на 1,63‰ (184—181), женскаго пола увеличилось на 43,04‰ (79—113).

Подробности см. въ табл. № XXIII.

Въ 1901 г. изъ числа всѣхъ рабочихъ IX группы взрослыхъ было 93.04‰, подростковъ—5.08‰ и малолѣтнихъ—1.88‰; въ 1909 г., соответственно, 92.77‰, 5.16‰ и 2.07‰. Соотношеніе по годамъ девятилѣтняго періода между числами мужчинъ и женщинъ—взрослыхъ, подростковъ и малолѣтнихъ—для каждаго разряда заведеній содержатъ таблицы №№ I, III, V, VII, IX, XI, XIII, XV и XVII.

Въ 1901 г. во всѣхъ промышленныхъ заведеніяхъ IX группы число мужчинъ отъ общаго числа рабочихъ составляло 91.32‰, а въ послѣдующіе года число мужчинъ постепенно понижается и составляетъ (въ порядкѣ лѣтъ) 90.72‰, 90.45‰, 90.43‰, 90.14‰, 90.14‰, 89.27‰, 87.36‰ и 85.84‰. Такимъ образомъ, за девятилѣтній періодъ составъ рабочихъ по