

4. ТРУД

В раздел включены данные о трудовых ресурсах, рабочей силе, населении, занятом в экономике, и безработных, зарегистрированных в органах по труду, занятости и социальной защите, движении работников, а также о травматизме на производстве.

Трудовые ресурсы – население, занятое в экономике или способное трудиться, но не работающее по тем или иным причинам. В состав трудовых ресурсов включается трудоспособное население в трудоспособном возрасте и работающие лица старше и младше трудоспособного возраста.

Трудоспособное население в трудоспособном возрасте – постоянное население в трудоспособном возрасте (мужчины 16-59 лет, женщины – 16-54 лет), кроме неработающих лиц, получающих пенсию: по инвалидности I и II группы (включая пенсионеров по инвалидности из числа военнослужащих); за выслугу лет; по возрасту. Кроме постоянного населения при расчете численности трудоспособного населения в трудоспособном возрасте учитывается численность иностранных граждан, занятых в экономике города.

Рабочая сила – общая численность занятого населения и безработных, зарегистрированных в органах по труду, занятости и социальной защите.

Население, занятое в экономике (занятое население) – лица, работающие по найму за вознаграждение, а также не по найму для получения прибыли или дохода, а также лица, временно отсутствующие на работе. В численность занятого населения включаются лица, выполняющие работу (помогающие) в организации, учредителем (участником) которой является член домашнего хозяйства или родственник.

Данные о численности трудовых ресурсов, рабочей силы и занятого населения приводятся в **среднегодовом исчислении**.

В численность принятых включаются лица, зачисленные в отчетном периоде в организацию приказом (распоряжением) нанимателя о приеме на работу.

В численность уволенных включаются все работники, оставившие работу в организации независимо от оснований прекращения трудового договора (соглашение сторон, истечение срока действия срочного трудового договора, расторжение трудового договора по желанию или по требованию работника, или по инициативе нанимателя, перевод работника с его согласия к другому нанимателю или переход на выборную должность, по обстоятельствам, не зависящим от воли сторон, и другие), увольнение или перевод которых оформлен приказом (распоряжением).

Травматизм на производстве – число лиц, потерпевших при несчастных случаях на производстве с утратой трудоспособности на один рабочий день и более и со смертельным исходом при выполнении ими трудовых обязанностей на территории организации, страхователя, а также при следовании на работу или с работы на транспорте, предоставленном организацией, страхователем.

Несчастный случай на производстве – событие, в результате которого работник получил увечье или иное повреждение здоровья при выполнении трудовых обязанностей и в иных случаях, установленных Правилами расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, как на территории организации, страхователя, так и в любом другом месте, где работник находился в связи с работой или совершал действия в интересах организации, страхователя, и которое повлекло необходимость перевода работника на другую работу, временную или стойкую утрату им профессиональной трудоспособности либо его смерть.

Профессиональное заболевание – заболевание, вызванное исключительно или преимущественно воздействием на работника вредного производственного фактора трудового процесса, повлекшее временную (не менее одного дня) или стойкую утрату им профессиональной трудоспособности либо его смерть.

Безработные, зарегистрированные в органах по труду, занятости и социальной защите, – трудоспособные граждане, постоянно проживающие на территории Республики Беларусь, не имеющие работы и заработка, которые зарегистрированы в органах по труду, занятости и социальной защите по их постоянному месту жительства в целях поиска подходящей работы, ищущие работу и готовые приступить к ней.

Уровень зарегистрированной безработицы – отношение численности безработных, зарегистрированных в органах по труду, занятости и социальной защите, к численности экономически активного населения.

4.1. ЗАНЯТОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ**4.1.1. Трудовые ресурсы**

(тысяч человек)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Трудовые ресурсы – всего	1 416,2	1 419,6	1 413,3	1 410,9	1 406,7	1 406,6	1 405,3
в том числе:							
трудоспособное население в трудоспособном возрасте	1 306,6	1 310,0	1 294,6	1 290,4	1 280,7	1 273,2	1 276,7
лица старше и младше трудоспособного возраста, занятые в экономике	109,6	109,6	118,7	120,5	126,0	133,4	128,6
Из общей численности трудовых ресурсов – рабочая сила	1 099,4	1 100,5	1 090,9	1 096,3	1 091,1	1 085,5	1 072,9
в том числе:							
занятое население	1 095,2	1 097,3	1 088,2	1 094,5	1 089,3	1 080,0	1 065,9
безработные, зарегистрированные в органах по труду, занятости и социальной защите	4,2	3,2	2,7	1,8	1,8	5,5	7,0

4.1.2. Занятое население по формам собственности

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Тысяч человек							
Всего	1 095,2	1 097,3	1 088,2	1 094,5	1 089,3	1 080,0	1 065,9
в том числе по формам собственности:							
государственная	423,5	417,6	406,5	396,2	356,5	357,6	357,7
частная	628,8	630,7	628,1	638,1	668,0	653,6	637,0
смешанная без иностранного участия	165,7	161,5	148,7	146,2	161,6	150,5	145,7
смешанная с иностранным участием	73,2	90,1	98,9	103,3	102,8	99,0	94,3
иностранная	42,9	49,0	53,6	60,2	64,8	68,8	71,2
В процентах к итогу							
Всего	100	100	100	100	100	100	100
в том числе по формам собственности:							
государственная	38,7	38,0	37,4	36,2	32,7	33,1	33,6
частная	57,4	57,5	57,7	58,3	61,3	60,5	59,7
смешанная без иностранного участия	15,1	14,7	13,7	13,4	14,8	13,9	13,7
смешанная с иностранным участием	6,7	8,2	9,1	9,4	9,4	9,2	8,8
иностранная	3,9	4,5	4,9	5,5	6,0	6,4	6,7

4.1.3. Занятое население по видам экономической деятельности

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Тысяч человек							
Всего занято в экономике	1 095,2	1 097,3	1 088,2	1 094,5	1 089,3	1 080,0	1 065,9
сфера производства	345,9	341,5	332,2	328,2	317,0	296,9	277,2
сельское, лесное и рыбное хозяйство	3,5	3,4	2,5	2,2	2,2	2,0	1,3
промышленность	239,7	235,6	232,3	223,2	211,2	197,9	188,7
горнодобывающая промышленность	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
обрабатывающая промышленность	223,2	219,7	216,5	207,9	196,2	182,5	173,3
снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом	10,9	10,4	10,7	10,3	10,2	10,4	10,1
водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	5,5	5,4	5,0	4,9	4,7	4,9	5,2
строительство	102,7	102,5	97,4	102,8	103,6	97,0	87,2
сфера услуг	749,3	755,8	756,0	766,3	772,3	783,1	788,7
оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов	204,3	203,2	202,8	206,1	207,6	206,1	200,9
транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность	80,1	76,9	75,5	75,0	74,1	73,1	69,8
услуги по временному проживанию и питанию	26,8	27,2	27,7	28,8	30,4	30,6	32,4
информация и связь	41,6	44,8	47,0	50,4	53,7	57,3	61,3
финансовая и страховая деятельность	29,3	30,7	31,5	32,9	34,3	34,3	33,9
операции с недвижимым имуществом	24,7	26,9	27,0	27,2	27,6	29,5	35,1
профессиональная, научная и техническая деятельность	72,0	71,3	70,6	74,1	73,6	74,0	75,1
деятельность в сфере административных и вспомогательных услуг	32,3	33,9	34,0	36,1	38,9	39,2	30,4
государственное управление	43,6	45,2	44,3	42,7	39,0	38,2	41,0
образование	96,8	98,6	98,1	96,1	96,5	98,1	98,4
здравоохранение и социальные услуги	54,1	54,9	56,0	55,5	55,2	57,9	59,9
творчество, спорт, развлечения и отдых	22,2	22,4	22,0	22,7	23,0	24,4	26,4
предоставление прочих видов услуг	21,4	19,7	18,7	18,3	18,0	19,8	22,7

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
В процентах к итогу							
Всего занято в экономике	100	100	100	100	100	100	100
сфера производства	31,6	31,1	30,6	30,0	29,1	27,5	26,0
сельское, лесное и рыбное хозяйство	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
промышленность	21,9	21,5	21,4	20,4	19,4	18,3	17,7
горнодобывающая промышленность	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
обрабатывающая промышленность	20,4	20,0	19,9	19,0	18,0	16,9	16,3
снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом	1,0	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	0,9
водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5
строительство	9,4	9,3	9,0	9,4	9,5	9,0	8,2
сфера услуг	68,4	68,9	69,4	70,0	70,9	72,5	74,0
оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов	18,7	18,5	18,6	18,8	19,1	19,1	18,8
транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность	7,3	7,0	6,9	6,8	6,8	6,8	6,6
услуги по временному проживанию и питанию	2,4	2,5	2,5	2,6	2,8	2,8	3,0
информация и связь	3,8	4,1	4,3	4,6	4,9	5,3	5,8
финансовая и страховая деятельность	2,7	2,8	2,9	3,0	3,1	3,2	3,2
операции с недвижимым имуществом	2,3	2,5	2,5	2,5	2,5	2,7	3,3
профессиональная, научная и техническая деятельность	6,6	6,5	6,5	6,8	6,8	6,8	7,1
деятельность в сфере административных и вспомогательных услуг	2,9	3,1	3,1	3,3	3,6	3,6	2,9
государственное управление	4,0	4,1	4,1	3,9	3,6	3,5	3,8
образование	8,8	9,0	9,0	8,8	8,9	9,1	9,2
здравоохранение и социальные услуги	4,9	5,0	5,2	5,1	5,1	5,4	5,6
творчество, спорт, развлечения и отдых	2,0	2,0	2,0	2,1	2,1	2,3	2,5
предоставление прочих видов услуг	2,0	1,8	1,7	1,7	1,6	1,8	2,1

4.1.4. Численность мужчин и женщин, работающих в организациях, по видам экономической деятельности на конец 2016 года¹⁾

(в процентах)

	Всего	В том числе		Распределение по полу	
		мужчины	женщины	мужчины	женщины
Всего работников	100	100	100	43,3	56,7
сельское, лесное и рыбное хозяйство	0,3	0,2	0,3	40,2	59,8
промышленность	21,0	27,4	16,1	56,5	43,5
горнодобывающая промышленность	0,0	0,0	0,0	69,4	30,6
обрабатывающая промышленность	19,1	24,5	15,0	55,5	44,5
снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом	1,3	1,9	0,7	66,2	33,8
водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	0,6	1,0	0,4	67,1	32,9
строительство	8,4	15,1	3,3	78,0	22,0
оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов	15,3	12,4	17,6	35,1	64,9
транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность	7,0	10,1	4,6	62,4	37,6
услуги по временному проживанию и питанию	2,5	1,8	3,0	31,7	68,3
информация и связь	6,3	7,7	5,2	53,2	46,8
финансовая и страховая деятельность	4,2	2,9	5,3	29,2	70,8
операции с недвижимым имуществом	2,0	2,1	1,9	45,7	54,3
профессиональная, научная и техническая деятельность	5,9	6,0	5,8	44,0	56,0
деятельность в сфере административных и вспомогательных услуг	1,4	1,3	1,4	40,9	59,1
государственное управление	2,1	1,5	2,6	30,8	69,2
образование	12,6	6,1	17,6	20,9	79,1
здравоохранение и социальные услуги	7,4	2,3	11,4	13,4	86,6
творчество, спорт, развлечения и отдых	2,4	2,2	2,5	40,0	60,0
предоставление прочих видов услуг	1,2	0,9	1,4	33,0	67,0

¹⁾ Здесь и далее в таблицах 4.1.4. – 4.1.8. без микроорганизаций.

4.1.5. Численность работников организаций по категориям персонала

(на конец года; в процентах к итогу)

	Всего			В том числе					
				мужчины			женщины		
	2010	2014	2016	2010	2014	2016	2010	2014	2016
Всего работников	100	100	100	100	100	100	100	100	100
в том числе:									
рабочие	47,3	43,9	41,1	58,1	55,1	52,6	38,3	34,8	32,4
служащие	52,7	56,1	58,9	41,9	44,9	47,4	61,7	65,2	67,6
из них:									
руководители	12,3	12,9	13,2	14,8	15,4	15,7	10,1	10,9	11,3
специалисты	35,6	39,0	41,4	24,1	26,8	29,1	45,2	48,8	50,8
другие служащие	4,8	4,2	4,3	3,0	2,7	2,6	6,4	5,5	5,5

4.1.6. Численность работников организаций по возрастным группам

(на конец года; в процентах к итогу)

	Всего			В том числе					
				мужчины			женщины		
	2010	2014	2016	2010	2014	2016	2010	2014	2016
Всего работников	100	100	100	100	100	100	100	100	100
в том числе в возрасте, лет:									
до 25	12,9	10,8	9,4	13,9	10,8	9,3	12,0	10,8	9,6
25-29	15,2	15,1	14,5	15,7	15,4	14,7	14,8	14,8	14,3
30-39	21,5	24,5	26,6	21,2	24,7	27,0	21,7	24,3	26,2
40-49	20,5	18,3	18,8	19,0	17,4	18,0	21,7	19,0	19,4
50-54	12,7	11,6	10,6	11,8	10,9	10,0	13,6	12,1	11,2
55 и старше	17,2	19,7	20,1	18,4	20,8	21,0	16,2	19,0	19,3
Средний возраст, лет	40,2	40,7	40,9	40,0	40,7	40,9	40,3	40,7	40,9

4.1.7. Численность работников организаций по уровню образования

(на конец года; в процентах к итогу)

	Всего			В том числе					
				мужчины			женщины		
	2010	2014	2016	2010	2014	2016	2010	2014	2016
Всего работников	100	100	100	100	100	100	100	100	100
в том числе имеют образование:									
высшее	38,3	40,7	46,5	34,9	39,0	42,2	41,2	46,7	49,9
среднее специальное	19,2	18,6	18,1	15,3	15,2	15,2	22,3	20,9	20,3
профессионально-техническое	14,7	14,3	14,0	18,2	18,0	17,9	11,8	11,1	11,0
общее среднее	26,1	24,9	20,3	29,4	26,1	23,3	23,4	20,3	18,0
общее базовое (включая общее начальное)	1,7	1,5	1,1	2,2	1,7	1,4	1,3	1,0	0,8

4.1.8. Численность работников организаций по уровню образования и видам экономической деятельности на конец 2016 года

(в процентах к итогу)

	Всего работ- ников	В том числе имеют образование				
		высшее	среднее специаль- ное	профес- сионально- техниче- ское	общее среднее	общее базовое (включая общее начальное)
Всего работников	100	46,5	18,1	14,0	20,3	1,1
сельское, лесное и рыбное хозяйство	100	37,8	17,9	16,2	25,8	2,3
промышленность	100	32,3	17,8	20,7	27,5	1,7
горнодобывающая промышленность	100	45,9	15,3	16,4	21,2	1,2
обрабатывающая промышленность	100	32,1	17,7	21,0	27,5	1,7
снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондициони- рованным воздухом	100	40,2	20,9	16,4	22,1	0,4
водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	100	24,6	15,9	20,6	36,8	2,1
строительство	100	26,2	18,1	29,9	24,0	1,8
оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов	100	39,3	21,2	17,6	20,7	1,2
транспортная деятель- ность, складирование, почтовая и курьерская деятельность	100	31,7	17,6	18,9	30,6	1,2
услуги по временному проживанию и питанию	100	25,7	18,9	22,2	31,5	1,7
информация и связь	100	79,2	7,6	2,8	10,3	0,1
финансовая и страховая деятельность	100	79,5	11,2	4,0	5,2	0,1
операции с недвижимым имуществом	100	38,6	17,9	13,1	28,9	1,5
профессиональная, научная и техническая деятельность	100	77,8	9,5	4,4	8,1	0,2
деятельность в сфере административных и вспомогательных услуг	100	36,6	13,2	10,5	37,4	2,3
государственное управление	100	85,7	7,5	2,6	4,1	0,1
образование	100	65,4	14,6	6,1	13,3	0,6
здравоохранение и социальные услуги	100	33,7	42,5	4,0	18,7	1,1
творчество, спорт, развлечения и отдых	100	54,5	17,8	8,8	18,1	0,8
предоставление прочих видов услуг	100	42,5	18,9	12,9	25,0	0,7

4.1.9. Прием и увольнение работников по видам экономической деятельности в 2016 году

(тысяч человек)

	Принято работников в течение года	Уволено работников в течение года	Соотношение принятых и уволенных работников, в процентах
Всего работников	255,2	259,3	98,4
сельское, лесное и рыбное хозяйство	0,6	0,6	107,6
промышленность	31,1	38,1	81,7
горнодобывающая промышленность	0,0	0,0	95,7
обрабатывающая промышленность	28,8	35,9	80,2
снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом	1,4	1,3	103,3
водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	0,9	0,8	112,5
строительство	28,2	37,5	75,1
оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов	67,8	63,5	106,7
транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность	14,0	14,5	96,8
услуги по временному проживанию и питанию	13,5	13,1	103,1
информация и связь	16,7	11,9	140,9
финансовая и страховая деятельность	5,0	5,7	87,7
операции с недвижимым имуществом	7,6	7,8	97,7
профессиональная, научная и техническая деятельность	12,9	12,3	104,9
деятельность в сфере административных и вспомогательных услуг	7,6	8,1	93,5
государственное управление	2,9	3,4	86,4
образование	23,2	21,3	109,3
здравоохранение и социальные услуги	12,4	10,9	113,7
творчество, спорт, развлечения и отдых	6,8	6,5	104,8
предоставление прочих видов услуг	4,7	4,2	113,4

4.1.10. Профессиональные заболевания¹⁾

(человек)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Численность работников с впервые установленным профессиональным заболеванием – всего	40	33	38	36	35	45	45
мужчины	32	23	25	24	25	36	28
женщины	8	10	13	12	10	9	17
Численность работников с впервые установленным профессиональным заболеванием, на 1 000 работающих соответствующего пола – всего	0,047	0,039	0,046	0,044	0,042	0,055	0,057
мужчины	0,078	0,057	0,065	0,062	0,065	0,095	0,077
женщины	0,018	0,022	0,029	0,027	0,023	0,021	0,040

¹⁾ По данным Государственного учреждения «Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья».

4.1.11. Производственный травматизм¹⁾

(человек)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Численность потерпевших при несчастных случаях на производстве с утратой трудоспособности на один рабочий день и более и со смертельным исходом	571	522	470	409	364	281	237
всего							
на 1 000 работающих	0,67	0,61	0,56	0,49	0,44	0,34	0,30
из них со смертельным исходом							
всего	29	30	25	15	14	10	5
на 1 000 работающих	0,034	0,035	0,030	0,018	0,017	0,012	0,006

Потери рабочего времени от несчастных случаев на производстве составили в 2016 году 12,1 тыс. человеко-дней (в 2015 году – 10,8 тыс. человеко-дней).

¹⁾ Здесь и далее данные приведены без микроорганизаций.

4.2. БЕЗРАБОТИЦА И ТРУДОУСТРОЙСТВО НАСЕЛЕНИЯ

4.2.1. Численность безработных и потребность в работниках, заявленная организациями в органы по труду, занятости и социальной защите

(на конец года)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Численность зарегистрированных безработных, человек	3 473	3 041	2 175	1 704	2 497	6 844	5 355
из их числа:							
женщины							
человек	1 826	1 588	1 001	535	641	1 977	1 412
процентов	52,6	52,2	46,0	31,4	25,7	28,9	26,4
Уровень зарегистрированной безработицы (в процентах к численности рабочей силы)	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,6	0,5
Число свободных рабочих мест (вакансий), заявленных организациями в органы по труду, занятости и социальной защите, человек	17 106	18 343	22 252	18 195	10 818	8 648	7 749
Численность зарегистрированных безработных на одну заявленную вакансию, человек	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,8	0,7

4.2.2. Безработные, зарегистрированные в органах по труду, занятости и социальной защите, по полу и возрастным группам

(на конец года; в процентах к итогу)

	Безра- ботные – всего	В том числе в возрасте, лет								Средний возраст безра- ботных, лет
		16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50 и стар- ше	
Всего										
2010	100	9,9	18,5	15,1	11,3	9,8	8,4	8,3	18,7	34,6
2011	100	6,6	16,3	15,3	12,9	9,7	9,7	8,7	20,8	35,9
2012	100	5,7	15,9	16,2	13,3	11,3	9,4	9,2	19,0	35,8
2013	100	5,0	10,5	11,8	13,7	11,9	10,9	11,8	24,4	38,4
2014	100	3,4	9,3	11,2	14,3	12,5	12,3	11,5	25,5	39,2
2015	100	3,0	9,0	10,8	12,0	11,9	12,9	12,3	28,1	40,1
2016	100	2,2	7,6	8,3	10,0	11,6	13,4	13,5	33,4	41,9
мужчины										
2010	100	7,4	16,3	12,2	9,1	10,2	9,9	8,9	26,0	37,4
2011	100	4,4	12,9	12,9	11,5	9,5	11,1	10,2	27,5	38,7
2012	100	3,7	14,1	13,1	12,5	12,0	10,7	10,4	23,5	37,9
2013	100	4,4	10,1	11,6	13,8	12,0	11,0	11,7	25,4	38,9
2014	100	3,2	9,1	11,0	14,2	12,2	12,3	10,9	27,1	39,6
2015	100	2,4	8,6	10,6	11,7	11,7	12,5	11,8	30,7	40,8
2016	100	1,7	6,7	7,9	9,3	10,8	13,2	12,7	37,7	43,0
женщины										
2010	100	12,1	20,5	17,7	13,3	9,4	7,1	7,8	12,1	32,1
2011	100	8,6	19,5	17,5	14,1	9,9	8,4	7,2	14,8	33,4
2012	100	8,1	18,1	19,7	14,2	10,4	7,9	7,9	13,7	33,4
2013	100	6,4	11,4	12,0	13,6	11,8	10,6	12,0	22,2	37,3
2014	100	3,9	9,7	11,8	14,6	13,6	12,2	13,1	21,1	38,0
2015	100	4,5	10,1	11,3	12,8	12,1	14,0	13,5	21,7	38,3
2016	100	3,5	10,2	9,5	12,0	13,7	14,0	15,9	21,2	38,8

4.2.3. Безработные, зарегистрированные в органах по труду, занятости и социальной защите, по полу и уровню образования

(на конец года; в процентах к итогу)

	Безра- ботные – всего	В том числе имеют образование				
		высшее	среднее специаль- ное	профес- сионально- техническое	общее среднее	общее базовое (включая общее начальное)
Всего						
2010	100	26,5	13,4	18,6	34,1	7,4
2011	100	28,2	12,6	19,4	33,5	6,3
2012	100	25,9	10,4	22,7	33,1	7,9
2013	100	21,2	8,6	26,8	35,6	7,8
2014	100	15,9	7,4	31,3	35,9	9,5
2015	100	22,9	10,9	29,1	31,0	6,1
2016	100	24,2	10,4	29,3	30,2	5,9
мужчины						
2010	100	21,7	8,2	22,7	37,7	9,7
2011	100	20,7	7,4	25,8	37,3	8,8
2012	100	18,7	7,1	29,3	36,1	8,8
2013	100	16,2	5,5	31,8	38,0	8,5
2014	100	11,7	5,9	34,2	37,5	10,7
2015	100	17,6	8,5	33,8	33,1	7,0
2016	100	19,8	8,3	32,7	32,6	6,6
женщины						
2010	100	30,9	18,1	14,9	30,8	5,3
2011	100	35,0	17,3	13,6	30,0	4,1
2012	100	34,3	14,3	14,9	29,5	7,0
2013	100	32,3	15,3	15,9	30,3	6,2
2014	100	28,2	11,7	22,8	31,1	6,2
2015	100	35,8	16,9	17,6	25,8	3,9
2016	100	36,3	16,1	19,8	23,5	4,3

4.2.4. Безработные, зарегистрированные в органах по труду, занятости и социальной защите, по причинам увольнения с работы и по их последнему занятию

(на конец года; в процентах к итогу)

	Безра- ботные – всего	В том числе			
		уволенные по желанию работника и соглашению сторон ¹⁾	уволенные в связи с ликвидацией организации, сокращением численности или штата работников	выпускники учреждений образования	другие категории граждан ²⁾
Всего					
2010	100	7,3	3,0	8,0	81,7
2011	100	7,4	2,6	5,8	84,2
2012	100	33,7	2,3	5,8	58,2
2013	100	33,2	2,6	3,6	60,6
2014	100	31,4	1,0	2,4	65,2
2015	100	34,2	1,2	4,1	60,5
2016	100	31,4	1,8	3,6	63,2
мужчины					
2010	100	7,7	2,0	5,5	84,8
2011	100	7,5	1,3	3,3	87,9
2012	100	32,1	1,1	2,7	64,1
2013	100	31,5	1,0	2,8	64,7
2014	100	30,0	0,4	1,8	67,8
2015	100	33,7	0,8	2,9	62,6
2016	100	30,6	1,0	2,7	65,7
женщины					
2010	100	7,0	3,8	10,2	79,0
2011	100	7,4	3,8	8,0	80,8
2012	100	35,7	3,7	9,6	51,0
2013	100	36,8	6,0	5,4	51,8
2014	100	35,3	2,7	4,1	57,9
2015	100	35,6	2,2	7,0	55,2
2016	100	33,8	3,8	6,0	56,4

¹⁾ С 2012 года включая расторжение по соглашению сторон срочного трудового договора (контракта).

²⁾ В другие категории граждан включены уволенные за нарушение трудовой дисциплины; по истечению срока контракта; граждане, длительно (более года) не работающие; и другие.

4.2.5. Безработные, зарегистрированные в органах по труду, занятости и социальной защите, по полу и продолжительности безработицы

(на конец года; в процентах к итогу)

	Безра- ботные – всего	В том числе с продолжительностью безработицы					Средняя продолжи- тельность безработицы, месяцев
		до 1 месяца	от 1 до 3 месяцев	от 3 до 6 месяцев	от 6 месяцев до года	более года	
Всего							
2010	100	25,5	39,6	24,4	9,0	1,5	3,1
2011	100	29,4	39,9	21,5	7,6	1,6	2,9
2012	100	28,9	43,7	19,1	7,1	1,2	2,7
2013	100	40,3	41,4	13,6	3,8	0,9	2,1
2014	100	39,5	45,4	11,3	3,3	0,5	2,0
2015	100	23,9	38,9	19,2	16,7	1,3	3,5
2016	100	22,9	35,6	18,3	18,4	4,8	4,2
мужчины							
2010	100	27,7	39,7	21,6	9,6	1,4	3,0
2011	100	34,1	40,3	17,4	7,0	1,2	2,6
2012	100	33,3	44,8	14,7	6,0	1,2	2,5
2013	100	43,2	40,4	11,6	3,9	0,9	2,1
2014	100	40,4	44,9	11,2	3,1	0,4	2,0
2015	100	24,3	38,9	19,2	16,2	1,4	3,5
2016	100	22,4	35,1	18,0	19,0	5,5	4,3
женщины							
2010	100	23,6	39,5	27,0	8,4	1,5	3,2
2011	100	25,1	39,4	25,4	8,3	1,8	3,1
2012	100	23,9	42,3	24,3	8,3	1,2	3,0
2013	100	33,8	43,7	18,0	3,7	0,8	2,3
2014	100	37,0	46,8	11,5	3,9	0,8	2,1
2015	100	23,0	38,8	19,1	18,1	1,0	3,6
2016	100	24,4	36,8	19,4	16,5	2,9	3,7

4.2.6. Трудоустройство граждан органами по труду, занятости и социальной защите

	Обратилось по вопросу трудоустройства			Трудоустроено ¹⁾		
	2010	2015	2016	2010	2015	2016
Человек						
Всего граждан	24 036	25 720	25 152	12 204	11 801	13 833
из них:						
признаны безработными	15 821	20 492	18 637	7 273	8 302	8 866
занятые трудовой деятельностью (желающие поменять работу или работать в свободное от основной работы время)	1 029	475	333	154	99	33
учащиеся и студенты, желающие работать в свободное от учебы время	3 493	2 827	4 469	3 179	2 619	4 293
пенсионеры и инвалиды	419	238	195	66	39	29
В процентах к итогу						
Всего граждан	100	100	100	100	100	100
из них:						
признаны безработными	65,8	79,7	74,1	59,6	70,3	64,1
занятые трудовой деятельностью (желающие поменять работу или работать в свободное от основной работы время)	4,3	1,8	1,3	1,3	0,8	0,2
учащиеся и студенты, желающие работать в свободное от учебы время	14,5	11,0	17,8	26,0	22,2	31,0
пенсионеры и инвалиды	1,7	0,9	0,8	0,5	0,3	0,2

¹⁾ В число трудоустроенных включаются также граждане, состоящие на учете в органах по труду, занятости и социальной защите, на начало отчетного года и трудоустроенные в течение года.

4.2.7. Потребность в работниках, заявленная организациями в органы по труду, занятости и социальной защите, по видам экономической деятельности в 2016 году

(на конец года; человек)

	Число свободных рабочих мест (вакансий), заявленных организациями	В том числе по рабочим профессиям
Всего	7 749	3 493
сельское, лесное и рыбное хозяйство	15	9
промышленность	716	544
горнодобывающая промышленность	18	16
обрабатывающая промышленность	627	466
снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом	32	26
водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	39	36
строительство	1 574	1 294
оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов	853	539
транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность	484	421
услуги по временному проживанию и питанию	158	131
информация и связь	866	12
финансовая и страховая деятельность	109	7
операции с недвижимым имуществом	86	34
профессиональная, научная и техническая деятельность	187	38
деятельность в сфере административных и вспомогательных услуг	121	76
государственное управление	165	36
образование	645	165
здравоохранение и социальные услуги	1 423	80
творчество, спорт, развлечения и отдых	262	63
предоставление прочих видов услуг	85	44