

## 5. ТРУД



<b>Занятость и безработица</b>	
5.1. Численность рабочей силы, занятых и безработных .....	81
5.2. Уровень участия в рабочей силе, уровень занятости и уровень безработицы .....	82
5.3. Распределение лиц в возрасте 15-72 лет, имеющих инвалидность, по возрастным группам по статусу участия в составе рабочей силы в 2017 году .....	82
5.4. Среднегодовая численность работников организаций по формам собственности. 83	
5.5. Среднегодовая численность занятых по видам экономической деятельности в 2017 году .....	84
5.6. Численность занятых по полу и видам экономической деятельности в 2017 году .....	85
5.7. Численность занятых мужчин и женщин по группам занятий в 2016-2017 годах. ....	86
5.8. Структура занятых по возрастным группам.....	87
5.9. Структура занятых по уровню образования.....	87
5.10. Структура занятых по видам экономической деятельности и уровню образования в 2017 году .....	88
5.11. Численность иностранных граждан, осуществлявших трудовую деятельность в Республике Бурятия .....	89
5.12. Численность иностранных граждан, имевших действующее разрешение на работу, по возрастным группам и полу..	89
5.13. Численность иностранных граждан, осуществлявших трудовую деятельность в Республике Бурятия, по уровню квалификации .....	90
5.14. Структура безработных по возрастным группам.....	90
5.15. Структура безработных по уровню образования.....	91
5.16. Структура безработных по обстоятельствам незанятости.....	91
5.17. Структура безработных по способам поиска работы.....	92
5.18. Структура безработных по продолжительности поиска работы..	92
5.19. Численность безработных по полу и группам занятий по последнему месту работы в 2017 году .....	93
5.20. Уровень безработицы по полу и группам занятий по последнему месту работы в 2017 году .....	93
5.21. Средняя продолжительность поиска работы безработными по возрастным группам.....	94
5.22. Трудоустройство населения органами службы занятости .....	95
5.23. Численность граждан, относящихся к категории инвалидов, обратившихся за содействием в поиске подходящей работы в органы службы занятости населения .....	95
5.24. Численность незанятого населения, состоявшего на учете в органах службы занятости населения .....	95
5.25. Численность незанятого населения, состоявшего на учете в органах службы занятости населения, по городским округам и муниципальным по районам Республики Бурятия .....	96
<b>Прием и выбытие работников, использование рабочего времени</b>	
5.26. Прием и выбытие работников по видам экономической деятельности в 2017 году .....	97
5.27. Численность работников организаций, работавших неполное рабочее время, по видам экономической деятельности в 2017 году .....	98
<b>Условия труда, производственный травматизм</b>	
5.28. Удельный вес численности работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, в государственных и негосударственных организациях в 2017 году .....	99
5.29. Удельный вес численности мужчин и женщин, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда.....	100
5.30. Удельный вес численности работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, по видам экономической деятельности в 2017 году .....	101
5.31. Удельный вес численности работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, по воздействию факторам и видам экономической деятельности в 2017 году .....	102
5.32. Удельный вес численности работников, которым установлены компенсации за работу во вредных и (или) опасных условиях труда в 2017 году.....	103
5.33. Травматизм на производстве .....	103
5.34. Численность пострадавших на производстве по видам экономической деятельности за 2017 год .....	104
5.35. Профессиональные заболевания (отравления) .....	105
Методологические пояснения .....	106

## ЗАНЯТОСТЬ И БЕЗРАБОТИЦА

### 5.1. ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОЧЕЙ СИЛЫ, ЗАНЯТЫХ И БЕЗРАБОТНЫХ (тысяч человек)

	2015	2016	2017
<b>Численность рабочей силы<sup>1)</sup> – всего</b>	<b>458,2</b>	<b>452,0</b>	<b>441,3</b>
мужчины	239,3	233,9	232,2
женщины	219,0	218,2	209,1
в том числе:			
занятые – всего	415,9	408,5	398,9
мужчины	214,9	211,3	208,4
женщины	201,0	197,3	190,5
безработные – всего	42,4	43,5	42,4
мужчины	24,4	22,6	23,8
женщины	18,0	20,9	18,6
из числа безработных студенты, учащиеся, пенсионеры	4,7	4,3	3,8
<b>Лица, не входящие в состав рабочей силы – всего</b>	<b>251,7</b>	<b>255,7</b>	<b>265,7</b>
мужчины	100,6	105,2	106,5
женщины	151,1	150,5	159,2
из них потенциальная рабочая сила			
мужчины	-	16,6	15,1
женщины	-	16,9	13,6
<b>Численность официально зарегистрированных безработных, в органах службы занятости населения<sup>2)</sup> – всего</b>	<b>6,4</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>
мужчины	2,9	2,8	2,8
женщины	3,5	3,2	3,2
из них безработные, которым назначено пособие по безработице	5,6	5,3	5,5

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.

<sup>2)</sup> По данным Республиканского агентства занятости населения; на конец года.

**5.2. УРОВЕНЬ УЧАСТИЯ В РАБОЧЕЙ СИЛЕ,  
УРОВЕНЬ ЗАНЯТОСТИ И УРОВЕНЬ БЕЗРАБОТИЦЫ<sup>1)</sup>**  
(в процентах)

	Уровень участия в рабочей силе		Уровень занятости		Уровень безработицы		Уровень зарегистрированной безработицы <sup>3)</sup>
	в возрасте 15-72 лет	в трудоспособном возрасте <sup>2)</sup>	в возрасте 15-72 лет	в трудоспособном возрасте <sup>2)</sup>	в возрасте 15-72 лет	в трудоспособном возрасте <sup>2)</sup>	
<b>Всего</b>							
2015	64,5	73,5	58,6	66,4	9,2	9,7	1,4
2016	63,9	73,6	57,7	66,4	9,6	9,8	1,3
2017	62,4	73,6	56,4	66,3	9,6	9,9	1,3
<b>в том числе:</b>							
<b>мужчины</b>							
2015	70,4	77,0	63,2	64,8	10,2	10,6	1,2
2016	69,0	75,5	62,3	68,1	9,7	9,9	1,2
2017	68,6	77,2	61,5	69,2	10,2	10,4	1,2
<b>женщины</b>							
2015	59,2	69,8	54,3	63,7	8,2	8,7	1,6
2016	59,2	71,5	53,5	64,5	9,6	9,8	1,5
2017	56,8	69,7	51,7	63,1	8,9	9,4	1,5

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.

<sup>2)</sup> Мужчины 16-59 лет, женщины 16-54 года.

<sup>3)</sup> По данным Республиканского агентства занятости населения; на конец года.

**5.3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЛИЦ В ВОЗРАСТЕ 15-72 лет,  
ИМЕЮЩИХ ИНВАЛИДНОСТЬ, ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ  
ПО СТАТУСУ УЧАСТИЯ В СОСТАВЕ РАБОЧЕЙ СИЛЫ В 2017 ГОДУ**  
(по данным выборочного обследования рабочей силы; в процентах)

	Всего	в том числе в возрасте, лет					
		15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-72
<b>Лица, имеющие инвалидность – всего</b>	<b>100</b>	<b>2,5</b>	<b>6,9</b>	<b>14,7</b>	<b>19,6</b>	<b>25,0</b>	<b>31,2</b>
<b>в том числе:</b>							
занятые	100	-	-	34,0	30,3	25,3	10,4
безработные	100	-	24,9	25,8	31,4	17,8	-
лица, не входящие в состав рабочей силы	100	2,9	6,8	12,4	18,1	25,3	34,6
<b>Мужчины</b>	<b>100</b>	<b>2,4</b>	<b>6,0</b>	<b>12,5</b>	<b>25,7</b>	<b>28,4</b>	<b>25,1</b>
<b>в том числе:</b>							
занятые	100	-	-	47,9	22,0	22,9	7,2
безработные	100	-	-	21,7	60,6	17,7	-
лица, не входящие в состав рабочей силы	100	2,8	6,9	7,8	25,2	29,4	28,0

	Всего	в том числе в возрасте, лет					
		15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-72
<b>Женщины</b>	<b>100</b>	<b>2,6</b>	<b>7,9</b>	<b>17,0</b>	<b>13,5</b>	<b>21,6</b>	<b>37,4</b>
в том числе:							
занятые	100	-	-	9,9	44,7	29,4	16,0
безработные	100	-	36,3	27,7	18,1	17,8	-
лица, не входящие в состав рабочей силы	100	3,0	6,7	16,8	11,1	21,3	41,1

#### 5.4. СРЕДНЕГОДОВАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ФОРМАМ СОБСТВЕННОСТИ

	2015	2016	2017
	<b>Тысяч человек</b>		
<b>Всего</b>	<b>234,5</b>	<b>226,5</b>	<b>223,0</b>
из них:			
государственная и муниципальная	127,9	124,8	123,8
частная	87,8	83,8	81,6
собственность общественных и религиозных организаций (объединений)	1,7	1,5	1,4
смешанная российская	10,4	10,6	10,8
иностранная, совместная российская и иностранная	6,2	5,4	4,8
	<b>В процентах к итогу</b>		
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
из них:			
государственная, муниципальная	54,5	55,1	55,5
частная	37,4	37,0	36,6
собственность общественных и религиозных организаций (объединений)	0,7	0,7	0,6
смешанная российская	4,4	4,7	4,8
иностранная, совместная российская и иностранная	2,6	2,4	2,2

**5.5. СРЕДНЕГОДОВАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ ЗАНЯТЫХ  
ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2017 ГОДУ<sup>1)</sup>**  
(человек)

	Всего
<b>Всего</b>	<b>382660</b>
в том числе:	
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	31998
Добыча полезных ископаемых	6452
Обрабатывающие производства	41669
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	13040
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	3970
Строительство	28392
Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	73671
Транспортировка и хранение	24463
Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	10313
Деятельность в области информации и связи	6216
Деятельность финансовая и страховая	4925
Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	10655
Деятельность профессиональная, научная и техническая	8527
Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	7466
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	32858
Образование	33839
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	30372
Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	6553
Предоставление прочих видов услуг	7053

<sup>1)</sup> Данные о среднегодовой численности занятых рассчитаны в соответствии с актуализированной методологией расчета баланса трудовых ресурсов. Изменение среднегодовой численности занятых в экономике обусловлено изменением оценки численности наемных работников, не охваченных статистическим наблюдением организаций и индивидуальных предпринимателей.

**5.6. ЧИСЛЕННОСТЬ ЗАНЯТЫХ ПО ПОЛУ И ВИДАМ  
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2017 ГОДУ<sup>1)</sup>**  
(человек)

	Всего	в том числе	
		мужчины	женщины
<b>Занятые – всего</b>	<b>398926</b>	<b>208433</b>	<b>190493</b>
в том числе:			
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство, рыбоводство	31229	23681	7548
Добыча полезных ископаемых	16224	13530	2694
Обрабатывающие производства	37882	26316	11566
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	13790	10245	3545
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	2381	1996	386
Строительство	25709	22404	3305
Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	53913	17866	36047
Транспортировка и хранение	37046	26787	10259
Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	10082	1755	8327
Деятельность в области информации и связи	6208	3178	3030
Деятельность финансовая и страховая	6194	1599	4596
Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	3479	2287	1192
Деятельность профессиональная, научная и техническая	6641	3032	3608
Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	8022	5036	2986
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	45902	28664	17238
Образование	46562	9360	37201
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	32566	5222	27345
Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	8116	3592	4525
Предоставление прочих видов услуг	6979	1884	5095

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.

**5.7. ЧИСЛЕННОСТЬ ЗАНЯТЫХ МУЖЧИН И ЖЕНЩИН  
ПО ГРУППАМ ЗАНЯТИЙ В 2016-2017 ГОДАХ<sup>1)</sup>**  
(человек)

	2016			2017		
	всего	в том числе		всего	в том числе	
		мужчины	женщины		мужчины	женщины
<b>Занятые – всего</b>	<b>408531</b>	<b>211260</b>	<b>197271</b>	<b>398926</b>	<b>208433</b>	<b>190493</b>
в том числе:						
Руководители	20303	10137	10166	23148	12208	10940
Специалисты высшего уровня квалификации	90912	27204	63707	87645	28295	59350
Специалисты среднего уровня квалификации	44434	16163	28271	45376	18742	26634
Служащие, занятые подготовкой и оформлением документации, учётом и обслуживанием	14096	2170	11926	12545	2073	10472
Работники сферы обслуживания и торговли, охраны граждан и собственности	68249	22428	45821	63789	16932	46856
Квалифицированные рабочие сельского и лесного хозяйства, рыбоводства и рыболовства	18112	10815	7297	10987	7645	3342
Квалифицированные рабочие промышленности, строительства, транспорта и рабочие родственных занятий	47124	39513	7611	49201	41912	7289
Операторы производственных установок и машин, сборщики и водители	59179	54189	4990	61968	56010	5958
Неквалифицированные рабочие	46122	28641	17481	44267	24616	19650

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.



### 5.8 СТРУКТУРА ЗАНЯТЫХ ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ<sup>1)</sup>

(в процентах к итогу)

	Занятые - всего	в том числе в возрасте, лет										Средний возраст занятых в эконо- мике, лет
		до 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-72	
<b>Всего</b>												
2015	100	0,6	9,1	15,6	15,2	13,8	10,8	10,5	11,9	8,3	4,3	39,4
2016	100	0,6	6,9	16,4	16,1	13,7	12,0	10,2	11,5	8,2	4,3	39,5
2017	100	0,5	7,5	16,0	16,4	14,0	12,4	10,3	11,2	7,6	4,0	39,3
<b>мужчины</b>												
2015	100	0,7	11,2	16,9	15,5	13,6	9,8	9,7	10,5	7,8	4,3	38,4
2016	100	0,8	7,7	17,5	16,8	13,7	10,8	9,3	10,6	8,3	4,6	39,0
2017	100	0,5	8,9	17,7	17,1	14,4	11,0	9,1	10,0	7,6	3,6	38,4
<b>женщины</b>												
2015	100	0,4	6,7	14,2	14,8	14,1	11,8	11,4	13,3	8,8	4,4	40,4
2016	100	0,3	6,1	15,2	15,4	13,7	13,4	11,0	12,6	8,1	4,0	40,1
2017	100	0,4	6,0	14,2	15,6	13,6	14,0	11,7	12,6	7,6	4,5	40,3

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.

### 5.9. СТРУКТУРА ЗАНЯТЫХ ПО УРОВНЮ ОБРАЗОВАНИЯ<sup>1)</sup>

(в процентах к итогу)

	Всего	в том числе имеют образование					
		высшее	среднее профессиональное		среднее общее	основное общее	не имеют основного общего образования
			по программе подготовки специалистов среднего звена	по программе подготовки квалифици- рованных рабочих (служащих) <sup>2)</sup>			
<b>Занятые – всего</b>							
2015	100	31,6	23,4	23,1	16,4	4,7	0,8
2016	100	32,6	22,5	22,1	16,5	5,9	0,4
2017	100	31,1	23,9	23,8	14,8	6,0	0,3
<b>мужчины</b>							
2015	100	25,6	18,9	27,0	20,8	6,8	0,9
2016	100	25,1	19,1	26,6	20,8	7,9	0,5
2017	100	24,1	20,2	29,0	18,3	8,1	0,4
<b>женщины</b>							
2015	100	37,9	28,3	18,9	11,7	2,5	0,7
2016	100	40,6	26,2	17,3	11,8	3,8	0,3
2017	100	38,7	28,0	18,1	11,1	3,8	0,3

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.

<sup>2)</sup> Включая начальное профессиональное образование.

### 5.10. СТРУКТУРА ЗАНЯТЫХ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И УРОВНЮ ОБРАЗОВАНИЯ В 2017 ГОДУ<sup>1)</sup>

(в процентах)

	Всего	в том числе имеют образование					
		высшее профессиональное	среднее профессиональное		среднее общее	основное общее	не имеют основного общего образования
			по программе подготовки специалистов среднего звена	по программе подготовки квалифицированных рабочих (служащих) <sup>2)</sup>			
<b>Занятые – всего</b>	<b>100</b>	<b>31,1</b>	<b>23,9</b>	<b>23,8</b>	<b>14,8</b>	<b>6,0</b>	<b>0,3</b>
в том числе:	100						
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство, рыбоводство	100	9,9	13,4	20,9	33,5	19,1	3,1
Добыча полезных ископаемых	100	23,5	22,1	26,2	22,0	6,02	-
Обрабатывающие производства	100	17,1	23,1	32,7	18,1	8,7	0,3
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	100	33,2	28,3	26,8	7,2	4,5	-
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации и загрязнений	100	10,0	20,6	38,7	30,8	-	-
Строительство	100	18,2	17,4	38,2	14,5	12,3	0,4
Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	100	25,1	24,0	28,8	17,3	4,7	-
Транспортировка и хранение	100	19,9	20,9	37,9	15,8	5,6	-
Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	100	18,8	24,1	43,8	5,7	7,5	-
Деятельность в области информации и связи	100	45,8	31,4	14,0	8,7	-	-
Деятельность финансовая и страховая	100	68,9	22,3	4,7	4,1	-	-
Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	100	27,5	15,8	40,5	4,2	12,0	-
Деятельность профессиональная, научная и техническая	100	66,9	19,5	8,7	-	4,9	-
Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	100	22,4	26,8	29,6	18,4	2,7	-
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	100	52,7	23,5	11,7	9,3	2,5	0,3
Образование	100	51,5	26,1	12,2	7,2	2,9	-

	Всего	в том числе имеют образование					
		высшее профессиональное	среднее профессиональное		среднее общее	основное общее	не имеют основного общего образования
			по программе подготовки специалистов среднего звена	по программе подготовки квалифицированных рабочих (служащих) <sup>2)</sup>			
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	100	32,0	40,0	10,1	15,4	2,5	-
Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	100	51,7	25,6	11,5	8,1	3,0	-
Предоставление прочих видов услуг	100	18,3	24,4	38,5	17,7	1,0	-

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.

<sup>2)</sup> Включая начальное профессиональное образование.

### 5.11. ЧИСЛЕННОСТЬ ИНОСТРАННЫХ ГРАЖДАН, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ ТРУДОВУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ<sup>1)</sup>

( на конец года; человек)

	2015	2016	2017
Численность иностранных граждан, имевших действующее разрешение на работу	1029	326	348
Численность иностранных граждан, имевших действующий патент на осуществление трудовой деятельности	1056	1908	2159

<sup>1)</sup> Здесь и в табл. 5.12, 5.13 по данным Управления Федеральной миграционной службы; с 2016 года по данным Министерства внутренних дел Российской Федерации.

### 5.12. ЧИСЛЕННОСТЬ ИНОСТРАННЫХ ГРАЖДАН, ИМЕВШИХ ДЕЙСТВУЮЩЕЕ РАЗРЕШЕНИЕ НА РАБОТУ, ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ И ПОЛУ

(на конец года; человек)

	2015			2016			2017		
	всего	мужчины	женщины	всего	мужчины	женщины	всего	мужчины	женщины
<b>Всего</b>	<b>1029</b>	<b>962</b>	<b>67</b>	<b>326</b>	<b>298</b>	<b>28</b>	<b>348</b>	<b>326</b>	<b>22</b>
в том числе по возрастным группам:									
18-29	86	75	11	31	25	6	22	17	5
30-39	156	142	14	62	56	6	54	51	3
40-49	460	428	32	130	117	13	135	124	11
50-54	241	234	7	76	75	1	95	93	2
55-59	69	66	3	22	20	2	31	30	1
60 и более	17	17	-	5	5	-	11	11	-

**5.13. ЧИСЛЕННОСТЬ ИНОСТРАННЫХ ГРАЖДАН, ОСУЩЕСТВЛЯВШИХ  
ТРУДОВУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ,  
ПО УРОВНЮ КВАЛИФИКАЦИИ**  
(на конец года; человек)

	2015	2016	2017
Численность иностранных граждан, имевших действующее разрешение на работу	1029	326	348
Численность иностранных граждан – квалифицированных специалистов, имевших действующее разрешение на работу	126	24	22
Численность иностранных граждан – высококвалифицированных специалистов, имевших действующее разрешение на работу	187	224	270

**5.14. СТРУКТУРА БЕЗРАБОТНЫХ ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ<sup>1)</sup>**  
(в процентах к итогу)

	Безработные - всего	в том числе в возрасте, лет										Средний возраст безработных, лет
		до 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-72	
<b>Всего</b>												
2015	100	3,8	18,1	19,2	15,3	8,3	9,9	7,3	9,8	7,6	0,7	35,3
2016	100	2,4	19,6	15,7	14,5	9,9	7,9	8,9	10,5	7,5	3,1	36,4
2017	100	2,8	15,1	18,5	14,7	13,9	10,2	7,8	8,8	6,5	1,6	36,0
<b>мужчины</b>												
2015	100	3,3	18,4	18,4	18,0	8,0	11,5	5,4	8,1	8,5	0,4	35,1
2016	100	2,1	21,5	17,7	13,1	6,2	9,0	8,9	10,2	9,0	2,3	36,2
2017	100	2,3	17,6	17,9	12,0	12,8	12,6	7,2	8,4	7,3	1,9	36,2
<b>женщины</b>												
2015	100	4,5	17,7	20,2	11,5	8,8	7,7	9,8	12,2	6,3	1,2	35,7
2016	100	2,7	17,6	13,5	16,1	13,9	6,7	8,9	10,8	5,9	3,8	36,5
2017	100	3,6	12,0	19,4	18,3	15,3	7,1	8,5	9,3	5,4	1,1	35,7

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.

### 5.15. СТРУКТУРА БЕЗРАБОТНЫХ ПО УРОВНЮ ОБРАЗОВАНИЯ<sup>1)</sup> (в процентах к итогу)

	Безработные – всего	в том числе имеют образование					
		высшее	среднее профессиональное		среднее общее	основное общее	не имеют основного общего образования
			по программе подготовки специалистов среднего звена	по программе подготовки квалифицированных рабочих (служащих) <sup>2)</sup>			
<b>Всего</b>							
2015	100	20,5	18,7	22,4	28,1	9,4	1,0
2016	100	20,7	22,6	20,5	26,1	9,6	0,5
2017	100	14,4	19,7	23,6	27,3	13,5	1,6
<b>мужчины</b>							
2015	100	17,3	15,7	22,1	33,2	11,1	0,6
2016	100	15,4	19,7	21,8	30,5	11,5	1,0
2017	100	8,7	13,1	27,4	32,2	16,5	2,2
<b>женщины</b>							
2015	100	24,8	22,8	22,9	21,1	6,9	1,5
2016	100	26,3	25,8	19,1	21,2	7,6	-
2017	100	21,6	28,2	18,7	21,0	9,7	0,9

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.

<sup>2)</sup> Включая начальное профессиональное образование.

### 5.16. СТРУКТУРА БЕЗРАБОТНЫХ ПО ОБСТОЯТЕЛЬСТВАМ НЕЗАНЯТОСТИ<sup>1)</sup> (в процентах к итогу)

	Безработные - всего	в том числе			
		ранее имели работу	из них оставили прежнее место работы в связи		ранее не имели работы
			с высвобождением, сокращением штатов, ликвидации предприятия, собственного дела	с увольнением по собственному желанию	
<b>Всего</b>					
2015	100	73,6	15,5	24,0	26,4
2016	100	73,5	14,9	24,5	26,5
2017	100	76,2	15,1	29,0	23,8
<b>мужчины</b>					
2015	100	74,3	19,3	24,1	25,7
2016	100	71,6	17,5	24,5	28,4
2017	100	75,9	17,2	31,2	24,1
<b>женщины</b>					
2015	100	72,5	10,3	23,9	27,5
2016	100	75,5	12,2	24,4	24,5
2017	100	76,5	12,5	26,2	23,5

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.

### 5.17. СТРУКТУРА БЕЗРАБОТНЫХ ПО СПОСОБАМ ПОИСКА РАБОТЫ<sup>1)</sup>

(в процентах)

	Безработные <sup>2)</sup> - всего	из них использовали способы поиска работы						
		обращение в органы службы занятости населения	обращение в коммерческую службу занятости населения	подача объявлений в СМИ, интернет, отклик на объявления	обращение к друзьям, родственникам, знакомым	непосредственное обращение к администрации/работодателю	поиск земли, зданий, машин и оборудования и др. для открытия собственного дела	другие способы
<b>Всего</b>								
2015	100	29,8	11,1	28,9	69,0	34,0	1,0	13,3
2016	100	35,0	15,2	30,4	73,4	29,5	0,2	9,4
2017	100	31,4	7,1	22,1	74,5	42,2	0,9	7,5
<b>мужчины</b>								
2015	100	30,6	10,8	23,2	68,6	33,4	1,2	13,9
2016	100	36,2	13,3	29,9	77,1	26,3	-	8,1
2017	100	27,3	6,7	17,2	80,4	39,2	1,1	8,3
<b>женщины</b>								
2015	100	28,6	11,4	36,6	69,6	34,8	0,7	12,6
2016	100	33,8	17,3	30,9	69,5	32,8	0,5	10,9
2017	100	36,8	7,5	28,3	66,9	46,1	0,7	6,6

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.

<sup>2)</sup> Сумма значений превышает 100 %, так как безработные указывали все использованные способы поиска работы.

### 5.18. СТРУКТУРА БЕЗРАБОТНЫХ ПО ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ПОИСКА РАБОТЫ<sup>1)</sup>

(в процентах к итогу)

	Безработные - всего	в том числе ищут работу, месяцев					Среднее время поиска работы, месяцев
		менее 1	от 1 до 3	от 3 до 6	от 6 до 12	12 месяцев и более	
<b>Всего</b>							
2015	100	10,2	19,1	12,9	19,3	38,5	8,5
2016	100	9,3	13,9	13,3	21,4	42,0	9,1
2017	100	7,9	13,2	8,2	27,3	43,4	9,7
<b>мужчины</b>							
2015	100	9,4	20,2	12,2	18,8	39,4	8,7
2016	100	10,3	11,5	9,2	21,8	47,2	9,7
2017	100	6,9	11,0	6,3	31,6	44,1	10,0
<b>женщины</b>							
2015	100	11,3	17,7	13,9	20,0	37,2	8,3
2016	100	8,2	16,6	17,8	21,0	36,5	8,5
2017	100	9,2	15,9	10,7	21,7	42,5	9,2

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.

**5.19. ЧИСЛЕННОСТЬ БЕЗРАБОТНЫХ ПО ПОЛУ И ГРУППАМ ЗАНЯТИЙ  
ПО ПОСЛЕДНЕМУ МЕСТУ РАБОТЫ В 2017 ГОДУ<sup>1);2)</sup>**  
(человек)

	Всего	в том числе		Всего	в том числе	
		мужчины	женщины		мужчины	женщины
<b>Безработные – всего</b>	<b>42364</b>	<b>23758</b>	<b>18607</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Руководители	587	59	528	1,4	0,2	2,8
Специалисты высшего уровня квалификации	2680	396	2284	6,3	1,7	12,3
Специалисты среднего уровня квалификации	2966	1214	1752	7,0	5,1	9,4
Специалисты, занятые подготовкой и оформлением документации, учетом и обслуживанием	1096	-	1096	2,6	-	5,9
Работники сферы обслуживания и торговли, охраны граждан и собственности	5758	1619	4139	13,6	6,8	22,2
Квалифицированные работники сельского и лесного хозяйства, рыбоводства и рыболовства	516	445	71	1,2	1,9	0,4
Квалифицированные рабочие промышленности, строительства, транспорта и рабочие родственных занятий	6506	5754	752	15,4	24,2	4,0
Операторы производственных установок и машин, сборщики и водители	4907	4497	410	11,6	18,9	2,2
Неквалифицированные рабочие	7250	4050	3199	17,1	17,0	17,2

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.

<sup>2)</sup> Занятия в соответствии с Общероссийским классификатором занятий (ОК 010-2014).

**5.20. УРОВЕНЬ БЕЗРАБОТИЦЫ ПО ПОЛУ И ГРУППАМ ЗАНЯТИЙ  
ПО ПОСЛЕДНЕМУ МЕСТУ РАБОТЫ В 2017 ГОДУ<sup>1);2)</sup>**  
(в процентах)

	Всего	в том числе	
		мужчины	женщины
<b>Безработные – всего</b>	<b>9,6</b>	<b>10,2</b>	<b>8,9</b>
Руководители	2,5	0,5	4,6
Специалисты высшего уровня квалификации	3,0	1,4	3,7

	Всего	в том числе	
		мужчины	женщины
Специалисты среднего уровня квалификации	6,1	6,1	6,2
Специалисты, занятые подготовкой и оформлением документации, учетом и обслуживанием	8,0	0,0	9,5
Работники сферы обслуживания и торговли, охраны граждан и собственности	8,3	8,7	8,1
Квалифицированные работники сельского и лесного хозяйства, рыбоводства и рыболовства	4,5	5,5	2,1
Квалифицированные рабочие промышленности, строительства, транспорта и рабочие родственных занятий	11,7	12,1	9,4
Операторы производственных установок и машин, сборщики и водители	7,3	7,4	6,4
Неквалифицированные рабочие	14,1	14,1	14,0

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.

<sup>2)</sup> Занятия в соответствии с Общероссийским классификатором занятий (ОК 010-2014).

### 5.21. СРЕДНЯЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПОИСКА РАБОТЫ БЕЗРАБОТНЫМИ ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ<sup>1)</sup>

(месяцев)

	Безработные - всего	в том числе в возрасте, лет										
		до 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-72
Всего												
2015	8,5	5,6	6,4	8,3	8,5	9,8	8,7	11,0	10,6	9,0	6,2	15,0
2016	9,1	7,6	7,8	8,4	10,7	8,5	11,1	9,8	9,8	8,0	9,7	15,0
2017	9,7	3,7	6,9	9,4	10,2	10,7	9,8	11,6	11,5	10,7	11,1	9,0
мужчины												
2015	8,8	6,9	5,9	7,9	8,9	9,5	9,3	13,6	10,2	9,9	-	15,0
2016	9,7	6,0	9,2	10,1	11,5	7,7	10,7	11,6	9,4	6,7	11,0	15,0
2017	10,0	1,0	6,4	10,7	11,3	11,2	10,4	11,3	11,6	12,7	6,7	9,0
женщины												
2015	8,3	4,2	7,0	8,8	7,6	10,2	7,5	9,0	10,9	7,4	6,2	15,0
2016	8,4	8,9	5,9	5,8	10,1	8,9	11,6	7,9	10,1	10,1	8,9	-
2017	9,2	6,0	7,8	8,0	9,4	10,2	8,4	11,9	11,4	7,4	15,0	-

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.



**5.22. ТРУДОУСТРОЙСТВО НАСЕЛЕНИЯ ОРГАНАМИ СЛУЖБЫ ЗАНЯТОСТИ<sup>1)</sup>**

	Обратились по вопросу трудоустройства, тыс. человек			Трудоустроено, человек			В процентах от числа обратившихся		
	всего	мужчины	женщины	всего	мужчины	женщины	всего	мужчины	женщины
Численность граждан, ищущих работу									
2015	25379	12387	12992	11602	5796	5806	45,7	46,8	44,7
2016	24678	12499	12179	12590	6270	6320	51,0	50,2	51,9
2017	24277	12027	12250	12553	6112	6441	51,7	50,8	52,6

<sup>1)</sup> По данным Республиканского агентства занятости населения.

**5.23. ЧИСЛЕННОСТЬ ГРАЖДАН, ОТНОСЯЩИХСЯ К КАТЕГОРИИ ИНВАЛИДОВ, ОБРАТИВШИХСЯ ЗА СОДЕЙСТВИЕМ В ПОИСКЕ ПОДХОДЯЩЕЙ РАБОТЫ В ОРГАНЫ СЛУЖБЫ ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ<sup>1)</sup>**

(человек)

	2015	2016	2017
Численность граждан, относящихся к категории инвалидов, обратившихся за содействием в поиске подходящей работы – всего	925	1358	1171
из них нашли работу (доходное занятие)	295	344	387

<sup>1)</sup> По данным Республиканского агентства занятости населения.

**5.24. ЧИСЛЕННОСТЬ НЕЗАНЯТОГО НАСЕЛЕНИЯ, СОСТОЯВШЕГО НА УЧЕТЕ В ОРГАНАХ СЛУЖБЫ ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ<sup>1)</sup>**

(на конец года)

	Численность, незанятых трудовой деятельностью граждан, зарегистрированных в службе занятости - всего, тыс. человек	из них признано безработными		Из числа безработных назначено пособие по безработице		Заявленная предприятиями и организациями потребность в рабочих местах, тыс. человек	Численность незанятого населения в расчете на одну заявленную вакансию, человек	Уровень зарегистрированной безработицы, процентов
		тыс. человек	в процентах	тыс. человек	в процентах			
2015	6,8	6,4	94,4	5,6	88,0	5,0	1,3	1,4
2016	6,4	6,0	93,4	5,3	87,4	6,4	1,0	1,3
2017	6,5	6,0	92,7	5,5	91,6	9,3	0,7	1,3

<sup>1)</sup> По данным Республиканского агентства занятости населения.

**5.25. ЧИСЛЕННОСТЬ НЕЗАНЯТОГО НАСЕЛЕНИЯ, СОСТОЯВШЕГО НА УЧЕТЕ  
В ОРГАНАХ СЛУЖБЫ ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ, ПО ГОРОДСКИМ ОКРУГАМ И  
МУНИЦИПАЛЬНЫМ РАЙОНАМ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ<sup>1)</sup>**

(на конец года)

	Численность безработных, зарегистрированных в службе занятости, человек		
	2015	2016	2017
<b>Всего</b>	<b>6408</b>	<b>6021</b>	<b>6001</b>
в том числе:			
ГО «Город Улан-Удэ»	3075	2778	2671
ГО «Город Северобайкальск»	232	199	180
муниципальные районы:			
Баргузинский	163	128	128
Баунтовский эвенкийский	59	78	72
Бичурский	72	70	92
Джидинский	75	127	127
Еравнинский	27	39	47
Заиграевский	329	244	244
Закаменский	147	171	171
Иволгинский	262	204	204
Кабанский	414	418	418
Кижингинский	130	132	132
Курумканский	71	95	140
Кяхтинский	138	141	141
Муйский	42	46	51
Мухоршибирский	119	172	176
Окинский	34	55	55
Прибайкальский	139	114	107
Северо-Байкальский	114	109	123
Селенгинский	495	430	441
Тарбагатайский	63	65	65
Тункинский	118	123	123
Хоринский	90	83	93

<sup>1)</sup> По данным Республиканского агентства занятости населения.

## ПРИЕМ И ВЫБЫТИЕ РАБОТНИКОВ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ

### 5.26. ПРИЕМ И ВЫБЫТИЕ РАБОТНИКОВ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2017 ГОДУ (в течение года)

	Принято работников, человек	В процентах от среднесписочной численности	Выбыло работников, человек	В процентах от среднесписочной численности
<b>Всего</b>	<b>53690</b>	<b>31,1</b>	<b>57396</b>	<b>33,3</b>
в том числе:				
Сельское и лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	1611	47,3	1614	47,4
Добыча полезных ископаемых	2119	44,2	2123	44,3
Обрабатывающие производства	6196	29,9	6369	30,8
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	3772	37,0	4463	43,8
Водоснабжение; водоотведение организация сбора и утилизация отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	756	37,0	1043	51,1
Строительство	1906	61,5	2099	67,8
Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	4845	72,4	5288	79,1
Транспортировка и хранение	4306	29,3	4448	30,2
Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	1128	71,8	1766	114,5
Деятельность в области информации и связи	435	16,9	583	22,6
Деятельность финансовая и страховая	1544	41,2	1943	51,8
Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	1177	48,7	1249	51,7
Деятельность профессиональная, научная и техническая	1243	31,9	1064	27,3
Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	596	27,3	671	30,8
Досударственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	6736	23,4	6289	21,9
Образование	6524	22,9	7304	25,7
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	7372	26,0	7754	27,3
Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	1318	29,7	1227	27,7
Предоставление прочих видов услуг	106	30,9	99	28,9

**5.27. ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ,  
РАБОТАВШИХ НЕПОЛНОЕ РАБОЧЕЕ ВРЕМЯ,  
ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2017 ГОДУ<sup>1)</sup>**  
(без субъектов малого предпринимательства; в среднем за год)

	Работали неполное рабочее время по инициативе работодателя		Работали неполное рабочее время по соглашению между работником и работодателем		Находились в простое по вине работодателя и по причинам не зависящим от работодателя и работника		Имели отпуска без сохранения заработной платы по заявлению работника	
	человек	в % к списочной численности	человек	в % к списочной численности	человек	в % к списочной численности	человек	в % к списочной численности
<b>Всего</b>	<b>466</b>	<b>0,3</b>	<b>3282</b>	<b>1,8</b>	<b>171</b>	<b>0,1</b>	<b>15253</b>	<b>8,3</b>
в том числе:								
Сельское и лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	150	4,3	21	0,6	4	0,1	322	9,2
Добыча полезных ископаемых	2	0,0	10	0,2	27	0,6	297	6,1
Обрабатывающие производства	80	0,4	561	2,6	9	0,0	4696	21,6
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	-	-	224	2,2	24	0,2	1074	10,7
Водоснабжение; водоотведение организация сбора и утилизация отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	-	-	13	0,6	5	0,2	311	16,8
Строительство	1	0,0	26	0,9	-	-	469	15,3
Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	-	-	85	1,2	-	-	390	5,4
Транспортировка и хранение	79	0,5	630	3,9	23	0,1	936	5,9
Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	-	-	4	0,2	-	-	137	8,2
Деятельность в области информации и связи	-	-	13	0,5	1	0,0	123	4,4
Деятельность финансовая и страховая	-	-	122	2,7	7	0,2	274	6,2
Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	14	0,6	29	1,2	-	-	129	5,2
Деятельность профессиональная, научная и техническая	19	0,5	234	5,5	4	0,1	214	5,1
Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	-	-	74	3,1	-	-	134	5,7

	Работали неполное рабочее время по инициативе работодателя		Работали неполное рабочее время по соглашению между работником и работодателем		Находились в простое по вине работодателя и по причинам не зависящим от работодателя и работника		Имели отпуска без сохранения заработной платы по заявлению работника	
	человек	в % к списочной численности	человек	в % к списочной численности	человек	в % к списочной численности	человек	в % к списочной численности
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	8	0,0	205	0,7	7	0,0	895	3,1
Образование	42	0,1	546	1,7	8	0,0	1941	6,1
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	71	0,2	359	1,2	48	0,2	2566	8,4
Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	1	0,0	118	2,4	1	0,0	327	6,6
Предоставление прочих видов услуг	-	-	9	2,5	4	1,1	20	5,6

<sup>1)</sup> В возрасте 15-72 лет; по данным выборочного обследования рабочей силы; в среднем за год.

## УСЛОВИЯ ТРУДА, ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ТРАВМАТИЗМ

### 5.28. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЧИСЛЕННОСТИ РАБОТНИКОВ, ЗАНЯТЫХ НА РАБОТАХ С ВРЕДНЫМИ И (ИЛИ) ОПАСНЫМИ УСЛОВИЯМИ ТРУДА, В ГОСУДАРСТВЕННЫХ И НЕГОСУДАРСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ В 2017 ГОДУ

(на конец года; в процентах от общей численности работников соответствующего вида экономической деятельности)

	Занятые на работах с вредными и (или) опасными условиями труда	Занятые под воздействием факторов трудового процесса	
		тяжести	напряженности
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	23,4	7,9	3,4
государственная собственность <sup>1)</sup>	17,2	4,9	2,6
частная собственность	42,8	17,1	5,7
другие формы собственности <sup>2)</sup>	-	-	-
Добыча полезных ископаемых	73,4	34,7	21,1
государственная собственность <sup>1)</sup>	-	-	-
частная собственность	73,6	36,3	24,3
другие формы собственности <sup>2)</sup>	72,9	25,1	2,2
Обрабатывающие производства	43,1	18,4	0,8
государственная собственность <sup>1)</sup>	58,2	37,9	-
частная собственность	36,0	14,4	0,9
другие формы собственности <sup>2)</sup>	54,0	22,5	0,8

	Занятые на работах с вредными и (или) опасными условиями труда	Занятые под воздействием факторов трудового процесса	
		тяжести	напряженности
Обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха	33,9	13,4	8,3
государственная собственность <sup>1)</sup>	27,7	16,3	3,8
частная собственность	39,6	12,8	11,2
другие формы собственности <sup>2)</sup>	4,7	4,7	-
Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	44,7	17,8	0,4
государственная собственность <sup>1)</sup>	44,8	17,8	0,4
частная собственность	-	-	-
Строительство	58,4	37,1	5,3
государственная собственность <sup>1)</sup>	64,8	64,8	-
частная собственность	60,4	37,1	5,9
другие формы собственности <sup>2)</sup>	28,6	20,5	-
Транспортировка и хранение	36,9	16,9	10,9
государственная собственность <sup>1)</sup>	39,0	17,4	13,3
частная собственность	39,4	18,9	6,1
другие формы собственности <sup>2)</sup>	4,9	4,5	-
Деятельность в области информации и связи	3,0	0,2	-
государственная собственность <sup>1)</sup>	2,2	0,5	-
частная собственность	17,2	-	-
другие формы собственности <sup>2)</sup>	1,9	-	-

<sup>1)</sup> Данные по государственной собственности приведены с учетом муниципальной собственности.

<sup>2)</sup> Включена собственность общественных объединений (организаций), смешанная собственность без иностранного участия, смешанная собственность с иностранным участием.

### 5.29. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЧИСЛЕННОСТИ МУЖЧИН И ЖЕНЩИН, ЗАНЯТЫХ НА РАБОТАХ С ВРЕДНЫМИ И (ИЛИ) ОПАСНЫМИ УСЛОВИЯМИ ТРУДА

(на конец года; в процентах от общей численности работников соответствующего пола)

	2015			2016			2017		
	всего	мужчины	женщины	всего	мужчины	женщины	всего	мужчины	женщины
Занятые на работах с вредными и (или) опасными условиями труда - всего	37,8	49,1	16,1	38,6	49,8	17,0	40,6	52,4	17,3
из них:									
занятые под воздействием факторов производственной среды:									
шума, ультра- и инфразвуков	16,8	22,5	5,9	16,4	22,0	5,7	17,7	23,8	5,7

	2015			2016			2017		
	всего	муж- чины	жен- щины	всего	муж- чины	жен- щины	всего	муж- чины	жен- щины
вибрации	9,6	14,1	1,0	8,4	12,1	1,1	8,8	12,8	1,0
аэрозолей преимущественно фиброгенного действия	7,6	9,7	3,4	7,1	9,3	2,7	7,8	10,5	2,5
химического фактора неионизирующего излучения	8,7	9,8	6,7	9,4	10,8	6,7	11,2	12,9	7,8
ионизирующего излучения	1,3	1,9	0,2	1,4	2,0	0,1	1,4	2,1	0,1
микроклимата	0,6	0,9	0,1	0,4	0,6	0,2	0,4	0,6	0,2
световой среды	4,9	6,5	1,7	5,3	7,2	1,7	4,9	6,4	2,1
биологического фактора занятые под воздействием трудового процесса:	4,5	5,8	1,9	5,7	7,8	1,8	4,8	6,3	1,8
тяжести	0,8	0,8	0,7	0,8	0,8	0,8	0,6	0,6	0,7
напряженности	13,7	19,4	2,8	14,2	19,7	3,7	18,1	24,8	4,8
	6,6	9,1	1,9	6,8	9,4	1,8	6,5	8,8	1,7

### 5.30. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЧИСЛЕННОСТИ РАБОТНИКОВ, ЗАНЯТЫХ НА РАБОТАХ С ВРЕДНЫМИ И (ИЛИ) ОПАСНЫМИ УСЛОВИЯМИ ТРУДА, ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2017 ГОДУ

(на конец года; в процентах от общей численности работников соответствующего вида экономической деятельности)

	Занятые на работах с вредными и (или) опасными условиями труда	из них занятые под воздействием факторов трудового процесса	
		тяжести	напряженности
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	23,4	7,9	3,4
Добыча полезных ископаемых	73,4	34,7	21,1
Обрабатывающие производства	43,1	18,4	0,8
Обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха	33,9	13,4	5,3
Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	44,7	17,8	8,3
Строительство	58,4	37,1	0,4
Транспортировка и хранение	36,9	16,9	10,9
Деятельность в области информации и связи	3,0	0,2	-

**5.31. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЧИСЛЕННОСТИ РАБОТНИКОВ, ЗАНЯТЫХ  
НА РАБОТАХ С ВРЕДНЫМИ И (ИЛИ) ОПАСНЫМИ УСЛОВИЯМИ ТРУДА,  
ПО ВОЗДЕЙСТВУЮЩИМ ФАКТОРАМ И ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В 2017 ГОДУ**

(на конец года; в процентах от общей численности работников  
соответствующего вида экономической деятельности)

	Занятые на работах с вредными и опасными условиями труда	из них под воздействием факторов производственной среды				
		хими- ческого факто- ра	биоло- гичес- кого факто- ра	аэрозолей преиму- щественно фиброгенного действия	шума, ультразвука воздушного, инфразвука	вибрации (общей и лока- льной)
<b>Всего</b>	<b>40,6</b>	<b>11,2</b>	<b>0,6</b>	<b>7,8</b>	<b>17,7</b>	<b>8,8</b>
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	23,4	4,3	0,8	0,5	9,1	6,9
Добыча полезных ископаемых	73,4	9,7	0,1	24,7	41,3	33,6
Обрабатывающие производства	43,1	19,0	0,1	8,1	19,4	5,6
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	33,9	9,7	0,1	7,6	11,8	5,0
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизация отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	44,7	17,0	13,6	0,1	15,4	6,4
Строительство	58,4	22,5	-	27,4	34,3	13,4
Транспортировка и хранение	36,9	2,4	0,5	2,2	13,7	9,1
Деятельность в области информации и связи	3,0	1,2	-	0,1	0,1	0,1

Продолжение табл. 5.31

	Занятые на работах с вредными и опасными условиями труда	из них под воздействием факторов производственной среды			
		неионизи- рующего излучения	ионизи- рующего излучения	микро- климата	световой среды
<b>Всего</b>	<b>40,6</b>	<b>1,4</b>	<b>0,4</b>	<b>4,9</b>	<b>4,8</b>
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	23,4	0,1	-	1,7	2,1
Добыча полезных ископаемых	73,4	7,1	5,3	5,9	33,3
Обрабатывающие производства	43,1	1,1	0,1	4,8	0,9
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	33,9	1,8	-	14,2	9,6
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизация отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	44,7	0,2	-	7,6	2,5
Строительство	58,4	0,4	-	2,3	2,2
Транспортировка и хранение	36,9	0,6	-	0,3	0,0
Деятельность в области информации и связи	3,0	0,8	-	-	0,9



**5.32. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЧИСЛЕННОСТИ РАБОТНИКОВ, КОТОРЫМ  
УСТАНОВЛЕНЫ КОМПЕНСАЦИИ ЗА РАБОТУ ВО ВРЕДНЫХ  
И (ИЛИ) ОПАСНЫХ УСЛОВИЯХ ТРУДА В 2017 ГОДУ**  
(на конец года; в процентах от общей численности работников  
соответствующего вида экономической деятельности)

	В организациях по видам экономической деятельности							
	сель- ское, лесное хозяй- ство, охота, рыбо- ловство и рыбо- водство	добыча полезных ископае- мых	обраба- тываю- щие произ- водства	обеспе- чение электри- ческой энергией, газом и паром; кондицио- ниро- вание воздуха	водо- снаб- жение; водо- отведение, органи- зация сбора и утили- зации отходов, деятель- ность по ликвида- ции загрязне- ний	строи- тель- ство	транс- порти- ровка и хранение	деятель- ность в области инфор- мации и связи
Работники, имеющие гарантии и компенсации <sup>1)</sup> на:								
ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	10,3	67,6	28,9	26,5	27,1	48,6	23,8	1,8
сокращенную продолжительность рабочего времени	0,2	48,0	6,0	0,9	2,9	1,1	0,9	0,3
лечебно-профилактическое питание	-	5,3	-	-	-	-	-	-
молоко или другие равноценные пищевые продукты	4,9	40,1	23,2	17,3	24,0	17,9	3,0	-
оплата труда в повышенном размере	17,9	60,7	47,0	40,5	42,0	52,6	34,1	1,9
проведение медицинских осмотров	23,3	62,0	39,7	53,2	31,2	49,8	38,3	5,6
досрочное назначение страховой пенсии	4,6	64,6	16,6	9,6	1,9	17,7	13,6	0,3

<sup>1)</sup> По данному показателю приведена численность лиц, которым установлен хотя бы один вид компенсаций.

**5.33. ТРАВМАТИЗМ НА ПРОИЗВОДСТВЕ**

	2015	2016	2017
Численность пострадавших при несчастных случаях на производстве с утратой трудоспособности на один рабочий день и более и со смертельным исходом			
всего, человек	192	166	160
на 1000 работающих	1,7	1,6	1,6
Численность пострадавших при несчастных случаях на производстве со смертельным исходом			
всего, человек	14	10	7
на 1000 работающих	0,126	0,095	0,069

Потери рабочего времени от несчастных случаев на производстве составили в 2017 году 9,3 тыс. человеко-дней.

**5.34. ЧИСЛЕННОСТЬ ПОСТРАДАВШИХ НА ПРОИЗВОДСТВЕ  
ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА 2017 ГОД**  
(человек)

	Всего		в том числе со смертельным исходом	
	мужчины	женщины	мужчины	женщины
<b>Численность пострадавших работников</b>	<b>110</b>	<b>50</b>	<b>7</b>	<b>-</b>
в том числе:				
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	4	-	-	-
Добыча полезных ископаемых	17	-	2	-
Обрабатывающие производства	34	11	2	-
Обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха	8	-	1	-
Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	2	-	-	-
Строительство	10	2	1	-
Торговля оптовая и розничная, ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	1	-	-	-
Транспортировка и хранение	12	8	1	-
Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	1	1	-	-
Деятельность в области информации и связи	3	-	-	-
Деятельность профессиональная, научная и техническая	1	1	-	-
Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	-	-	-	-
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	-	-	-	-
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	16	27	-	-
Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	-	-	-	-
Предоставление прочих видов услуг	1	-	-	-
<b>На 1000 работающих</b>				
<b>Численность пострадавших работников</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,130</b>	<b>-</b>
в том числе:				
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	1,4	-	-	-
Добыча полезных ископаемых	3,6	-	0,424	-
Обрабатывающие производства	2,8	1,2	0,166	-

	Всего		в том числе со смертельным исходом	
	мужчины	женщины	мужчины	женщины
Обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха	1	-	0,128	-
Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	1,3	-	-	-
Строительство	3,2	5,7	0,325	-
Торговля оптовая и розничная, ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	0,5	-	-	-
Транспортировка и хранение	1,2	1,5	0,100	-
Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	1,9	0,7	-	-
Деятельность в области информации и связи	2,2	-	-	-
Деятельность профессиональная, научная и техническая	1,3	1,3	-	-
Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	-	-	-	-
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	-	-	-	-
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	3,7	1,2	-	-
Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	-	-	-	-
Предоставление прочих видов услуг	8,8	-	-	-

### 5.35. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ (ОТРАВЛЕНИЯ)

	2015	2016	2017
Численность больных с впервые установленным профессиональным заболеванием (отравлением)			
всего, человек	38	33	42
на 1000 работающих	0,34	0,31	0,41

## МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЯСНЕНИЯ

Данные о **численности рабочей силы, занятых в экономике и безработных** получены по материалам выборочных обследований рабочей силы (обследований населения по проблемам занятости), которые проводятся ежемесячно.

До 2017 года обследование проводилось в отношении лиц 15-72 лет, с 2017 года – 15 лет и старше.

Обследование проводится во всех субъектах Российской Федерации на основе выборочного метода наблюдения с последующим распространением итогов на всю численность населения обследуемого возраста.

В период каждого обследования опрашивается около 70 тыс. человек в возрасте 15-72 года (0,06 % от численности населения этого возраста).

Во всех таблицах данные выборочных обследований населения по проблемам занятости приведены в среднем за год.

**Рабочая сила** – лица в возрасте 15-72 лет, которые в рассматриваемый период (обследуемую неделю) считаются занятыми или безработными.

**Занятые** – лица в возрасте 15-72 лет, которые в обследуемую неделю выполняли любую деятельность (хотя бы один час в неделю), связанную с производством товаров или оказанием услуг за плату или прибыль. В численность занятых включаются также лица, временно отсутствовавшие на рабочем месте в течение короткого промежутка времени и сохранившие связь с рабочим местом во время отсутствия.

**Безработные** (применительно к стандартам Международной организации труда) – лица в возрасте 15-72 лет, которые в рассматриваемый период удовлетворяли одновременно следующим критериям:

не имели работы (доходного занятия); занимались поиском работы в течение четырех недель, предшествующих обследуемой неделе, используя при этом любые способы;

были готовы приступить к работе в течение обследуемой недели.

Обучающиеся, пенсионеры и инвалиды учитываются в качестве безработных, если они не имели работы, занимались поиском работы и были готовы приступить к ней.

**Потенциальная рабочая сила** – незанятые лица, которые выражают заинтересованность в получении работы за оплату или прибыль, однако сложившиеся условия ограничивают их активные поиски работы или их готовность приступить к работе.

**Безработные, зарегистрированные в органах службы занятости населения** – трудоспособные граждане, не имеющие работы и заработка (трудового дохода), проживающие на территории Российской Федерации, зарегистрированные в органах службы занятости населения по месту жительства в целях поиска подходящей работы, ищущие работу, готовые приступить к ней.

**Уровень участия в рабочей силе** – отношение численности населения, входящего в состав рабочей силы, определенной возрастной группы к общей численности населения соответствующей возрастной группы, рассчитанное в процентах.

**Уровень занятости** – отношение численности занятого населения определенной возрастной группы к общей численности населения соответствующей возрастной группы, рассчитанное в процентах.

**Уровень безработицы** – отношение численности безработных определенной возрастной группы к численности рабочей

силы соответствующей возрастной группы, рассчитанное в процентах.

**Уровень зарегистрированной безработицы** – отношение численности безработных, зарегистрированных в государственных учреждениях службы занятости населения, к численности рабочей силы, рассчитанное в процентах.

**Данные о среднегодовой численности занятых в экономике** формируются по основной работе гражданского населения один раз в год при составлении баланса трудовых ресурсов на основе сведений организаций, материалов выборочного обследования рабочей силы (обследования населения по проблемам занятости), данных органов исполнительной власти. В среднегодовую численность занятых включаются работающие иностранные граждане, как постоянно проживающие, так и временно находящиеся на территории Российской Федерации.

Сведения об иностранных гражданах, осуществлявших трудовую деятельность в России, приведены по данным Министерства внутренних дел Российской Федерации.

С 2015 г. данные разрабатываются на основании:

выданных разрешений на работу – для иностранных граждан, прибывших в визовом порядке въезда,

выданных патентов на осуществление трудовой деятельности у физических и юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и иных лиц, чья деятельность подлежит регистрации – для иностранных граждан, прибывших в порядке, не требующем получения визы.

В сведения об иностранных гражданах не включаются граждане Республики Беларусь, в отношении которых порядок

регулирования привлечения иностранной рабочей силы не применяется.

С 2015 г. граждане Республики Армения, Республики Казахстан, Киргизской Республики также осуществляют трудовую деятельность без разрешительных документов (разрешений на работу, патентов). По данным стран приведена численность по тем гражданам, которым выдается разрешение на работу или патент (являются высококвалифицированными специалистами или студентами работающими во время обучения).

С 2015 г. в численность иностранных граждан, получивших патент, включается численность иностранных граждан, переоформивших патент.

**Продолжительность безработицы (продолжительность поиска работы)** – промежуток времени, в течение которого лицо, будучи незанятым, ищет работу, используя при этом любые способы.

По данным выборочного обследования рабочей силы приведена продолжительность незавершенной безработицы – время с момента начала поиска работы до момента фиксации безработицы в обследуемую неделю.

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

В численность **выбывших** включаются все работники, оставившие работу в данной организации независимо от оснований (расторжение трудового договора по инициативе работника, инициативе администрации, соглашению сторон; перевод работника с его согласия в другую организацию и др.), уход или перевод которых оформлен приказом (распоряжением).

**Удельный вес численности работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда,** исчисляется делением численности работников, работающих под воздействием вредных и (или) опасных условий труда на общую численность работников соответствующих видов экономической деятельности (в процентах).

**Удельный вес численности работников, занятых на работах, связанных с тяжестью трудового процесса,** исчисляется делением численности работников, работающих под воздействием фактора тяжести трудового процесса, признанного идентифицированным вредным и (или) опасным фактором, на общую численность работников соответствующих видов экономической деятельности (в процентах).

**Удельный вес численности работников, занятых на работах, связанных с напряженностью трудового процесса,** исчисляется делением численности работников, работающих под воздействием фактора напряженности трудового процесса, признанного идентифицированным вредным и (или) опасным фактором, на общую численность работников соответствующих видов экономической деятельности (в процентах).

**Удельный вес численности работников, которым установлен хотя бы один вид гарантий и компенсаций,** исчисляется делением численности работников, имеющих право хотя бы на один из основных видов компенсаций, предоставляемых им за работу во вредных и (или) опасных условиях труда, на общую численность работников соответствующих видов экономической деятельности (в процентах). При этом каждый работник может иметь право на один или несколько

видов компенсаций: оплату труда в повышенном размере за работу во вредных и (или) опасных условиях труда, дополнительный ежегодный оплачиваемый отпуск, сокращенный рабочий день с сохранением заработной платы, бесплатное лечебно-профилактическое питание, бесплатное получение молока или других равноценных пищевых продуктов, бесплатный медицинский осмотр, досрочное назначение страховой пенсии по старости, пенсии за особые условия труда, пенсии за выслугу лет, установленные законодательством.

**К численности пострадавших при несчастных случаях на производстве с утратой трудоспособности на один рабочий день и более и со смертельным исходом** относятся лица, подлежащие учету на основании акта по форме Н-1.

Статистическое наблюдение за травматизмом на производстве ведется по видам экономической деятельности по крупным и средним организациям сплошным методом, по субъектам малого предпринимательства – выборочным методом.

Данные в таблицах, содержащих показатели по видам экономической деятельности, за 2017 год приводятся в соответствии с Общероссийским классификатором видов экономической деятельности (ОКВЭД 2) ОК 029-2014, введенным в действие с 1 января 2017 года.

Аналогичные сведения за период до 2016 года включительно, разработанные в соответствии с ранее действовавшим Общероссийским классификатором видов экономической деятельности (ОКВЭД-2007) ОК 029-2007, опубликованы в сборнике «Статистический ежегодник. 2017».