**УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЧИСЛЕННОСТИ РАБОТНИКОВ, ЗАНЯТЫХ ВО ВРЕДНЫХ И ОПАСНЫХ УСЛОВИЯХ ТРУДА В 2017 Г.**

(в процентах от общей численности работников соответствующего вида деятельности)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Занятые на работах с  вредными и (или)  опасными условиями труда** | **Занятые под воздействием факторов трудового процесса** | |
| **тяжести** | **напряженности** |
| **Всего по области** | **40,5** | **16,9** | **3,9** |
| Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство | 28,6 | 17,7 | 4,2 |
| Добыча полезных ископаемых | 56,0 | 27,0 | 3,2 |
| Обрабатывающие производства | 52,1 | 19,0 | 2,4 |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | 22,3 | 10,5 | 3,2 |
| Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | 33,3 | 10,2 | 9,3 |
| Строительство | 33,2 | 22,8 | 2,3 |
| Транспортировка и хранение | 32,2 | 13,2 | 11,2 |
| Деятельность в области информации и связи | 1,9 | - | 0,3 |

**УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЧИСЛЕННОСТИ РАБОТНИКОВ,   
ЗАНЯТЫХ ВО ВРЕДНЫХ УСЛОВИЯХ ТРУДА, ПО ВИДАМ ВОЗДЕЙСТВУЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ НА КОНЕЦ 2017 Г.**

(в процентах от общей численности работников соответствующего вида деятельности)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Занятые на работах с вредными и (или)  опасными условиями труда** | **Работали под воздействием повышенного (ной)** | | | |
| **уровня шума, ультра и инфразвуков** | **уровня вибрации** | **аэрозолей преимущественно фиброгенного действия** | **химического фактора** |
| **Всего по области** | **40,5** | **24,5** | **4,9** | **7,0** | **6,0** |
| Сельское, лесное хозяйство, охота,  рыболовство и рыбоводство | 28,6 | 10,0 | 6,5 | 2,1 | 3,2 |
| Добыча полезных ископаемых | 56,0 | 32,9 | 20,8 | 7,7 | 4,6 |
| Обрабатывающие производства | 52,1 | 36,6 | 4,3 | 11,8 | 8,5 |
| производство пищевых продуктов | 39,0 | 19,2 | 2,0 | 2,0 | 1,9 |
| производство химических веществ и химических продуктов | 47,9 | 11,9 | 4,0 | 4,1 | 30,2 |
| производство прочей неметаллической минеральной продукции | 45,7 | 28,5 | 7,1 | 14,7 | 9,7 |
| производство металлургическое | 67,4 | 57,0 | 6,5 | 21,2 | 12,1 |
| производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | 54,8 | 34,3 | 7,3 | 3,8 | 8,9 |
| производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки | 29,8 | 19,6 | 0,3 | 10,8 | 13,2 |
| Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | 22,3 | 9,1 | 0,0 | 0,4 | 2,5 |
| Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | 33,3 | 7,1 | 4,0 | 0,2 | 4,3 |
| Строительство | 33,2 | 15,9 | 4,7 | 5,3 | 6,3 |
| Транспортировка и хранение | 32,2 | 14,3 | 7,8 | 0,6 | 3,0 |
| Деятельность в области информации  и связи | 1,9 | 0,8 | - | - | 0,9 |

**УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЧИСЛЕННОСТИ МУЖЧИН И ЖЕНЩИН,   
ЗАНЯТЫХ ВО ВРЕДНЫХ И ОПАСНЫХ УСЛОВИЯХ ТРУДА НА КОНЕЦ 2017 Г.**

(в процентах от общей численности работников соответствующего пола)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Всего  по области | в том числе | | | | | | | |
| сельское, лесное хозяйство, охота,  рыболовство и рыбоводство | добыча полезных ископаемых | обрабатывающие производства | обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха | водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | строительство | транспортировка и хранение | деятельность в области информации и связи |
| **Занятые на работах с  вредными и (или) опасными  условиями труда - всего** | **40,5** | **28,6** | **56,0** | **52,1** | **22,3** | **33,3** | **33,2** | **32,2** | **1,9** |
| мужчины | 47,6 | 28,7 | 63,1 | 58,7 | 28,5 | 43,2 | 37,3 | 48,7 | 4,9 |
| женщины | 27,1 | 28,6 | 24,9 | 39,3 | 11,3 | 16,0 | 12,9 | 5,9 | 0,1 |
| работали в условиях повышенного: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| уровня шума, ультра - и инфразвуков – всего | 24,5 | 10,0 | 32,9 | 36,6 | 9,1 | 7,1 | 15,9 | 14,3 | 0,8 |
| мужчины | 30,8 | 10,5 | 37,9 | 45,2 | 10,7 | 9,8 | 18,2 | 22,0 | 2,0 |
| женщины | 12,6 | 9,1 | 10,7 | 19,9 | 6,1 | 2,4 | 4,3 | 2,0 | 0,1 |
| уровня вибрации - всего | 4,9 | 6,5 | 20,8 | 4,3 | 0,0 | 4,0 | 4,7 | 7,8 | - |
| мужчины | 6,7 | 9,3 | 24,5 | 5,5 | 0,0 | 6,1 | 5,5 | 11,8 | - |
| женщины | 1,5 | 1,1 | 4,6 | 2,0 | - | 0,4 | 0,9 | 1,4 | - |
| аэрозолей преимущественно фиброгенного  действия – всего | 7,0 | 2,1 | 7,7 | 11,8 | 0,4 | 0,2 | 5,3 | 0,6 | - |
| мужчины | 8,5 | 2,6 | 6,9 | 14,3 | 0,2 | 0,3 | 5,5 | 0,7 | - |
| женщины | 4,1 | 1,2 | 11,1 | 7,1 | 0,7 | - | 4,5 | 0,5 | - |
| химического фактора -всего | 6,0 | 3,2 | 4,6 | 8,5 | 2,5 | 4,3 | 6,3 | 3,0 | 0,9 |
| мужчины | 7,9 | 4,3 | 5,0 | 11,0 | 2,8 | 6,1 | 6,6 | 4,3 | 2,2 |
| женщины | 2,5 | 1,1 | 2,4 | 3,6 | 2,1 | 1,3 | 4,6 | 0,9 | - |
| уровня неионизирующего  излучения - всего | 1,6 | 0,4 | 2,2 | 2,2 | 1,3 | 1,5 | 1,8 | 0,8 | - |
| мужчины | 2,2 | 0,6 | 2,4 | 3,0 | 2,0 | 2,4 | 2,2 | 1,2 | - |
| женщины | 0,3 | 0,1 | 1,2 | 0,5 | 0,0 | - | - | - | - |
| уровня ионизирующего излучения - всего | 0,1 | 0,1 | - | 0,1 | 0,2 | - | 0,8 | 0,1 | - |
| мужчины | 0,2 | 0,0 | - | 0,1 | 0,2 | - | 0,9 | 0,1 | - |
| женщины | 0,1 | 0,1 | - | 0,1 | - | - | - | 0,1 | - |
| микроклимата - всего | 8,0 | 4,8 | 2,1 | 11,9 | 5,1 | 2,0 | 6,4 | 2,6 | - |
| мужчины | 9,5 | 3,5 | 2,2 | 14,2 | 7,5 | 2,8 | 7,6 | 3,4 | - |
| женщины | 5,2 | 7,4 | 1,5 | 7,4 | 0,9 | 0,4 | 0,4 | 1,5 | - |
| световой среды - всего | 1,7 | 2,2 | 4,9 | 1,9 | 0,1 | 0,2 | 1,1 | 1,1 | - |
| мужчин | 1,7 | 1,7 | 4,5 | 2,1 | 0,2 | 0,2 | 1,2 | 1,4 | - |
| женщин | 1,5 | 3,3 | 6,5 | 1,6 | - | 0,2 | 0,7 | 0,7 | - |
| биологического фактора - всего | 0,6 | 1,7 | 0,1 | 0,5 | - | 0,9 | - | 0,1 | - |
| мужчин | 0,5 | 1,7 | - | 0,5 | - | 0,1 | - | 0,0 | - |
| женщин | 0,7 | 1,7 | 0,2 | 0,5 | - | 2,4 | - | 0,3 | - |
| **Заняты под воздействием факторов трудового  процесса:**  тяжести - всего | 16,9 | 17,7 | 27,0 | 19,0 | 10,5 | 10,2 | 22,8 | 13,2 | - |
| мужчины | 19,2 | 15,4 | 31,8 | 20,6 | 15,0 | 12,1 | 25,9 | 19,6 | - |
| женщины | 12,5 | 22,1 | 6,3 | 15,7 | 2,6 | 6,9 | 7,6 | 2,9 | - |
| напряженности - всего | 3,9 | 4,2 | 3,2 | 2,4 | 3,2 | 9,3 | 2,3 | 11,2 | 0,3 |
| мужчины | 5,1 | 5,4 | 3,0 | 2,7 | 5,0 | 14,3 | 2,7 | 16,8 | 0,7 |
| женщины | 1,6 | 1,8 | 3,6 | 1,8 | - | 0,7 | 0,4 | 2,3 | - |