**ОХРАНА ТРУДА, ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ**

Согласно данным Департамента государственной инспекции труда Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь, в целях обеспечения здоровых и безопасных условий труда работников в 2021 году приведены в соответствие с требованиями гигиенических нормативов 22,1 тыс. рабочих мест для 28,5 тыс. работников (улучшены условия труда на 13,1 тыс. рабочих местах с вредными и (или) опасными условиями труда для 20,9 тыс. работников). В результате численность работников, занятых на рабочих местах с вредными и (или) опасными условиями труда, уменьшилось с 761,5 тыс. до 748,2 тыс. и составила 17,4 процента от общего количества занятых в экономике.

Численность работников, занятых на рабочих местах с вредными и (или) опасными условиями труда, на конец 2021 года в организациях, подчиненных республиканским органам государственного управления, иным организациям, подчиненным Правительству Республики Беларусь, составила 282,8 тыс. человек или 37,7 процента от общего количества таких работников по республике.

Наибольший удельный вес работников с вредными и (или) опасными условиями труда к общему числу работников отмечается в организациях, подчиненных концернам «Белнефтехим», «Беллесбумпром», а также Минстройархитектуры и Минлесхозу (рисунок 1).

*Рисунок 1. Удельный вес работников, занятых в неблагоприятных условиях труда, к общему числу работающих (в процентах)*

В организациях коммунальной собственности и без ведомственной подчиненности количество работников с вредными и (или) опасными условиями труда на конец 2021 года составляло 465,4 тыс. или 62,3 процента от общего количества таких работников по республике.

Наибольшее количество работников, занятых на рабочих местах с вредными и (или) опасными условиями труда, имеется в организациях коммунальной собственности и без ведомственной подчиненности, расположенных в Минской и Гродненской областях (рисунок 2).

*Рисунок 2. Численность работников с вредными условиями труда в организациях коммунальной собственности и без ведомственной подчиненности, тыс.*

В 2021 году в бюджет государственного внебюджетного фонда социальной защиты населения Республики Беларусь поступило 224,7 млн. рублей взносов на профессиональное пенсионное страхование, что на 89,0 млн. рублей или 65,6 процента больше, чем в 2020 году. Расходы на выплату профессиональных пенсий в 2021 году составили 7,8 млн. рублей, что на 1,0 млн. рублей или 15 процентов больше, чем в 2020 году. Количество назначенных в течение 2021 года профессиональных пенсий по сравнению с 2020 годом увеличилось на 604 и составило 5454 (из них: 27,1 процента – пенсии педагогическим работникам, 24,6 процента – работникам, занятым на работах с вредными и тяжелыми условиями труда (по списку №2), и 19,6 процента – медицинским работникам).

В 2021 году в республике зарегистрировано 53 случая впервые выявленных профессиональных заболеваний, из них 45 случаев хронических профессиональных заболеваний и 8 случаев острых профессиональных заболеваний. Среди заболевших 39 мужчин и 15 женщин. Уровень профессиональной заболеваемости на 10 тыс. работающих в отчетном периоде снизился и составил 0,14 случаев.

Наибольшее количество потерпевших в результате профессиональных заболеваний зарегистрировано в г. Минске, Гомельской и Минской областях (таблица 1).

Таблица 1

Количество потерпевших в результате профессиональных заболеваний, (чел.)

|  |  |
| --- | --- |
|  | Количество потерпевших |
| **Республика Беларусь** | **54** |
| Брестская  | **–** |
| Витебская  | 1 |
| Гомельская  | 12 |
| Гродненская  | 5 |
| г. Минск | 24 |
| Минская  | 11 |
| Могилевская  | 1 |

Наибольшее число потерпевших в результате профессиональных заболеваний в 2021 году зарегистрировано в организациях обрабатывающей промышленности (таблица 2).

Таблица 2

Распределение профессиональных заболеваний по видам экономической деятельности, (%)

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование вида экономической деятельности по ОКЭД | Кол-во заболевших |
| **Всего** | **54** |
| **Обрабатывающая промышленность** | **33** |
| производство продуктов питания, напитков и табачных изделий | 1 |
| производство химических продуктов | 3 |
| производство прочих готовых изделий; ремонт, монтаж машин и оборудования | 2 |
| металлургическое производство. Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | 3 |
| производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки  | 24 |
| **Здравоохранение и социальные услуги** | **7** |
| **Горнодобывающая промышленность** | **3** |
| добыча металлических руд и прочих полезных ископаемых | 3 |
| **Сельское, лесное и рыбное хозяйство** | **4** |
| растениеводство и животноводство, охота и предоставление услуг | 4 |
| **Строительство** | **2** |
| **Творчество, спорт, развлечения и отдых** | **2** |
| **Транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность** | **1** |
| **Предоставление прочих видов услуг** | **1** |
| **Прочие** | **1** |

Вследствие профессиональной заболеваемости в отчетном периоде инвалидами признано 5 человек, 24 – установлен процент утраты трудоспособности без установления инвалидности (таблица 6).

В целях обеспечения контроля за фактическим состоянием условий труда в организациях и обоснованностью предоставления компенсаций за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, ведется банк данных результатов аттестации рабочих мест по условиям труда посредством автоматизированной информационной системы по мониторингу условий труда на производстве (АИС «Мониторинг условий труда на производстве»).

Для формирования указанного банка данных органами государственной экспертизы условий труда в 2021 году рассмотрено 6,7 тыс. документов по аттестации рабочих мест по условиям труда, поступивших в электронном виде, из них более 3,7 тыс. документов загружены в банк данных результатов аттестации рабочих мест по условиям труда.

Органами государственной экспертизы условий труда проведены 166 экспертиз, в том числе 86 экспертиз качества аттестации рабочих мест. Подготовлено 79 заключений о фактической занятости работников в условиях, предусмотренных Списком № 1 и Списком № 2, за неаттестованные по вине работодателя периоды. Восстановлены законные права 53 работников на представление им компенсаций и досрочного пенсионного обеспечения за работу с вредными и (или) опасными (особыми) условиями труда.

По результатам проведенных экспертиз выдано 113 предписаний нанимателям об устранении нарушений, составлено 13 протоколов об административной ответственности в отношении нанимателей и должностных лиц.

В организациях, входящих в систему Госстандарта, улучшены и признаны соответствующими гигиеническим нормативам условия труда на одном рабочем месте.

В результате несчастных случаев на производстве в 2021 году травмировано 1886 работающих (в январе-марте 2022 года – 369), из них погибло на производстве 132 человека (в январе-марте 2022года – 50).

Наибольшее количество несчастных случаев на производстве, в том числе со смертельным исходом произошло в организациях г.Минска и Минской области (таблица 3).

Таблица 3

Численность работающих, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве, (чел.)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Всего | из них со смертельным исходом |
| 2021 г. | январь-март 2022г. | 2021 г. | январь-март 2022г. |
| **Республика Беларусь** | **1886** | **369** | **132** | **50** |
| Брестская  | 270 | 59 | 20 | 10 |
| Витебская  | 197 | 49 | 11 | 4 |
| Гомельская  | 242 | 39 | 20 | 5 |
| Гродненская  | 239 | 33 | 14 | 4 |
| г. Минск | 308 | 76 | 16 | 11 |
| Минская  | 387 | 71 | 39 | 8 |
| Могилевская  | 243 | 42 | 12 | 8 |

Среди пострадавших на производстве в отчетном периоде
1459 мужчин (77,4 процента) и 427 женщин (22,6 процента), из
132 работающих, погибших на производстве в 2021 году, 126 мужчин
(95,5 процента) и 6 женщин (4,5 процента). В первом квартале 2022 года на производстве пострадало 284 мужчины и 85 женщин, из которых соответственно 45 и 5 погибли.

В 2021 году в результате несчастных случаев на производстве пострадало 10 работающих в возрасте моложе 18 лет, фактов гибели работников указанной возрастной категории не допущено (в текущем году случаев травмирования несовершеннолетних не зарегистрировано).

Среди травмированных и погибших на производстве наибольшее количество составляют работающие, занятые в промышленности (таблица 4).

Таблица 4

Количество работающих, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве, по видам экономической деятельности, (чел.)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Всего / удельный вес от их общего количества, % | из них со смертельным исходом / удельный вес от их общего количества, % |
| 2021 г. | январь-март 2022г. | 2021 г. | январь-март 2022г. |
| **Республика Беларусь** | **1886/100,0** | **369/100** | **132/100** | **50/100** |
| промышленность  | 583/30,9 | 77/20,8 | 26/19,7 | 8/16,0 |
| растениеводство и животноводство, охота и предоставление услуг в этих областях | 365/19,4 | 80/21,7 | 28/21,3 | 11/22,0 |
| строительство  | 263/13,9 | 42/11,4 | 26/19,7 | 6/12,0 |
| транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность  | 144/7,6 | 39/10,6 | 25/18,9 | 11/22,0 |
| оптовая и розничная торговля, ремонт автомобилей и мотоциклов | 139/7,4 | 18/4,9 | 5/3,8 | 1/2,0 |
| здравоохранение и социальные услуги | 58/3,1 | 11/3,0 | 1/0,8 | -/- |
| лесоводство и лесозаготовки  | 56/3,0 | 1/0,3 | 10/7,6 | -/- |
| снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом | 52/2,8 | 6/1,6 | 5/3,8 | 2/4,0 |
| водоснабжение, сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | 40/2,1 | 19/5,1 | 3/2,3 | 4/8,0 |
| образование  | 38/2,0 | 6/1,6 | -/- | 2/4,0 |
| прочие виды деятельности | 148/7,8 | 70/19,0 | 3/2,1 | 5/10,0 |

При этом самые высокие коэффициенты частоты травмирования и гибели работающих в 2021 году отмечены в таких видах экономической деятельности как промышленность, растениеводство и животноводство, охота и предоставление услуг в этих сферах, а также в строительстве (таблица 5).

Таблица 5

Уровень производственного травматизма по видам экономической деятельности (на 100 тысяч работников)

|  |  |
| --- | --- |
|  | Коэффициент частоты производственного травматизма |
| общий | со смертельным исходом |
| 2021 г. | январь-март 2022г. | 2021 г. | январь-март 2022г. |
| **Республика Беларусь** | **49,0** | **9,8** | **3,4** | **1,3** |
| сельское, лесное и рыбное хозяйство | 132,0 | 25,4 | 11,6 | 3,5 |
| строительство  | 117,0 | 18,7 | 11,6 | 2,7 |
| водоснабжение, сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | 110,8 | 52,6 | 8,3 | 11,1 |
| промышленность  | 63,7 | 8,4 | 2,8 | 0,9 |
| транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность  | 56,9 | 15,4 | 9,9 | 4,3 |
| снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом | 55,8 | 6,4 | 5,4 | 2,1 |
| оптовая и розничная торговля, ремонт автомобилей и мотоциклов | 29,7 | 3,9 | 1,1 | 0,2 |
| здравоохранение и социальные услуги | 17,8 | 3,4 | 0,3 | - |
| образование  | 8,7 | 1,4 | - | 0,5 |

Наибольший удельный вес среди пострадавших в 2021 году в результате несчастных случаев на производстве составили работающие в возрастном диапазоне «51 – 60 лет (включительно)» (таблица 6).

Таблица 6

Количество пострадавших в результате несчастных случаев на производстве в зависимости от возраста

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Всего / удельный вес от их общего количества, % | из них со смертельным исходом / от их общего количества, % |
| 2021 г. | январь-март 2022г. | 2021 г. | январь-март 2022г. |
| до 18 лет | 10/0,5 | -/- | -/- | -/- |
| с 18 до 30 лет (включительно) | 375/19,9 | 51/13,8 | 21/15,9 | 5/10,0 |
| с 31 до 40 лет (включительно) | 389/20,6 | 74/20,1 | 24/18,2 | 12/24,0 |
| с 41 до 50 лет (включительно) | 414/22,0 | 83/22,5 | 31/23,5 | 10/20,0 |
| с 51 до 60 лет (включительно) | 530/28,1 | 117/31,7 | 39/29,5 | 10/20,0 |
| старше 60 лет | 168/8,9 | 44/11,9 | 17/12,9 | 13/26,0 |

В 2021 году наибольшему риску травмирования и гибели на производстве подвергались работники следующих профессий: водители автомобилей, слесари, животноводы и подсобные рабочие (таблица 7).

Таблица 7

Основные профессии работающих, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве в 2021 году

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Всего | из них погибших |
| Водитель автомобиля  | 218 | 29 |
| Слесарь  | 120 | 8 |
| Животновод  | 97 | 6 |
| Подсобный рабочий  | 74 | 3 |
| Тракторист  | 67 | 4 |
| Оператор машинного доения | 51 | 1 |
| Станочник деревообрабатывающих станков | 50 | 1 |
| Электромонтер  | 49 | 6 |
| Электрогазосварщик  | 39 | 3 |
| Уборщик  | 32 | - |
| Кладовщик  | 27 | - |
| Вальщик леса  | 26 | 5 |
| Каменщик  | 24 | - |
| Повар  | 19 | - |
| Плотник (бетонщик) | 16 | 1 |
| Штукатур  | 14 | - |
| Сторож  | 12 | 3 |
| Дорожный рабочий | 8 | 1 |
| Полевод  | 8 | - |

Большинство несчастных случаев на производстве в 2021 году обусловлено неисполнением работодателями и (или) самими работающими требований охраны труда.

Основными причинами несчастных случаев происшедших явились:

***со стороны потерпевших:***

нарушение трудовой и исполнительской дисциплины, требований нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, локальных правовых актов по охране труда – 26 процентов от общего числа причин производственного травматизма (в первом квартале 2022 года – 25,4 процента);

личная неосторожность – 17,2 процента (32 процента);

нарушение требований безопасности при эксплуатации транспортных средств, машин, механизмов, оборудования, оснастки, инструмента – 2 процента (2,5 процента);

нарушение потерпевшим правил дорожного движения – 2,1 процента (1,8 процента);

нахождение в состоянии алкогольного опьянения либо в состоянии, вызванном потреблением наркотических средств, психотропных веществ, их аналогов, токсических или других одурманивающих веществ – 1,5 процента (1,8 процента);

неприменение выданных средств индивидуальной защиты – 1,3 процента (0,7 процента);

нарушение требований по охране труда потерпевшим, являющимся должностным лицом – 0,7 процента (1,1 процента);

***со стороны должностных лиц нанимателя:***

невыполнение руководителями и специалистами обязанностей по охране труда – 9,7 процента (9,9 процента);

допуск потерпевших к работе без проведения стажировки по вопросам охраны труда и (или) инструктажа по охране труда – 3,9 процента (1,8 процента);

допуск потерпевших к работе без обучения и проверки знаний по вопросам охраны труда – 3,8 процента (1,8 процента);

неудовлетворительное содержание и недостатки в организации рабочих мест – 3,4 процента (1,4 процента);

привлечение потерпевших к работе не по специальности (профессии) – 1,8 процента (0,7 процента);

эксплуатация неисправных машин, механизмов, оборудования, оснастки, инструмента, транспортных средств – 1,7 процента (0,4 процента);

отсутствие, некачественная разработка проектной документации на строительство, реконструкцию производственных объектов, сооружений, оборудования – 0,8 процента (0,7 процента).

***среди прочих причин:***

нарушение требований по охране труда другими работниками – 5 процентов (2,5 процента);

нарушение правил дорожного движения другими лицами – 4 процента (1,4 процента).

Проблема нахождения работников на работе в состоянии алкогольного опьянения и их травмирования по-прежнему остается острой.

В 2021 году в момент травмирования 63 потерпевших находились в состоянии алкогольного опьянения, среди погибших на производстве в указанном состоянии находилось 15 человек. В первом квартале 2022 года в таком состоянии было травмировано 23 работника, 8 из которых погибло.

Одной из форм профилактических мероприятий по предотвращению случаев производственного травматизма и профессиональной заболеваемости является проведение мониторингов с согласия проверяемых субъектов региональными органами Департамента государственной инспекции труда. В случае выявления в ходе мониторингов нарушений законодательства о труде и (или) об охране труда меры административной ответственности в отношении субъекта и (или) его должностных лиц не применяются, выдаются рекомендации об устранении нарушений.