

## **Информационные материалы к Всемирному дню охраны труда**

Международная организация труда (МОТ) отмечает 28 апреля Всемирный день охраны труда в целях содействия предотвращению несчастных случаев и заболеваний на рабочих местах во всем мире. По оценкам МОТ около 2,3 млн. мужчин и женщин ежегодно погибают в результате несчастных случаев на рабочем месте или связанных с работой заболеваний – в среднем 6 000 человек ежедневно. Во всем мире ежегодно регистрируется примерно 340 млн. несчастных случаев на производстве и 160 млн. жертв профессиональных заболеваний.

Эта информационно-разъяснительная кампания призвана привлечь внимание общественности к проблемам в области охраны труда и к росту числа травм, заболеваний и смертельных случаев, связанных с трудовой деятельностью. Во всех регионах мира правительства, профсоюзные организации, организации работодателей и специалисты-практики в области охраны труда организуют различные мероприятия к Всемирному дню охраны труда.

Признавая огромную проблему, с которой правительства, работодатели, работники сталкиваются во всем мире в связи с пандемией COVID-19, МОТ в рамках Всемирного дня охраны труда обращает особое внимание на вопросы охраны и гигиены труда, профилактики инфекционных заболеваний на рабочем месте. Остановить пандемию: Охрана труда может сохранить жизни — тема Всемирного дня охраны труда 2020 года.

### **Охрана труда в Республике Беларусь**

В Республике Беларусь вопросам безопасности труда придается безусловное приоритетное значение. Обеспечение прав и гарантий работников в области охраны труда, создание условий для достойной трудовой деятельности, приносящей удовлетворение гражданину и пользу обществу, является одним из важнейших направлений социальной политики государства.

Безопасные условия труда — это то, что безусловно должно быть создано на любом рабочем месте. Иногда этим пренебрегают из-за нерадивости и беспечности, иногда потому, что хотят сэкономить. Но если речь идет о жизни и здоровье людей, то экономия совершенно недопустима.

Отличительная черта нашей политики в области охраны труда – это активное влияние государства на эти процессы через доступные ему механизмы и процедуры. Это, прежде всего, разработка и принятие законодательства, которое устанавливает обязательные требования и

гарантии, определяет компетенцию в области охраны труда всех заинтересованных сторон.

На сегодняшний день создана развитая законодательная база в области охраны труда, которая учитывает имеющийся положительный международный опыт и многолетнюю практику регулирования этих вопросов на национальном уровне.

Основным нормативным документом в области охраны труда является Закон Республики Беларусь «Об охране труда», который был принят в 2008 году.

На основании данного Закона в республике создана целостная и взаимоувязанная система управления охраной труда, определяющая роль и задачи каждого из участников процесса обеспечения безопасных условий труда на всех уровнях: начиная от уровня республики и заканчивая конкретными организациями, должностными лицами и работниками. Она позволяет комплексно решать вопросы обеспечения безопасности на рабочих местах, создавая необходимые условия для реализации права работника на работу в безопасных условиях труда, а также на защиту своих прав и получение соответствующих компенсаций при наступлении несчастного случая на производстве или профессионального заболевания.

Меры по обеспечению безопасного труда являются неотъемлемой частью общей системы управления организацией. В этой работе необходимо учитывать особенности работы конкретного предприятия, те риски, с которыми связаны производственные процессы, осуществляемые на данном предприятии. Учесть данные особенности и обеспечить комплексную работу по управлению рисками в области охраны труда призвана система управления охраной труда. Закон Республики Беларусь «Об охране труда» обязывает нанимателя разрабатывать, внедрять и поддерживать функционирование системы управления охраной труда.

Конечно, весь комплекс мероприятий в области охраны труда, от принятия законодательства и разработки систем управления охраной труда до государственного надзора и общественного контроля, направлен на решение одной главной задачи – сокращение производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

В результате принятых заинтересованными мер в этом вопросе удалось достичь определенных положительных результатов.

Так, если сравнивать 1991 год с 2019 годом, то количество работников, получивших травмы на производстве, сократилось в 10 раз с 21628 до 2042. Показатели смертельного травматизма снизились практически в 3 раза – с 402 смертельных случаев до 141. Коэффициент частоты травматизма со смертельным исходом на 100 тысяч работающих

снизились с 8,7 в 1991 до 3,6 в 2019 и находится на уровне развитых стран Европы.

## Производственный травматизм



*Рис. Динамика изменения количества несчастных случаев на производстве*

Эти результаты говорят о том, что созданная в Республике Беларусь система работы по охране труда в целом является эффективной. Мы последовательно продвигаемся к достижению одного из важных компонентов достойного труда – обеспечению безопасных и здоровых условий на рабочем месте.

В то же время современное развитие требует новых идей и новых концепций.

По данным БРУСП «Белгосстрах» в результате несчастных случаев на производстве в 2019 году травмировано 2042 работающих (в 2018 году – 2115), из них погиб на производстве 141 человек (в 2018 году – 144).

Наибольшее количество несчастных случаев на производстве произошло в организациях г. Минска, а со смертельным исходом – в организациях Минской области (таблица 1).

Таблица 1

Численность работающих, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве

|                            | Всего       |             | из них со смертельным исходом |            |
|----------------------------|-------------|-------------|-------------------------------|------------|
|                            | 2018 г.     | 2019 г.     | 2018 г.                       | 2019 г.    |
| <b>Республика Беларусь</b> | <b>2115</b> | <b>2042</b> | <b>144</b>                    | <b>141</b> |
| Брестская                  | 327         | 340         | 25                            | 14         |
| Витебская                  | 203         | 231         | 21                            | 20         |
| Гомельская                 | 286         | 266         | 22                            | 20         |
| Гродненская                | 246         | 250         | 13                            | 20         |
| г. Минск                   | 334         | 343         | 15                            | 16         |
| Минская                    | 401         | 337         | 27                            | 35         |
| Могилевская                | 318         | 275         | 21                            | 16         |

Несчастные случаи приводят к значительным потерям рабочего времени. По данным Белстата в 2019 году из-за травматизма на производстве потеряно 79,4 тыс. человеко-дней (в 2018 году – 73,2).

Кроме того, это влечет и экономические потери. По данным БРУСП «Белгосстрах» в 2019 году выплаты по обязательному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний составили свыше 126,5 млн. рублей (в 2018 году – 113,4 млн. рублей). При этом более 90 процентов указанных выплат составляют ежемесячные страховые выплаты (таблица 2).

Таблица 2

Выплаты по обязательному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний в 2019 году

|   | Сумма,<br>тыс. рублей | Удельный вес<br>от их общего<br>количества, % |
|---|-----------------------|---|
| <b>Всего, в том числе:</b>  | <b>126 523,4</b>      | <b>100,0</b>                                  |
| ежемесячные страховые выплаты   | 114 158,2             | 90,2  |
| оплата дополнительных расходов на медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию   | 4 849,8               | 3,8   |
| пособия по временной нетрудоспособности, доплаты до среднемесячного заработка застрахованного, временно переведенного на более легкую нижеоплачиваемую работу | 4 253,1               | 3,4   |
| единовременные страховые выплаты  | 2 395,5               | 1,9   |
| возмещение Фонду социальной защиты населения расходов на выплату пенсий по инвалидности и по случаю потери кормильца  | 547,5                 | 0,4   |
| расходы на погребение   | 319,3                 | 0,3   |

К этим суммам нужно добавить выплаты в соответствии с коллективными договорами организаций в случае смерти работника или утраты им трудоспособности.

В результате несчастных случаев на производстве в 2019 году потеря трудоспособности наступила у 145 человек (таблица 3), двум из которых установлен процент утраты трудоспособности вследствие трудового увечья, 143 – признаны инвалидами (в 2018 году потеря трудоспособности наступила у 154 человек, все из которых признаны инвалидами).

Таблица 3

Количество лиц, которым впервые установлен процент утраты трудоспособности или инвалидность

|                            | 2018 г.                                    |                     |           |            | 2019 г.                                    |                     |           |            |
|----------------------------|--|---------------------|-----------|------------|--|---------------------|-----------|------------|
|                            | установлен процент утраты трудоспособности | признано инвалидами |           |            | установлен процент утраты трудоспособности | признано инвалидами |           |            |
|                            |  | 1 группа            | 2 группа  | 3 группа   |  | 1 группа            | 2 группа  | 3 группа   |
| <b>Республика Беларусь</b> | -  | <b>13</b>           | <b>29</b> | <b>112</b> | <b>2</b>                                   | <b>9</b>            | <b>31</b> | <b>103</b> |
| Брестская                  | -  | 3                   | 8         | 20         | -  | 5                   | 7         | 16         |
| Витебская                  | -  | 2                   | -         | 10         | -  | -                   | 4         | 10         |
| Гомельская                 | -  | -                   | 1         | 19         | -  | 1                   | 2         | 12         |
| Гродненская                | -  | 1                   | 6         | 17         | -  | -                   | 7         | 9          |
| г. Минск                   | -  | -                   | 3         | 18         | 1  | -                   | 1         | 14         |
| Минская                    | -  | 4                   | 8         | 15         | 1  | 1                   | 7         | 23         |
| Могилевская                | -  | 3                   | 3         | 13         | -  | 2                   | 3         | 19         |

В международной практике при оценке состояния охраны труда и производственного травматизма как более объективный используют показатель частоты производственного травматизма – численность потерпевших на производстве в расчете на 100 тысяч работающих (застрахованных по обязательному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний).

*Справочно. По данным БРУСП «Белгосстрах» по обязательному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний застраховано 3 939 980 человек (в 2018 году – 3 940 988).*

Коэффициент частоты производственного травматизма в 2019 году составил 51,8 (в 2018 году – 53,7), коэффициент частоты смертельного травмирования (численность погибших на производстве в расчете на 100 тысяч застрахованных) снизился с 3,7 до 3,6 (таблица 4).

Таблица 4

Уровень производственного травматизма в расчете на 100 тысяч  
застрахованных

|                            | Коэффициент частоты производственного травматизма общий |             | Коэффициент частоты производственного травматизма со смертельным исходом |            |
|----------------------------|---|-------------|--|------------|
|                            | 2018 г.   | 2019 г.     | 2018 г.  | 2019 г.    |
| <b>Республика Беларусь</b> | <b>53,7</b>   | <b>51,8</b> | <b>3,7</b>   | <b>3,6</b> |
| Брестская                  | 63,7  | 67,3        | 4,9  | 2,8        |
| Витебская                  | 47,1  | 54,2        | 4,9  | 4,7        |
| Гомельская                 | 55,1  | 51,9        | 4,2  | 3,9        |
| Гродненская                | 60,6  | 61,8        | 3,2  | 4,9        |
| г. Минск                   | 30,8  | 31,3        | 1,4  | 1,5        |
| Минская                    | 66,3  | 54,3        | 4,5  | 5,6        |
| Могилевская                | 83,0  | 73,0        | 5,5  | 4,2        |

Следует отметить, что удельный вес количества погибших в результате несчастных случаев на производстве в сравнении с общим количеством лиц, погибших от внешних причин, не превышает 2 процентов (таблица 5).

Таблица 5

Основные причины гибели от внешних причин

| Причина   | 2018 г.     | 2019 г.     | Удельный вес от их общего количества в 2019 году, % |
|---|-------------|-------------|---|
| <b>Всего, из них:</b>   | <b>8012</b> | <b>7725</b> | <b>100,0</b>  |
| суициды   | 1806        | 1617        | 20,9  |
| от случайного отравления алкоголем  | 1476        | 1563        | 20,2  |
| от несчастных случаев, связанных с транспортными средствами (включая ДТП) | 759         | 716         | 9,3   |
| от воздействия дыма, огня и пламени                                       | 570         | 531         | 6,9   |
| от случайных утоплений  | 449         | 431         | 5,6   |
| в результате убийств  | 305         | 265         | 3,4   |
| на производстве   | 144         | 141         | 1,8   |

Ситуация с производственным травматизмом отличается как по областям, так и по видам экономической деятельности. Среди травмированных и погибших на производстве наибольшее количество составляют работающие, занятые в промышленности, а также в растениеводстве и животноводстве (таблица 6).

Таблица 6  
Распределение работающих, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве, по видам экономической деятельности

|   | Всего / удельный вес от их общего количества, % |                   | из них со смертельным исходом / удельный вес от их общего количества, % |                  |
|---|---|-------------------|---|------------------|
|   | 2018 г.   | 2019 г.           | 2018 г.   | 2019 г.          |
| <b>Республика Беларусь</b>  | <b>2115/100,0</b>                               | <b>2042/100,0</b> | <b>144/100,0</b>  | <b>141/100,0</b> |
| промышленность  | 661/31,3  | 658/32,2          | 31/21,5   | 30/21,3          |
| растениеводство и животноводство, охота и предоставление услуг в этих областях            | 428/20,2  | 443/21,7          | 26/18,1   | 37/26,2          |
| строительство   | 314/14,8  | 300/14,7          | 30/20,8   | 25/17,7          |
| транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность              | 143/6,8   | 136/6,7           | 15/10,4   | 13/9,2           |
| оптовая и розничная торговля, ремонт автомобилей и мотоциклов                             | 148/7,0   | 124/6,1           | 9/6,3   | 8/5,7            |
| лесоводство и лесозаготовки   | 65/3,1  | 72/3,5            | 13/9,0  | 10/7,1           |
| образование   | 49/2,3  | 65/3,1            | 2/1,4   | 2/1,4            |
| здравоохранение и социальные услуги   | 57/2,7  | 65/3,1            | -   | 2/1,4            |
| снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом      | 49/2,3  | 37/1,8            | 7/4,9   | 2/1,4            |
| водоснабжение, сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | 26/1,2  | 31/1,5            | 3/2,1   | 3/2,1            |
| прочие виды деятельности  | 175/8,3   | 111/5,4           | 8/5,5   | 9/6,5            |

Вместе с тем, анализ травматизма по видам экономической деятельности с учетом количества занятых этим видом деятельности работников выглядит иначе. Самые высокие коэффициенты частоты травмирования и гибели работающих в 2019 году, как и в 2018 году,

отмечены в лесоводстве и лесозаготовках, а также в строительстве (таблица 7).

Таблица 7

Уровень производственного травматизма в расчете на 100 тысяч застрахованных по видам экономической деятельности

|   | Коэффициент частоты производственного травматизма общий |             | Коэффициент частоты производственного травматизма со смертельным исходом |            |
|---|---|-------------|--|------------|
|   | 2018 г.   | 2019 г.     | 2018 г.  | 2019 г.    |
| <b>Республика Беларусь</b>  | <b>53,7</b>   | <b>51,8</b> | <b>3,7</b>   | <b>3,6</b> |
| лесоводство и лесозаготовки   | 181,6   | 203,3       | 36,3   | 28,2       |
| строительство   | 201,6   | 197,3       | 19,3   | 16,4       |
| растениеводство и животноводство, охота и предоставление услуг в этих областях            | 157,2   | 170,0       | 9,6  | 14,2       |
| водоснабжение, сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений | 76,9  | 93,5        | 8,9  | 9,0        |
| промышленность  | 88,5  | 89,2        | 4,1  | 4,1        |
| транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность              | 73,3  | 70,2        | 7,7  | 6,7        |
| оптовая и розничная торговля, ремонт автомобилей и мотоциклов                             | 57,4  | 47,5        | 3,5  | 3,1        |
| снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом      | 53,1  | 40,7        | 7,6  | 2,2        |
| здравоохранение и социальные услуги   | 19,4  | 22,0        | -  | 0,7        |
| образование   | 12,2  | 16,2        | 0,5  | 0,5        |

По сравнению с 2018 годом несколько изменилась возрастная структура работников, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве. Наибольший удельный вес, более 50 %, среди пострадавших в 2019 году в результате несчастных случаев на производстве составили работающие в возрастном диапазоне «51 – 60 лет (включительно)» (таблица 8). При этом на протяжении ряда лет удается исключить несчастные случаи на производстве с работниками, моложе 18 лет.



Таблица 8

Распределение пострадавших в результате несчастных случаев на производстве по возрасту

|                                  | Всего / удельный вес от их общего количества, % |          | из них со смертельным исходом / от их общего количества, % |         |
|----------------------------------|---|----------|--|---------|
|                                  | 2018 г.   | 2019 г.  | 2018 г.  | 2019 г. |
| до 18 лет                        | 6/0,3   | 12/0,6   | -  | -       |
| с 18 до 30 лет<br>(включительно) | 466/22,0  | 385/18,9 | 18/12,5  | 13/9,2  |
| с 31 до 40 лет<br>(включительно) | 445/21,0  | 436/21,3 | 37/25,7  | 27/19,1 |
| с 41 до 50 лет<br>(включительно) | 485/22,9  | 493/24,1 | 38/26,4  | 28/19,9 |
| с 51 до 60 лет<br>(включительно) | 604/28,6  | 577/28,3 | 47/32,6  | 57/40,4 |
| старше 60 лет                    | 109/5,2   | 139/6,8  | 4/2,8  | 16/11,4 |

Несмотря на то, что более половины погибших работники старше 50 лет, чаще гибнут на производстве работники, имеющие незначительный, менее 5 лет, стаж работы по профессии, при этом каждый четвертый погибший на момент травмирования имел стаж работы по специальности менее одного года (таблица 9).

Таблица 9

Удельный вес погибших в результате несчастных случаев на производстве по стажу работы по профессии, %

| Год  | до 1 года                   | от 1 года до 3 лет | от 3 до 5 лет | от 5 до 10 лет | от 10 до 20 лет | свыше 20 лет |
|------|-----------------------------|--------------------|---------------|----------------|-----------------|--------------|
| 2019 | 24,7                        | 9,0                | 7,9           | 15,7           | 23,6            | 19,1         |
|      | <b>Всего до 5 лет: 41,6</b> |                    |               |                |                 |              |
| 2018 | 23,9                        | 16,3               | 13,0          | 23,9           | 14,1            | 8,8          |
|      | <b>Всего до 5 лет: 53,2</b> |                    |               |                |                 |              |

Среди пострадавших на производстве в 2019 году 1534 мужчины (75,1 процента) и 508 женщин (24,9 процента), в 2018 году – соответственно 1630 (77,1 процента) и 485 (22,9 процента). Из 141 работающих, погибших на производстве в 2019 году, 131 мужчина (92,9 процента) и 10 женщин (7,1 процента), в 2018 году – соответственно 134 (93,1 процента) и 10 (6,9 процента). В 2019 году в результате несчастных случаев на производстве пострадало 12 работающих в возрасте моложе 18 лет (в 2018 году – 6 человек), при этом случаев гибели несовершеннолетних на производстве не допущено.

В 2019 году наиболее подвержены риску травмирования и гибели на производстве были работники, работающие по профессиям водители автомобилей, слесари, трактористы и животноводы (таблица 10). При этом только третья часть водителей автомобилей и трактористов получили травмы в результате дорожно-транспортных происшествий.

Таблица 10

Основные профессии работающих, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве в 2019 году

|  | Всего | из них погибших |
|--|-------|-----------------|
| Водитель автомобиля                    | 185   | 20              |
| Слесарь                                | 142   | 3               |
| Тракторист                             | 92    | 8               |
| Животновод                             | 86    | 10              |
| Подсобный рабочий                      | 83    | 9               |
| Оператор машинного доения              | 67    | -               |
| Станочник деревообрабатывающих станков | 56    | -               |
| Электромонтер                          | 50    | 7               |
| Плотник (бетонщик)                     | 47    | -               |
| Уборщик                                | 47    | -               |
| Электрогазосварщик                     | 31    | -               |
| Каменщик                               | 29    | 4               |
| Повар                                  | 21    | 1               |
| Сторож                                 | 21    | 3               |
| Полевод                                | 21    | 3               |
| Вальщик леса                           | 20    | 2               |
| Дорожный рабочий                       | 18    | 2               |
| Кладовщик                              | 17    | 2               |
| Штукатур                               | 15    | -               |

Мониторинг производственного травматизма показал, что основные факторы травмирования работников на производстве практически не изменяются. Как и в предыдущие годы в 2019 году ими явились воздействие движущихся, разлетающихся, вращающихся предметов и деталей, падение потерпевшего во время передвижения и с высоты, а также дорожно-транспортные происшествия. Удельный вес травмированных на производстве и погибших в 2019 и 2018 годах в организациях республики по основным видам происшествий приведен в таблице 11.

Таблица 11

**Удельный вес происшествий, повлекших травмирование или гибель работников на производстве**

|  | Удельный вес от общего количества травмированных, % |              | Удельный вес от общего количества погибших, % |              |
|--|---|--------------|---|--------------|
|  | 2018 г.   | 2019 г.      | 2018 г.                                       | 2019 г.      |
| <b>Всего</b>   | <b>100,0</b>  | <b>100,0</b> | <b>100,0</b>                                  | <b>100,0</b> |
| воздействие движущихся, разлетающихся, вращающихся предметов, деталей и тому подобное                    | 28,9  | 30,7         | 18,8  | 24,8         |
| падение потерпевшего во время передвижения   | 16,2  | 15,0         | -   | 1,4          |
| падение потерпевшего с высоты  | 11,6  | 12,5         | 15,3  | 10,6         |
| дорожно-транспортное происшествие  | 11,3  | 10,8         | 26,4  | 22,0         |
| падение, обрушение конструкций зданий и сооружений, обвалы предметов, материалов, грунта и тому подобное | 10,2  | 8,1          | 22,2  | 17,7         |
| повреждения в результате контакта с представителями флоры и фауны  | 4,5   | 5,3          | 1,4   | 2,1          |
| нанесение травмы другим лицом  | 3,2   | 2,6          | -   | 2,1          |
| воздействие вредных веществ  | 1,9   | 2,5          | 0,7   | 0,7          |
| воздействие экстремальных температур   | 1,9   | 1,8          | -   | 1,4          |
| поражение электрическим током  | 1,1   | 1,5          | 4,2   | 7,1          |
| падение потерпевшего в колодцы, ямы, траншеи, емкости и тому подобное                                    | 0,7   | 1,0          | -   | 1,4          |
| отравление   | 0,6   | 0,7          | 2,1   | 0,7          |
| пожар  | 0,8   | 0,6          | 3,5   | 0,7          |
| взрыв  | 0,8   | 0,3          | 2,1   | 0,7          |
| утопление  | 0,1   | 0,1          | 0,7   | 1,4          |
| стихийные бедствия   | 0,1   | 0,1          | -   | 1,4          |
| асфиксия   | 0,1   | -            | 1,4   | -            |
| прочие   | 6,0   | 6,4          | 1,2   | 3,8          |

Как показывает анализ завершенных расследований несчастных случаев на производстве, большинство происшествий обусловлено «человеческим фактором», т.е. неисполнением работодателями и (или) самими работающими требований охраны труда, причем это характерно для организаций всех форм собственности (таблица 12).

## Удельный вес причин производственного травматизма

|   | Травматизм на производстве | 2018 г.                            |   |                                    |             | 2019 г.                            |   |                                    |             |
|---|----------------------------|------------------------------------|---|------------------------------------|-------------|------------------------------------|---|------------------------------------|-------------|
|   |                            | исключительно по вине работодателя | смешанная ответственность работодателя и потерпевшего | исключительно по вине потерпевшего | прочие      | исключительно по вине работодателя | смешанная ответственность работодателя и потерпевшего | исключительно по вине потерпевшего | прочие      |
| <b>Республика Беларусь</b>                      | <b>общий</b>               | <b>20,5</b>                        | <b>13,3</b>   | <b>42,1</b>                        | <b>24,1</b> | <b>18,0</b>                        | <b>12,2</b>   | <b>32,6</b>                        | <b>37,2</b> |
|   | <b>смертельный</b>         | <b>25,3</b>                        | <b>29,5</b>   | <b>16,8</b>                        | <b>28,4</b> | <b>23,9</b>                        | <b>23,9</b>   | <b>30,7</b>                        | <b>21,5</b> |
| организации республиканской формы собственности | общий                      | 15,9                               | 15,2  | 46,2                               | 22,7        | 15,4                               | 12,3  | 39,2                               | 33,1        |
|   | смертельный                | 25,0                               | 32,1  | 14,3                               | 28,6        | 19,2                               | 7,7   | 53,8                               | 19,3        |
| организации коммунальной формы собственности    | общий                      | 20,8                               | 11,6  | 40,1                               | 27,5        | 18,6                               | 11,0  | 29,4                               | 41,0        |
|   | смертельный                | 22,5                               | 35,0  | 15,0                               | 27,5        | 17,1                               | 37,1  | 11,4                               | 34,4        |
| организации частной формы собственности         | общий                      | 24,5                               | 13,8  | 40,8                               | 20,9        | 20,0                               | 14,0  | 30,6                               | 35,4        |
|   | смертельный                | 29,6                               | 18,5  | 22,2                               | 29,7        | 37,0                               | 22,2  | 33,3                               | 7,5         |

Мониторинг причин несчастных случаев со смертельным исходом показывает, что зачастую они являются следствием неисполнения руководителями и специалистами обязанностей по охране труда, а также нарушения потерпевшими трудовой и производственной дисциплины, инструкций по охране труда, что свидетельствует о наличии недостатков и упущений в обеспечении работодателями контроля за соблюдением должностными лицами и работниками требований охраны труда, трудовой и производственной дисциплины.

Детализация причин производственного травматизма свидетельствует о том, что в 2019 году по сравнению с 2018 годом они по своему характеру существенно не изменились. Преобладающими по-прежнему остаются нарушения потерпевшими трудовой дисциплины, требований нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, локальных нормативных актов по охране труда и невыполнение руководителями и специалистами обязанностей по охране труда (таблица 13).

Таблица 13

## Основные причины производственного травматизма

|  | Удельный вес от общего количества причин травмирования, % |         | Удельный вес от общего количества причин гибели, % |         |
|--|---|---------|--|---------|
|  | 2018 г.   | 2019 г. | 2018 г.  | 2019 г. |
| Нарушение потерпевшими трудовой дисциплины, требований нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, локальных нормативных актов по охране труда | 22,7  | 24,9    | 11,5   | 15,5    |
| Личная неосторожность потерпевших  | 13,4  | 14,0    | 0,9  | 1,0     |
| Невыполнение руководителями и специалистами обязанностей по охране труда   | 13,7  | 11,0    | 17,6   | 16,1    |
| Нарушение требований по охране труда другими работниками   | 5,1   | 4,7     | 4,8  | 5,2     |
| Нарушение правил дорожного движения другими лицами   | 4,6   | 4,6     | 5,3  | 4,7     |
| Допуск потерпевших к работе без обучения и проверки знаний по вопросам охраны труда  | 4,4   | 4,5     | 9,3  | 6,2     |
| Допуск потерпевших к работе без проведения стажировки по вопросам охраны труда и (или) инструктажа по охране труда   | 4,2   | 3,8     | 7,9  | 5,2     |
| Нарушение требований безопасности при эксплуатации транспортных средств, машин, механизмов, оборудования, оснастки, инструмента  | 2,8   | 2,9     | 3,5  | 2,1     |
| Неудовлетворительное содержание и недостатки в организации рабочих мест  | 3,0   | 2,8     | 6,2  | 4,7     |
| Неприменение потерпевшими выданных им средств индивидуальной защиты  | 1,4   | 2,3     | 1,8  | 1,6     |
| Привлечение потерпевших к работе не по специальности (профессии)   | 1,9   | 2,2     | 2,6  | 2,6     |
| Нахождение потерпевших в состоянии алкогольного опьянения либо в состоянии, вызванном потреблением наркотических средств, психотропных веществ                         | 1,3   | 2,0     | 4,4  | 4,7     |
| Противоправные действия других лиц   | 2,0   | 1,6     | -  | 1,6     |
| Необеспечение потерпевших средствами индивидуальной защиты   | 1,4   | 1,4     | 3,5  | 2,1     |
| Нарушение правил дорожного движения потерпевшими   | 1,7   | 1,3     | 3,1  | 3,1     |
| Нарушение технологического процесса  | 0,9   | 1,2     | 0,4  | 1,6     |
| Эксплуатация неисправных машин, механизмов, оборудования, оснастки, инструмента, транспортных средств  | 1,6   | 1,1     | 0,9  | 1,6     |

Значительным остается удельный вес причин, обусловленных действиями самих потерпевших, как нарушение ими трудовой и производственной дисциплины, инструкций по охране труда и нахождение их в состоянии алкогольного опьянения.

Следует отметить, что в 2019 году по данным Белстата в организациях республики работниками совершено свыше 133,0 тыс. прогулов и других нарушений трудовой дисциплины, в результате чего потеряно 689,4 тыс. человеко-дней (в 2018 году – соответственно 124,1 и 653,8 тыс.).

Проблема появления работников на работе в состоянии алкогольного опьянения, распития спиртных напитков в рабочее время или по месту работы по-прежнему остается острой. При этом количество подобных фактов продолжает увеличиваться в течение трех последних лет (таблица 14).

Таблица 14

Случаи появления на работе в состоянии алкогольного опьянения, распития спиртных напитков в рабочее время или по месту работы  
(по данным Белстата)

| Год  | Человек |
|------|---------|
| 2015 | 19451   |
| 2016 | 16664   |
| 2017 | 16735   |
| 2018 | 17644   |
| 2019 | 18625   |

По данным МВД в 2019 году за нахождение в рабочее время на рабочем месте в состоянии алкогольного опьянения либо в состоянии, вызванном потреблением наркотических средств, психотропных веществ, их аналогов, токсических или других одурманивающих веществ к административной ответственности в виде штрафа привлечено 8 285 человек (в 2018 году – 7901). В 2019 году в состоянии алкогольного опьянения в момент травмирования находилось 93 человека, или 4,6 и 4,4 процента от общего числа травмированных на производстве соответственно. Среди погибших в 2019 году, как и в 2018 году, на производстве в указанном состоянии находилось 23 человека (16,3 и 16 процентов соответственно).

Таким образом, дальнейшим резервом снижения уровня производственного травматизма является принятие мер со стороны работодателей, органов государственного управления и профсоюзов по укреплению трудовой и производственной дисциплины в организациях, а также повышение эффективности контроля за ее соблюдением.

В 2019 году в республике по данным Минздрава зарегистрировано 56 случаев впервые выявленных профессиональных заболеваний, из них 55 случаев хронических профессиональных заболеваний и один случай

острого профессионального отравления (в 2018 году – 72). Среди заболевших 49 мужчин и 7 женщин (в 2018 – 60 и 12).

Наибольшее количество профессиональных заболеваний зарегистрировано в г. Минске и Минской области (таблица 15).

Таблица 15

Количество случаев зарегистрированных профессиональных заболеваний

|                            | 2018 г.   | 2019 г.   |
|----------------------------|-----------|-----------|
| <b>Республика Беларусь</b> | <b>72</b> | <b>56</b> |
| Брестская                  | 1         | -         |
| Витебская                  | 2         | 2         |
| Гомельская                 | 3         | 7         |
| Гродненская                | 3         | 4         |
| г. Минск                   | 35        | 24        |
| Минская                    | 18        | 18        |
| Могилевская                | 10        | 1         |

Наибольшее число профессиональных заболеваний зарегистрировано в организациях обрабатывающей промышленности и в организациях по добыче металлических руд и прочих полезных ископаемых (таблица 16).

Таблица 16

Распределение профессиональных заболеваний по видам экономической деятельности за 2019 год

| Наименование вида экономической деятельности по ОКЭД  | Число случаев |
|---|---------------|
| <b>Всего</b>  | <b>56</b>     |
| <b>Сельское, лесное и рыбное хозяйство</b>  | <b>2</b>      |
| растениеводство и животноводство, охота и предоставление услуг  | 2             |
| <b>Горнодобывающая промышленность</b>   | <b>12</b>     |
| добыча металлических руд и прочих полезных ископаемых   | 12            |
| <b>Обрабатывающая промышленность</b>  | <b>37</b>     |
| производство текстильных изделий, одежды  | 2             |
| производство химических продуктов   | 1             |
| производство прочих неметаллических минеральных продуктов   | 1             |
| металлургическое производство. Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования | 5             |
| производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки                                 | 28            |
| <b>Снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом</b>           | <b>2</b>      |
| <b>Строительство</b>  | <b>1</b>      |
| <b>Здравоохранение и социальные услуги</b>  | <b>1</b>      |
| <b>Творчество, спорт, развлечения и отдых</b>   | <b>1</b>      |

Наибольшее количество профессиональных заболеваний отмечено в организациях, подчиненных Минпрому. В разрезе организаций наибольшее количество профессиональных заболеваний зарегистрировано в ОАО «Минский тракторный завод» (13 случаев профзаболеваний), ОАО «Беларуськалий» (11), ОАО «БЕЛАЗ» (4) и ОАО «Минский автомобильный завод» (4).

Основными причинами возникновения профессиональных заболеваний явились конструктивные недостатки машин, оборудования и инструментов, а также нарушение требований безопасности.

Вследствие профессиональной заболеваемости в 2019 году инвалидами признано 11 человек (таблица 17).

Таблица 17

Количество лиц, которым впервые установлены проценты утраты трудоспособности или инвалидность в результате профессионального заболевания

|                            | 2018 г.                                    |                     |          |           | 2019 г.                                    |                     |          |           |
|----------------------------|--|---------------------|----------|-----------|--|---------------------|----------|-----------|
|                            | установлен процент утраты трудоспособности | признано инвалидами |          |           | установлен процент утраты трудоспособности | признано инвалидами |          |           |
|                            |  | 1 группа            | 2 группа | 3 группа  |  | 1 группа            | 2 группа | 3 группа  |
| <b>Республика Беларусь</b> | -  | -                   | <b>1</b> | <b>10</b> | -  | -                   | -        | <b>11</b> |
| Брестская                  | -  | -                   | -        | -         | -  | -                   | -        | -         |
| Витебская                  | -  | -                   | -        | 1         | -  | -                   | -        | -         |
| Гомельская                 | -  | -                   | 1        | 1         | -  | -                   | -        | 2         |
| Гродненская                | -  | -                   | -        | -         | -  | -                   | -        | 1         |
| г. Минск                   | -  | -                   | -        | 3         | -  | -                   | -        | 4         |
| Минская                    | -  | -                   | -        | 3         | -  | -                   | -        | 4         |
| Могилевская                | -  | -                   | -        | 2         | -  | -                   | -        | -         |

В соответствии со статьей 40 Закона Республики Беларусь «Об охране труда» в 2019 году Департамент продолжал осуществлять надзор за соблюдением законодательства об охране труда.

В 2019 году основными формами осуществления надзора за соблюдением законодательства об охране труда явились проведение выборочных и внеплановых проверок, а также формы профилактической работы Департамента государственной инспекции труда Министерства труда и социальной защиты (далее – Департамент), не связанные с проведением проверок (мониторинги, обследования по заявлениям субъектов хозяйствования, участие государственных инспекторов Департамента в работе мобильных групп и т.п.).



В течение года Департаментом проведено 457 выборочных и 68 внеплановых проверок, 875 мониторингов, 1193 обследования по заявлениям субъектов хозяйствования, а также 966 специальных расследований несчастных случаев на производстве, в ходе которых предложено (предписано) к устранению свыше 62,4 тыс. нарушений требований охраны труда. Работодателям предложено приостановить (запретить) работу 214 цехов (производственных участков), 19 строительных объектов, а также свыше 2,9 тыс. единиц станков, машин и другого производственного оборудования, эксплуатация которых создавала угрозу жизни и здоровью работников. Из предложенных к устранению нарушений требований охраны труда 27,4 процента – по организации и содержанию рабочих мест, зданий, производственной территории, 20,5 процента – по вопросам обучения и инструктирования работников по охране труда, 5,4 процента – по вопросам обеспечения работающих средствами индивидуальной защиты, 2,1 процента – по вопросам проведения медицинских осмотров (освидетельствований).

За нарушения законодательства об охране труда привлечены к административной ответственности в виде штрафа свыше 2,4 тыс. уполномоченных должностных лиц на сумму 379,1 тыс. рублей. По требованию государственных инспекторов привлечено к дисциплинарной ответственности более 2,8 тыс. должностных лиц, отстранено от работы в соответствии со статьей 49 Трудового кодекса Республики Беларусь свыше 13,7 тыс. человек.

Информация о наиболее часто допускаемых работодателями нарушениях требований законодательства об охране труда регулярно размещалась на официальном сайте Департамента в глобальной компьютерной сети Интернет.

Кроме того, общественный контроль за соблюдением требований охраны труда в организациях республики осуществлялся профсоюзами. В течение 2019 года техническими инспекторами труда профсоюзов, входящих в состав ФПБ, проведено свыше 7,0 тыс. проверок и мониторингов, в результате которых нанимателям предписано (рекомендовано) к устранению свыше 51,7 тыс. нарушений и запрещена работа свыше 1,8 тыс. единиц станков, машин и другого производственного оборудования, эксплуатация которых создавала угрозу жизни и здоровью работников, 16 рейдовыми группами технической инспекции труда ФПБ проведены мониторинги соблюдения охраны труда в 1390 организациях и рекомендовано к устранению свыше 9,3 тыс. нарушений.

Для повышения эффективности осуществления общественного контроля за соблюдением законодательства об охране труда с 1 апреля 2019 г. в 137 районных (городских) объединениях профсоюзов определены профсоюзные инспекторы по охране труда, осуществляющие

свою деятельность на общественных началах. За указанный период ими проведено свыше 1,6 тыс. мониторингов и предложено к устранению свыше 8 тыс. нарушений законодательства об охране труда.

Для придания данной работе системного, комплексного характера 20 сентября 2019 г. подписано Соглашение между Министерством труда и социальной защиты Республики Беларусь и Федерацией профсоюзов Беларуси о сотрудничестве по вопросам создания безопасных и здоровых условий труда и профилактики производственного травматизма.

Следует отметить, что в последние годы стали больше уделять внимания внедрению новых форм и методов профилактической работы по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Использование положительного международного опыта в вопросах охраны труда несет в себе большой потенциал. Существенный положительный вклад в продвижение вопросов охраны труда внесет применение на предприятиях нашей страны принципов концепции «Нулевого травматизма», разработанной Международной ассоциацией социального обеспечения (МАСО).

В основу концепции «Нулевого травматизма» положено признание того, что несчастные случаи на производстве и профессиональные заболевания не являются неизбежными: у них всегда есть причины. Концепция универсальна и может быть реализована в любой организации независимо от численности работников и вида деятельности. В основе концепции — осознанная деятельность всех участников производственного процесса, начиная от руководителя организации и заканчивая работниками, с целью предотвратить любые несчастные случаи и профессиональные заболевания на производстве. Ведь все случаи травматизма происходят именно в организации.

В республике есть организации, которые на деле могут заявить о своей приверженности концепции «Нулевого травматизма». Согласно информации БРУСП «Белгосстрах», полученной на основании отчетов по обязательному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, у **3 761 страхователя** с численностью более 100 работников в 2018 – 2019 г.г. отсутствовали несчастные случаи на производстве и профессиональные заболевания (таблица 18). В их числе организации практически всех видов экономической деятельности.

Таблица 18

Количество страхователей, у которых отсутствовали страховые случаи по областям и г. Минску

| Наименование региона | Количество страхователей, у которых отсутствовали страховые случаи в 2018-2019г.г. |
|----------------------|--|
| Брестская область    | 474  |
| Витебская область    | 414  |
| Гомельская область   | 416  |
| Гродненская область  | 393  |
| г. Минск             | 1 104  |
| Минская область      | 593  |
| Могилевская область  | 367  |
| <b>Итого</b>         | <b>3 761</b>   |

Обеспечение охраны труда – это повседневная работа, и только при наличии глубокого внутреннего убеждения руководителя организации, иных должностных лиц, работников в том, что это важный элемент культуры управления, который обязательно принесет свои дивиденды, можно вывести работу по охране труда на новый качественный уровень.