**Информация Государственной инспекции труда в Вологодской области**

**«О состоянии производственного травматизма**

**на предприятиях и в организациях, расположенных на территории Вологодской области по итогам надзорной деятельности Государственной инспекции труда в Вологодской области в 2021 году»**

Государственная инспекция труда в Вологодской области (далее – Гострудинспекция) является территориальным органом Федеральной службы по труду и занятости (далее – Роструд), осуществляющим функции по государственному надзору и контролю за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового прав.

В соответствии с положениями статьи 356 Федерального закона от 30 декабря 2001 года № 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации» в полномочия федеральной инспекции труда, в том числе входит участие в проведении расследований несчастных случаев, учет, анализ состояния и причин производственного травматизма и разработка предложений по его профилактике.

**Показатели взятых на учет несчастных случаев за 2021 года и аналогичный период прошлого года (АППГ 2020 г.)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование показателей** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2021/2020 %** |
| **Количество зарегистрированных групповых несчастных случаев на производстве, несчастных случаев на производстве с тяжелым и смертельным исходом, из них:** | **64** | **55** | **- 14** |
| **групповых несчастных случаев на производстве** | **4** | **7** | **+ 75** |
| **несчастных случаев на производстве с тяжелым исходом** | **48** | **36** | **- 25** |
| **несчастных случаев на производстве со смертельным исходом** | **12** | **12** | **0** |

С 2005 года наблюдается постоянное динамическое снижение общего количества несчастных случаев на производстве на фоне умеренного роста валового регионального продукта (ВРП). Несмотря на рост ВРП, и регистрацию на территории Вологодской области крупных предприятий, выполняющих работы в других регионах на территории России (АО "ВАД", АО "Апатит") в 2021 году, так же как и в предыдущие годы, произошло снижение несчастных случаев.

В 2021 году зарегистрировано 55 несчастных случаев (групповых, с тяжёлыми последствиями и со смертельным исходом). За аналогичный период прошлого года (2020 год) количество случаев - 64, т.е. **снижение** составило **14 %.**

Количество несчастных случаев на производстве с **тяжелыми последствиями** в2021 году **снизилось** на **25 %** относительно 2020 года (**36** случаев в 2021 году, 48 – в 2022 году).

Почти в 2 раза увеличилось количество **групповых несчастных случаев** на производстве (2021 год – 7 случаев, 2020 год – 4 случаев). Увеличение составило **75%** относительно 2020 года. Групповые несчастные случаи в основном произошли в результате дорожно-транспортных происшествий.

Количество несчастных случаев на производстве **со смертельным исходом** осталось на том же уровне (2021 год – 12 случаев, 2020 год – 12 случаев).

**Относительные показатели распределения количества несчастных случаев  
по видам экономической деятельности (ВЭД) за 2021 год и аналогичный период прошлого года (АППГ 2020 г.)**, **в %**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид экономической деятельности (ВЭД)** | **2020 г.** | **2021 г.** |
| **Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство** | **10,9** | **12,7** |
| **Обрабатывающие производства** | **32,8** | **29,2** |
| **Строительство** | **25** | **27,1** |
| **Транспорт и связь** | **7,8** | **6,3** |
| **Образование** | **1,6** | **0,0** |
| **Здравоохранение и предоставление социальных услуг** | **1,6** | **2,1** |
| **Предоставление прочих видов услуг** | **1,6** | **0,0** |
| **Оптовая и розничная торговля** | **1,6** | **4,2** |
| **Другие виды деятельности** | **17,1** | **18,4** |

Динамика несчастных случаев по видам экономической деятельности (далее – ВЭД) показывает, что в 2021 году, как и в 2020 году, самый высокий уровень травматизма среди работников по ВЭД «Обрабатывающие производства» - 29,2% (АППГ 2020 года - 32,8%).

Сохраняется высокий уровень травматизма среди работников ВЭД «Строительство» - 27,1 % (АППГ 2020 года - 25%), ВЭД «Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство»- 12,7 % (АППГ 2020 года - 10,9%), и ВЭД «Другие виды деятельности» - 17,1% (АППГ 2020 года - 18,4%).

**Анализ основных причин несчастных случаев на производстве с тяжёлыми последствиями, происшедших в 2021 году и аналогичный период прошлого года (АППГ 2020 г.) %.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Причина несчастного случая | 2020 год | 2021 год |
| 1. | Конструктивные недостатки и недостаточная надежность машин, механизмов, оборудования | 4,7% | 0,0% |
| 2. | Несовершенство технологического процесса | 0,0% | 0,0% |
| 3. | Эксплуатация неисправных машин, механизмов, оборудования | 6,3% | 0,0% |
| 4. | Неудовлетворительное техническое состояние зданий, сооружений, территории | 1,6% | 2,1% |
| 5. | Нарушение технологического процесса | 10,9% | 10,4% |
| 6. | Нарушение требований безопасности при эксплуатации транспортных средств | 3,1% | 10,4% |
| 7. | Нарушение правил дорожного движения | 10,9% | 18,8% |
| 8. | Неудовлетворительная организация производства работ | 39,1% | 33,3% |
| 9. | Неудовлетворительное содержание и недостатки в организации рабочих мест | 6,3% | 0,0% |
| 10. | Недостатки в организации и проведении подготовки работников по охране труда | 3,1% | 6,3% |
| 11. | Неприменение работником средств индивидуальной защиты | 0,0% | 2,1% |
| 12. | Неприменение средств коллективной защиты | 0,0% | 0,0% |
| 13. | Нарушение работником трудового распорядка и дисциплины труда | 4,7% | 8,3% |
| 14. | Использование пострадавшего не по специальности | 0,0% | 2,1% |
| 15. | Прочие причины, квалифицированные по материалам расследования несчастных случаев | 9,4% | 6,3% |
| Абсолютное количество анализируемых несчастных случаев с тяжёлыми последствиями | | 64 | 55 |

Анализ относительного распределения причин несчастных случае за отчётный период показывает, что в 2021 году процентное соотношение произошедших несчастных случаев:

- **увеличилось** по причинам: неудовлетворительное техническое состояние зданий, сооружений, территории; нарушение требований безопасности при эксплуатации транспортных средств; нарушение правил дорожного движения; недостатки в организации и проведении подготовки работников по охране труда; нарушение работником трудового распорядка и дисциплины труда; использование пострадавшего не по специальности;

- **снизилось** по причинам: конструктивные недостатки и недостаточная надежность машин, механизмов, оборудования; эксплуатация неисправных машин, механизмов, оборудования; неудовлетворительная организация производства работ; неудовлетворительное содержание и недостатки в организации рабочих мест; прочие причины, квалифицированные по материалам расследования несчастных случаев.

При этом причины организационного характера составляют 62,5 %. К ним относятся: нарушение технологического процесса; неправильная организация труда, рабочего места; неправильная планировка оборудования; использование несоответствующего оборудования, приспособлений, инструмента; отсутствие или неудовлетворительное качество индивидуальных защитных средств; отсутствие руководства и надзора за работой со стороны инженерно-технического персонала; привлечение к работе лиц, не имеющих соответствующих навыков, и неспециалистов; применение опасных приемов работы; недостаточная облученность рабочих безопасным приемам труда; нарушение и несоблюдение требований охраны труда. (05, 06, 08, 09, 10, 11, 12).

Технические причины: конструктивные недостатки машин, станков, механизмов, транспортных систем; техническое несовершенство и конструктивные недостатки оборудования; несовершенство технологического процесса; неисправность или отсутствие средств безопасности (ограждений, предохранительных устройств и др.). (01,02,03,04) составили всего 2,1% от общего количества несчастных случаев на производстве.

**Анализ основных видов (типов) несчастных случаев на производстве с тяжёлыми последствиями, происшедших в 2021 году и аналогичный период прошлого года (АППГ 2020 г.) %.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Вид (тип) несчастного случая | 2020 год | 2021 год |
| 1. | Транспортные происшествия, всего | 17,2% | 29,2% |
| 2. | Падение пострадавшего с высоты | 25,0% | 16,7 % |
| 3. | Падение, обрушение, обвалы предметов, материалов, земли и пр. | 20,3% | 16,7% |
| 4. | Воздействие движущихся, разлетающихся, вращающихся предметов, деталей, машин и т.д. | 23,4% | 21,9% |
| 5. | Попадание инородного тела | 0,0% | 2,1% |
| 6. | Физические перегрузки и перенапряжения | 0,0% | 0,0% |
| 7. | Воздействие электрического тока | 3,1% | 2,1% |
| 8. | Воздействие излучений (ионизирующих и неионизирующих) | 0,0% | 0,0% |
| 9. | Воздействие экстремальных температур и других природных факторов | 3,1% | 0,0% |
| 10. | Воздействие дыма, огня и пламени | 1,7% | 2,1% |
| 11. | Воздействие вредных веществ | 3,1% | 0,0% |
| 12. | Повреждения в результате нервно-психологических нагрузок и временных лишений (длительное отсутствие пищи, воды и т.д.) | 0,0% | 0,0% |
| 13. | Повреждения в результате контакта с растениями, животными, насекомыми и пресмыкающимися | 0,0% | 2,1% |
| 14. | Утопление и погружение в воду | 0,0% | 0,0% |
| 15. | Повреждения в результате противоправных действий других лиц | 3,1% | 0,0% |
| 16. | Повреждения в результате преднамеренных действий по причинению вреда собственному здоровью (самоповреждения и самоубийства) | 0,0% | 0,0% |
| 17. | Повреждения при чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, криминогенного и иного характера | 0,0% | 0,0% |
| 18. | Воздействие других неклассифицированных травмирующих факторов | 0,0% | 0,0% |
| Абсолютное количество анализируемых несчастных случаев с тяжёлыми последствиями | | 64 | 55 |

Из анализа основных видов (типов) несчастных случаев на производстве с тяжёлыми последствиями, происшедших в отчётный период следует отметить значительное увеличение транспортных происшествий, с 17,2 % в 2020 году до 29,2 % в 2021 году. Сократились несчастные случаи при падении пострадавшего с высоты; падении, обрушении, обвалов предметов, материалов, земли и пр.

**Сведения о надзорных мероприятиях за соблюдением установленного порядка расследования и учёта несчастных случаев на производстве.**

Одним из вопросов при проведении каждой плановой проверки, проводимой государственными инспекторами труда в Вологодской области, является осуществление надзорной деятельности в части соблюдения хозяйствующими субъектами порядка расследования несчастных случаев на производстве. В 2021 году при проведении надзорных мероприятий было выявлено 10 нарушений расследования, оформления и учета несчастных случаев на производстве.

**Анализ результатов надзорной деятельности за соблюдением требований законодательства об охране труда, в том числе выявленных нарушений порядка расследования и учёта несчастных случаев на производстве.**

При проведении проверок наибольшее количество выявляемых нарушений составляют нарушения, связанные с вопросами охраны труда - 767 (69,7 %) от общего числа выявленных инспекторами труда нарушений (1100), в том числе:

- проведения медицинских осмотров работников – 255 нарушений (23,2 %);

- обучения и инструктирования работников по охране труда – 158 нарушений (14,4 %);

- обеспечения работников средствами индивидуальной и коллективной защиты – 171 нарушение (15,5 %);

- соблюдение установленного порядка проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах – 112 нарушений (10,2 %);

- расследования, оформления и учета несчастных случаев на производстве – 10 нарушений (0,9 %);

- по другим вопросам охраны труда – 61 нарушение (5,5 %).

Проверки по вопросам охраны труда проводились в основном в организациях обрабатывающих производств – 32 проверки, строительства – 57 проверок, транспорта – 15 проверок, сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство – 38 проверок. Указанная динамика обусловлена тем, что хозяйствующие субъекты данных видов экономической деятельности являются более травмоопасными.

Основным нарушением, связанным с порядком расследования и учёта несчастных случаев является отсутствие сведений, предусмотренных в установленной форме акта о несчастном случае на производстве, что свидетельствует о недостаточных знаниях процедуры расследования несчастных случаев на производстве у специалистов, входящих в состав комиссий по расследованию несчастных случаев на производстве.

За нарушение трудового законодательства инспекторами труда привлечены к административной ответственности по статьям 5.27, 5.27.1 Кодекса РФ об административных правонарушениях 706 виновных лиц, в том числе 297 должностных лиц, 96 индивидуальных предпринимателей, 313 юридических лиц. Общая сумма наложенных штрафов составляет 18189,00 тыс. рублей.

В 122 случаях из общего числа привлеченных к административной ответственности, виновные лица привлечены к административной ответственности в виде предупреждения.

На основе информации, поступающей из медицинских учреждений (учетная форма № 59-НПС/У), из МЧС РФ по Вологодской области (ежедневная информация о ЧС происшедших на территории Вологодской области), из органов внутренних дел (Материалы КУСП с информацией о получении производственной травмы), Следственного комитета РФ по Вологодской области, в 2021 году было выявлено 5 сокрытых несчастных случаев на производстве, из них: 3 тяжелых, 1 со смертельным исходом и 1 групповой. На основании расследований, проведенных государственными инспекторами труда, работодателям оформлены акты формы Н-1.

**Результаты надзорной деятельности за соблюдением требований законодательства о специальной оценке условий труда.**

В 2021 году инспекторами труда при проведении проверок хозяйствующих субъектов выявлено 112 нарушений требований законодательства о специальной оценке условий труда. Практически все выявленные нарушения допущены работодателями в части не проведения процедуры специальной оценки условий труда, как в плановом порядке, так и при наличии оснований для проведения внеплановой специальной оценки условий труда на рабочих местах. По результатам проверок в части нарушений требований законодательства о специальной оценке условий труда выдано 22 предписания, привлечено к административной ответственности 74 должностных, юридических лица и индивидуальных предпринимателей на общую сумму 566 тыс. рублей.

**Анализ Федеральной службы по труду и занятости типологии видов (типов) несчастных случаев на производстве с тяжелыми последствиями, происшедших в Российской Федерации за 2021 год.**

Федеральной службой по труду и занятости проведен анализ типологии видов (типов) несчастных случаев на производстве с тяжелыми последствиями, происшедших в Российской Федерации за 2021 год, в ходе которого установлено, что наибольшая доля несчастных случаев (по оперативным данным за 2021 год - 1096 несчастных случаев или 23,9 % от общего количества) происходит в результате падения при разности уровней высот (с деревьев, мебели, со ступеней, приставных лестниц, строительных лесов, транспортных средств и т.д.) и на глубину (в шахты, ямы, рытвины и др.).

По видам экономической деятельности "лидирующей" по количеству несчастных случаев на производстве с тяжелыми последствиями, происшедших в результате падения при разности уровней высот, отраслью является строительство (298 несчастных случаев или 27,7 % от общего количества несчастных случаев происшедших в результате падения при разности уровней высот).

В 2021 году вступили в силу новые Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные приказом Минтруда России от 16.11.2020 № 782н (далее - Правила № 782н).

Правила № 782н устанавливают государственные нормативные требования по охране труда и регулируют порядок действий работодателя и работника при организации и проведении работ на высоте.

Работодатель, исходя из специфики своей деятельности и характеристик объекта, обязан в рамках процедуры управления профессиональными рисками системы управления охраной труда провести оценку профессиональных рисков, связанных с возможным падением работника с высоты в соответствии с классификацией работ на высоте, указанной в пункте 3 Правил № 782н.

В соответствии с подпунктом "в" пункта 6 Правил № 782н при невозможности исключения работ на высоте работодатель должен обеспечить реализацию мер системы управления охраной труда по снижению установленных уровней профессиональных рисков, связанных с возможным падением работника, в том числе путем использования таких инженерных (технических) методов ограничения риска воздействия на работников идентифицированных опасностей, как использование средств коллективной и индивидуальной защиты.

Разделом II Правил № 782н установлены требования к работникам при работе на высоте. Так в силу пункта 18 Правил № 782н работники, впервые допускаемые к работам на высоте, должны, среди прочего, обладать практическими навыками применения соответствующих средств индивидуальной защиты, их осмотром до и после использования.

Аналогичные требования Разделом II Правил № 782н предъявляются к работникам I, II и III групп по безопасности работ на высоте (пункты 19, 20 и 21 Правил № 782н).