

**Информация**  
**об основных причинах несчастных случаев на производстве,**  
**произошедших в 2021-2022 годах, и рекомендации по их недопущению**

По данным Государственной инспекции труда в Республике Коми, в организациях республики в период 2021-2022 гг.\* произошло 66 несчастных случаев (тяжелых, групповых, со смертельным исходом), в результате которых травмы получили 73 работника, в том числе:

в 2021 году - 31 несчастный случай, травмы на производстве получили 36 работников, 8 из которых погибли;

в 2022 году - 35 несчастных случаев, пострадали 37 работников, 9 из которых погибли.

По видам экономической деятельности несчастные случаи на производстве распределились следующим образом:

Вид экономической деятельности	Количество несчастных случаев по годам	
	2021 г.	2022 г.
Транспортировка и хранение	6	6
Добыча полезных ископаемых	7	6
Строительство	3	5
Сельское хозяйство, лесное хозяйство, охота, рыболовство	2	4
Обрабатывающие производства	3	2
Деятельности в области здравоохранения и социальных услуг	2	2
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	3	2
Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	2	2
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	2	2
Обеспечение электрической энергией, газом и паром	0	2
Деятельность профессиональная, научная и техническая	0	1
Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	0	1
<b>Итого</b>	<b>31</b>	<b>35</b>

\* за 2022 год указаны предварительные данные

Анализ состояния производственного травматизма в организациях республики показал, что основные причины несчастных случаев могут быть разделены на две категории: причины организационного характера и «человеческий фактор».

**Распределение причин несчастных случаев на производстве  
по видам экономической деятельности**

Причина несчастного случая/год	Вид экономической деятельности						
	Транспорт и хранение	Добыча полезных ископаемых	Строительство	Сельское хозяйство, лесное хозяйство, охота, рыболовство	Обрабатывающие производства	Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений
<b>Неудовлетворительная организация производства работ</b>							
2021	2	3	-	-	-	-	1
2022	2	1	2	1	-	-	1
<b>Нарушение правил дорожного движения</b>							
2021	-	-	1	-	-	-	-
2022	2	1	1	-	-	-	1
<b>Нарушение работником трудового распорядка и дисциплины труда</b>							
2021	2	-	-	-	2	-	-
2022	1	1	-	1	1	-	-
<b>Нарушение технологического процесса</b>							
2021	-	2	-	-	-	-	-
2022	-	1	-	1	-	-	-
<b>Нарушение требований безопасности при эксплуатации транспортных средств</b>							
2021	-	1	-	-	-	-	-
2022	-	2	-	-	-	-	-
<b>Неудовлетворительное содержание и недостатки в организации рабочих мест</b>							
2021	-	-	-	-	-	-	-
2022	1	-	-	-	-	-	-
<b>Неприменение работником средств индивидуальной защиты</b>							
2021	-	-	-	-	-	-	-
2022	-	1	-	-	-	1	-
<b>Недостатки в организации и проведении подготовки работников по охране труда</b>							
2021	-	-	-	-	-	-	-
2022	-	-	-	-	-	1	-
<b>Использование пострадавшего не по специальности</b>							
2021	-	-	-	-	-	-	-
2022	-	-	1	-	-	-	-

В 2021 году при воздействии на пострадавшего движущихся, разлетающихся, вращающихся предметов, деталей, машин произошло 15 несчастных случаев или 48% от общего количества расследованных несчастных случаев, на транспортные происшествия пришлось 4 несчастных

случая или 13% от общего количества расследованных несчастных случаев, падение пострадавшего с высоты зафиксировано в 3% несчастных случаев от общего количества расследованных несчастных случаев.

В 2022 году по аналогичным видам несчастных случаев ситуация сложилась следующим образом:

- воздействие на пострадавшего движущихся, разлетающихся, вращающихся предметов, деталей, машин – 14 несчастных случаев (40%);
- транспортные происшествия – 7 несчастных случаев (20%);
- падение пострадавшего с высоты – 6 несчастных случаев (17%).

Кроме того, в республике отмечается высокий уровень смертельных случаев на рабочих местах по причине наличия у работников общего заболевания (внезапная смерть на рабочем месте), в связи с чем по итогам расследования указанные несчастные случаи квалифицируются как не связанные с производством. В 2022 году зафиксировано 23 таких смертельных случая. Основной причиной внезапной смерти работников явились болезни системы кровообращения. Анализ показал, что большинство погибших – мужчины (95,6%), преимущественно в возрасте от 51 до 60 лет.

По итогам анализа уровня смертности работников по причине общего заболевания Министерством здравоохранения Республики Коми в качестве основных проблем выявлены следующие:

- качество проведения предварительных и периодических медицинских осмотров на базе частных медицинских организаций;
- необращение работников в поликлинику по месту прикрепления для реализации рекомендаций врачей-специалистов по итогам прохождения предварительных и периодических медицинских осмотров, направленных на сохранение здоровья и восстановление трудоспособности.

На основании изложенного в целях профилактики и сокращения производственного травматизма в регионе представляется целесообразным рекомендовать работодателям обеспечить реализацию следующих мероприятий:

1. Внедрение в организации принципов концепции «нулевого» травматизма, создание и функционирование системы управления охраной труда в организации, предусматривающей:

- проведение специальной оценки условий труда на рабочих местах;
- обеспечение работников специальной одеждой, специальной обувью с учетом климатических особенностей и другими средствами индивидуальной защиты;
- проведение обучения работников требованиям охраны труда, оказанию первой помощи пострадавшим и использованию средств индивидуальной защиты;
- проведение медицинских осмотров (обследований) работников;
- проведение оценки профессиональных рисков на рабочих местах и принятие мер по их снижению.

2. Усиление административно-общественного контроля за соблюдением работниками трудовой дисциплины, правил внутреннего трудового распорядка, требований охраны труда, в том числе контроля за правильностью

использования (применения) оборудования в соответствии с инструкцией по его эксплуатации.

3. Внедрение системы стимулирования работников к безопасному труду, вовлечение их в процесс создания здоровых и безопасных условий труда, поощрение работников за личный вклад в обеспечение безопасных условий труда в организации.

С целью предупреждения и снижения случаев внезапной смерти на рабочем месте по причине общего заболевания рекомендуется:

1. Обеспечить контроль проведения конкурсных процедур по определению организации, проводящей обязательные периодические медицинские осмотры работников, с целью повышения качества оказываемых медицинских услуг.

2. Повысить качество проведения предсменных (предрейсовых) и послесменных (послерейсовых) медицинских осмотров. Включать в перечень работников, проходящих предсменный (предрейсовый)/послесменный (послерейсовый) осмотр, работников, входящих в группу риска по сердечно-сосудистой патологии.

3. Проводить разъяснительную работу в трудовых коллективах о необходимости диспансерного наблюдения.

4. Внедрять с учетом финансово-экономических возможностей корпоративные программы, направленные на укрепление здоровья работников на рабочем месте.

5. Реализовывать мероприятия, направленные на профилактику внезапной смерти от болезней системы кровообращения.

#### Профилактика внезапной смерти от болезней системы кровообращения

Мероприятие	Программа профилактики
Организационно-технические, санитарно-гигиенические мероприятия по обеспечению безопасных условий труда на рабочем месте	Совершенствование технологических процессов, модернизация оборудования, механизация труда, внедрение автоматизированных систем дистанционного управления технологическим процессом. Идентификация и оценка производственных факторов риска развития болезней системы кровообращения (далее – БСК) с учетом вида производства, должностных обязанностей работника. Организация оптимальных режимов труда и отдыха. Сокращение времени работы во вредных условиях труда. Использование сертифицированных СИЗ. Информирование работников о производственных факторах риска и условиях труда на рабочем месте, риске повреждения здоровья
Создание благоприятной социально-психологической среды в коллективе	Создание благоприятного психологического климата в коллективе. Предотвращение возникновения стресса на рабочем месте. Повышение у работников уровня и изменение направленности трудовой мотивации. Организация на предприятии комнат психологической разгрузки, индивидуальных консультаций психолога. Помощь работникам, имеющим признаки психологического стресса. Проведение индивидуальных обучающих семинаров. Анкетирование работников предприятия для оценки морально-психологического климата в коллективе и выявления факторов,

	негативно влияющих на здоровье работников
Лечебно-профилактические мероприятия	<p>Проведение периодических медицинских осмотров с дополнительным объемом исследований, осмотром врача-кардиолога.</p> <p>Выявление БСК, являющихся медицинскими противопоказаниями для продолжения работы (приказ Минтруда России № 988н, Минздрава России № 1420н от 31.12.2020).</p> <p>Углубленное стационарное обследование работников с БСК и высоким кардиоваскулярным риском.</p> <p>Выделение групп диспансерного наблюдения.</p> <p>Диспансерное наблюдение.</p> <p>Проведение санитарно-просветительной работы</p>
Качественное медицинское обеспечение	<p>Повышение доступности объектов первичной медико-санитарной помощи, оснащенных современной медицинской диагностической аппаратурой, дефибрилляторами, автомобилями скорой помощи.</p> <p>Организация фельдшерских здравпунктов с круглосуточным графиком работы на предприятиях со сменным графиком работы.</p> <p>Проведение предрейсовых, предсменных, послерейсовых, послесменных медицинских осмотров для отдельных категорий работников.</p> <p>Подготовка медицинского персонала и работников предприятий по оказанию неотложной медицинской помощи обучение навыкам сердечно-легочной реанимации и правильному использованию автоматических дефибрилляторов.</p> <p>Наблюдение цехового врача за состоянием работника на всем протяжении его трудовой деятельности</p>
Формирование здорового образа жизни работников	<p>Создание возможностей поддержания здорового образа жизни на рабочем месте.</p> <p>Снижение распространенности поведенческих факторов риска, снижение высокого АД и избыточной массы тела.</p> <p>Образовательные и информационные программы профилактики БСК.</p> <p>Создание мотивации к формированию здорового образа жизни.</p> <p>Экономическая поддержка проведения оздоровительных мероприятий.</p> <p>Создание условий для активного отдыха и занятий спортом</p>