

## Особенности организации охраны труда в строительстве

**1** Участие в производственном процессе на строительной площадке одновременно большого количества различных подрядных организаций и физических лиц, деятельность которых требует координации



**2** Мобильный характер рабочих мест, которые не стационарны и перемещаются в пределах строительной площадки или с одной площадки на другую



**3** Наличие в отрасли системы строительных норм и правил, составной частью которых являются нормативные акты по безопасности труда



**4** Разделение сферы законодательного регулирования вопросов, связанных с безопасным производством работ, и вопросов, связанных с обеспечением соблюдения требований по охране труда при выполнении работ



Источник: НОСТРОЙ

# Неслучайные случаи

**Лев Касов** / Почти каждая неделя приносит информацию об очередном серьезном несчастном случае, произошедшем на строительном производстве Петербурга и Ленинградской области. Можно ли изменить печальную статистику? ➔

Специалисты, опрошенные «Строительным Еженедельником», признают, что полностью ликвидировать проблему несчастных случаев на стройплощадках вряд ли когда-либо удастся. Все-таки строительное производство заведомо является потенциально опасным. Но минимизировать масштабы проблемы можно.

## Проблема существует

Строительство – одна из ведущих отраслей экономики как Петербурга, так и Ленобласти, дающая работу десяткам, если не сотням тысяч специалистов различного профиля. Помимо российских граждан, строительное производство привлекает немало работников из других стран – Украины, Молдавии, Таджикистана и др.

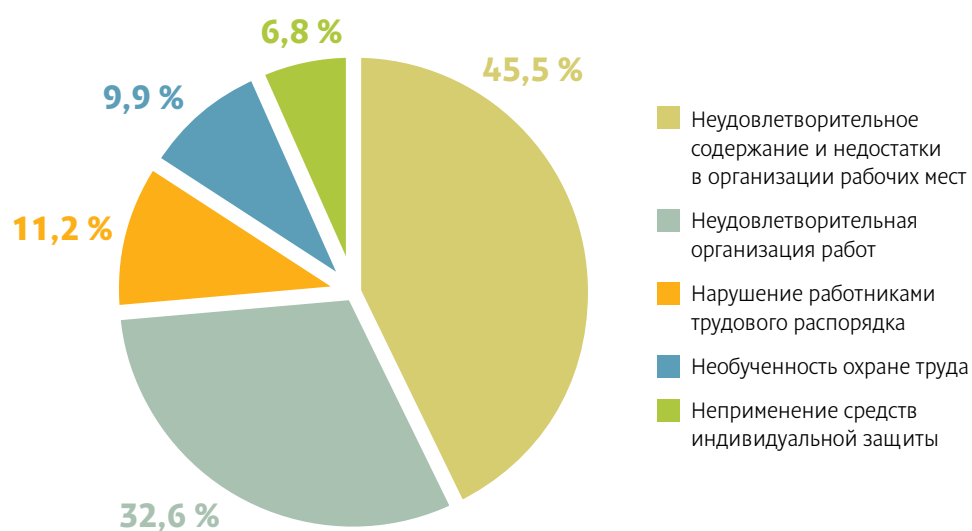
Значимость отрасли в экономике Северной столицы приводит к тому, что именно на нее приходится значительная доля несчастных случаев, происходящих на городских производствах. В Петербурге за

2018 год произошло 210 производственных несчастных случаев, 40 из них – со смертельным исходом, сообщил ранее **заместитель главы Комитета по труду и занятости Смольного Петр Тищенко**. Около четверти от общего числа эксцессов приходится на строительную отрасль.

«Строительство является одной из отраслей экономики, в которой наиболее высока вероятность причинения вреда здоровью», – отмечает **координатор НОСТРОЙ по СЗФО, член Совета НОСТРОЙ, председатель Комитета по страхованию, охране труда и финансовым инструментам строительного рынка НОСТРОЙ Никита Загускин**. «Увеличение объемов строительства на территории Петербурга имеет свою негативную сторону, связанную с состоянием охраны труда на строительных предприятиях. Такая отрасль экономики, как строительство, регулярно входит в тройку самых опасных», – добавляет **заместитель руководителя Государственной инспекции труда в Санкт-Петербурге Игорь Беляев**.

## Причины возникновения несчастных случаев в строительной отрасли Санкт-Петербурга

Организационные причины



Технические причины



Источник: Государственная инспекция труда в Санкт-Петербурге

### мнение



**Никита Загускин, координатор НОСТРОЙ по СЗФО, член Совета НОСТРОЙ, председатель Комитета по страхованию, охране труда и финансовым инструментам строительного рынка НОСТРОЙ:**

➔ – С целью предотвращения или минимизации несчастных случаев проводятся семинары, круглые столы с участием представителей НОСТРОЙ, Роструда, учебных заведений в области подготовки специалистов строительной отрасли, саморегулируемых организаций и, конечно, инженеров по технике безопасности и охране труда. В ходе таких мероприятий происходит диалог между представителями заинтересованных сторон, где каждый может задать интересующие вопросы по соблюдению условий охраны труда и получить квалифицированный ответ.



**Ольга Исайкина, руководитель проектов филиала «ВЕСТ КОЛЛ СПБ» АО «ЭР-Телеком Холдинг»:**

➔ – Ответственность за несчастные случаи во время строительных работ, как известно, несет руководитель предприятия. Установленный на строительной площадке видеоконтроль позволит фиксировать нарушителей, а с помощью push- и email-уведомлений о нарушениях – вовремя реагировать и принимать меры. Да и вообще, дополнительный контроль за активностью строителей и прорабов на объекте не помешает для анализа их КПД, а также увеличения мотивации и премирования. Также у видеоконтроля есть такая опция, как детектор огня. Датчик вовремя распознает наличие дыма или огня, и система предупредит о возгорании. Также наличие видеоконтроля за строительной площадкой, с модулем трансляции на сайт, повысит лояльность заказчиков. Так называемое виртуальное присутствие – не просто модная «фишка», а весомый аргумент для принятия решения об инвестировании в проект.

Строительная площадка – это всегда объект повышенной опасности, напоминает **руководитель проектов филиала «ВЕСТ КОЛЛ СПБ» АО «ЭР-Телеком Холдинг» Ольга Исайкина**. «Здесь строгие правила безопасности и поведения. Однако, в силу «русского авось», рабочие ими зачастую пренебрегают. Большинство несчастных случаев во время строительных работ происходит из-за несоблюдения техники безопасности: неправильно использовали строительный инвентарь, нарушили принцип складирования, ошиблись при конструировании временных трапов», – отмечает она.

### Кто виноват?

Поиск виноватых – с одной стороны, дело неблагоприятное: ЧП уже произошло, и чаще всего выясняется, что хотя бы отчасти «виноваты все». Но с другой стороны, это дело необходимое. Только выявив «тонкие места» системы охраны труда (ОТ) можно предпринять меры для снижения числа несчастных случаев на стройке.

Как ни печально, часто ответственность за происшествие лежит на самих компаниях. «Основной причиной ЧП могут назвать несоблюдение требований безопасности труда работодателями. К сожалению, когда несчастный случай уже произошел и компетентные органы начинают проводить соответствующие проверки, то выясняется, что руководители строительных организаций неответственно относятся к системе управления охраной труда на предприятии. При осмотре строительных объектов часто видим отсутствие ограждений на этажах и лестничных клетках, прочие нарушения ОТ. На многих предприятиях отсутствуют средства индивидуальной защиты (СИЗ)», – отмечает Никита Загускин.

Свой вклад в создание проблемы, по его словам, делают и сами рабочие. «Часто бывает и так, что СИЗ имеются, но работники ими не пользуются. Самый распространенный пример – с наступлением летнего периода работники начинают пренебрегать техникой безопасности, работая без средств индивидуальной защиты при ремонте дорожного покрытия или производстве строительных работ на высоте».

По словам Игоря Беляева, исследование причин несчастных случаев позволяет разделить их на организационные (69,5% общего количества) и технические (30,5%). В первом блоке лидируют неудовлетворительное содержание и недостатки в организации рабочих мест (45,5%) и неудовлетворительная организация работ (32,6%); во втором – отсутствие ограждающих устройств (71,8%).

### Тренд позитивный

При этом Игорь Беляев отмечает, что ситуация в целом улучшается: «Анализ производственного травматизма в организациях и на предприятиях, расположенных на территории Петербурга, проводимый Инспекцией труда, показывает, что в целом в последние годы наблюдается положительная тенденция к снижению количества несчастных случаев на производстве, в том числе в строительной отрасли».

Данные Государственной инспекции труда в Петербурге подтверждают этот тренд. Если в 2016 году на стройках города был зафиксирован 41 смертельный несчастный случай и 38 тяжелых, то в 2017-м – 36 и 23, а в 2018-м – 27 и 18 соответственно.

Впрочем, по словам Игоря Беляева, отчасти улучшение статистики (особенно в сфере несчастных случаев без тяжелых последствий) может быть обусловлено неточностью данных: «Проводимый анализ свидетельствует об относительной невысоких темпах снижения частоты несчастных случаев со смертельным исходом и значительно более быстром сниже-

нии регистрируемых показателей общего производственного травматизма, как в строительной отрасли, так и в России в целом, что преимущественно обусловлено сокращением травм на производстве, особенно легких».

Как бы то ни было, даже учитывая возможную неполноту статистических данных, можно констатировать, что ситуация в этой сфере постепенно улучшается. Никита Загускин считает, что это связано в том числе и с повышением ответственности строительных организаций за соблюдение требований охраны труда после проверок со стороны СРО. «Введение в Гражданский кодекс нормы, устанавливающей финансовую ответственность строительных организаций и СРО за риски, связанные с причинением вреда здоровью физических лиц, позволяет повысить уровень заинтересованности руководителей строительных компаний в непрерывном контроле за соблюдением требований безопасности на стройплощадках. Статья 60 Градостроительного кодекса РФ содержит понятие «безопасность», которое косвенно включает в себя и охрану труда, в связи с чем интерес к вопросу надлежащей организации и функционирования процедур и мероприятий по охране труда имеет важнейшее значение», – отмечает эксперт.

### Что делать?

В сокращении числа несчастных случаев на производстве заинтересованы прежде всего сами строительные организации, поэтому их объединения проводят большую работу в этой сфере.

Как подчеркивает Никита Загускин, в число важнейших задач НОСТРОЙ входит формирование и совершенствование основ нормативной базы деятельности СРО по созданию и внедрению их членами систем управления охраной труда с целью обеспечения необходимых условий для надлежащего выполнения требований законодательства РФ об охране труда и безопасности при выполнении работ по строительству.

Он отмечает также, что НОСТРОЙ ведет огромную работу просветительского и консультационного характера, задачей которой является предотвращение или минимизация несчастных случаев на строительном производстве.

О важности обучающих мероприятий (в том числе проводимых непосредственно с работниками) говорит и Игорь Беляев: «Личностные причины несчастных случаев на производстве можно устранить путем правильного подбора кадров, а также постоянным обучением персонала, структурированием и воспитанием, стимулирующими безопасное поведение работников. Поскольку полностью устранить опасности посредством технических и организационных мероприятий не удастся, то безопасность работника зачастую определяются только его поведением».

Однако, по словам эксперта, это не отменяет необходимости работы самих строительных компаний по обеспечению безопасности производства. «Технические причины несчастных случаев на производстве устраняются путем совершенствования технологических процессов, заменой оборудования, имеющего конструктивные недостатки и большую изношенность, постоянным мониторингом технического состояния техники, зданий и сооружений, инструмента и средств коллективной и индивидуальной защиты», – отмечает Игорь Беляев.

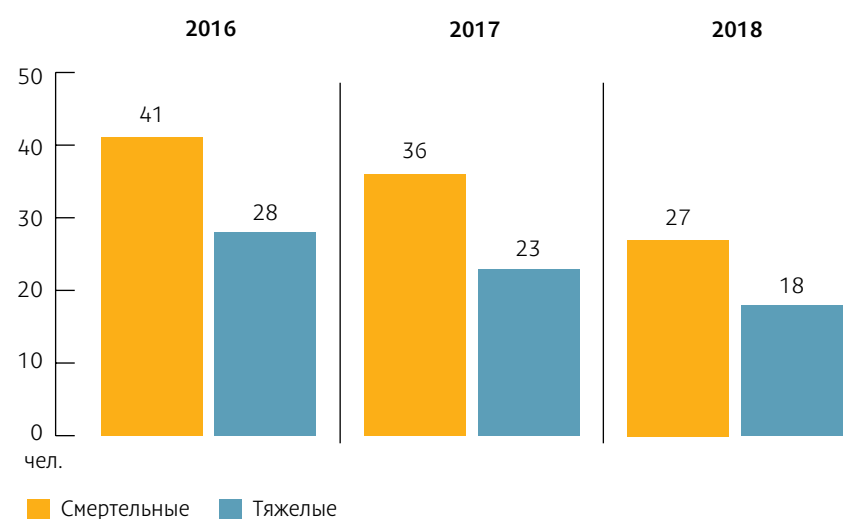
Никита Загускин выделяет также еще ряд важных вопросов в этой сфере. «Сегодня НОСТРОЙ активно принимает участие в разработке стандартов. Разработан сервис «Электронный инспектор». Ведется мониторинг строительных объектов, а также совершенствуются образовательные программы в области соблюдения охраны труда», – говорит он.

## Проблематика в строительной отрасли

- 1 Отсутствие непрерывности и своевременности решения задач по организации и функционированию системы управления охраной труда 
- 2 Недостаточная культура и отношение к безопасности при осуществлении трудовых функций у работодателей и трудящихся, приоритет экономического результата над жизнью и здоровьем человека 
- 3 Недостаточная осведомленность о научных достижениях в области защиты трудящихся 
- 4 Неприменение высокотехнологичных и эффективных средств индивидуальной защиты 
- 5 Отсутствие электронных программ, оптимизирующих работу специалистов по охране труда 
- 6 Несовершенство методологии по определению и управлению профессиональными рисками 
- 7 Неэффективное восприятие специалистами по охране труда ответственности за результаты своей работы 
- 8 Отсутствие понимания эффективного контекста занятости специалистов по охране труда 

Источник: НОСТРОЙ

### Несчастные случаи в строительной отрасли Санкт-Петербурга



Источник: Государственная инспекция труда в Санкт-Петербурге