

НИЛАРМ-ФАКТОР



Журнал  
охрана труда  
промышленная и  
пожарная безопасность

Риск-ориентированный подход в СИЗ — стр.4

Опасный производственный объект (краны-балки) — стр.5

Новое в законодательстве — стр.1-8

август 2023



НИЛАРМ-ФАКТОР  
Содержание номера  
АВГУСТ 2023

## Авторы

**Директор**  
Андрей Ключев

**Фотографии**  
из свободных источников

**Ведущий специалист по  
охране труда**  
**Графический дизайнер**  
Анастасия Крыгина

### *Охрана труда. Обучение.*

**1** Проверка знания требований  
охраны труда в ЕИСОТ для  
специалистов по охране труда

стр.1

### *Охрана труда. СИЗ*

**2** Риск-ориентированный  
подход в обеспечении средств  
индивидуальной защиты

стр.4

### *Промбезопасность. ОПО.*

**3** Стационарные  
грузоподъемные механизмы  
(краны, краны-балки)

стр.6

### *Охрана труда. Обучение*

**4** Законодательство: обзор  
Постановление №2540 от  
30.12.22

стр.2

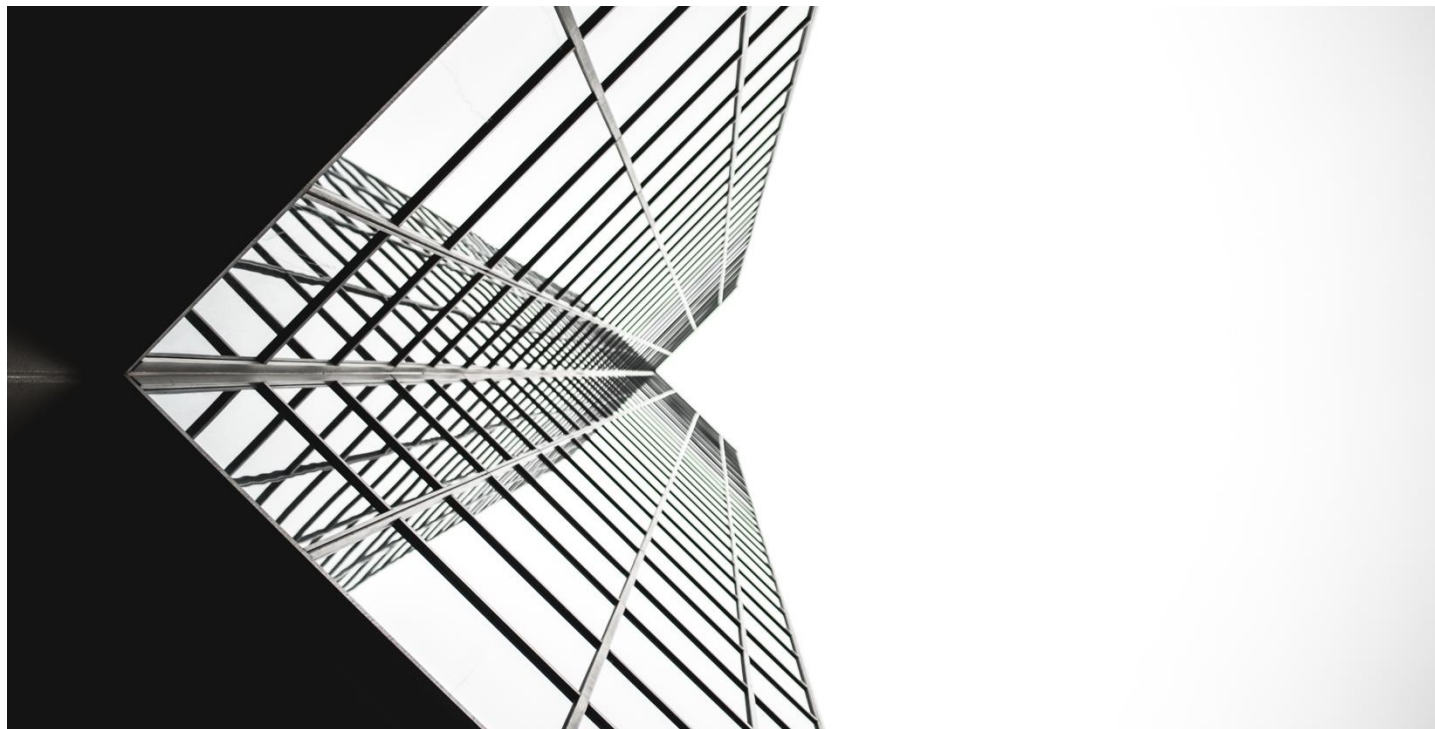
### *Охрана труда. Медосмотры*

**5** Законодательство: обзор  
Постановление №866 от  
30.05.23

стр.5

# 1 Проверка знания требований охраны труда в ЕИСОТ для специалистов по охране труда

Анастасия Крыгина



Минтруд на своем официальном сайте опубликовал тестовые вопросы для самоподготовки и проверки знаний требований охраны труда. Вопросы поделены на 5 блоков: Блок №1: Оказание первой помощи пострадавшим. Блок включает себя 713 вопросов. Блок №2: Использование (применение) средств индивидуальной защиты. Правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами. Блок включает в себя 458 вопросов. Блок №3: Требования по охране труда. Блок включает в себя 1190 вопросов. Блок №4: Безопасные методы и приемы выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных

производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков. Блок включает в себя 365 вопросов. Блок №5: Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда. Блок включает в себя 1335 вопросов. Вопросы для самоподготовки необходимы, чтобы пройти проверку знаний специалистам по охране труда в соответствии с п. 78, 79 Постановления Правительства РФ от 24 декабря 2021 г.

№ 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда». Проверка знаний проходит в виде теста в личном кабинете работодателя на официальном сайте Минтруда ЕИСОТ eisot.rosmintrud.ru. Тест состоит из 30 вопросов и длится 40 минут. Проверку знаний в Минтруде необходимо проходить всем специалистам по охране труда 1 раз в 3 года. В следующих выпусках будут публиковаться ответы на вопросы теста.

## 2 Законодательство: обзор Постановление №2540 от 30.12.22



Обзор новых нормативно-правовых актов в период с 1 января 2023 г. по 1 июля 2023 г. [Постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2022 № 2540 «О внесении изменений в правила обучения по охране труда и проверки знания по охране труда»](#). Вступает в силу 1 сентября 2023. Изменения коснулись: 1) п. 61 Постановления 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда». В Новой редакции: «61. Внеплановое обучение работников требованиям охраны труда должно быть организовано в случаях, указанных в [подпунктах «а», «б» и «г» пункта 50](#) настоящих Правил, в течение 60

календарных дней со дня их наступления, если иное не определено требованием должностных лиц федеральной инспекции труда при установлении несоответствия программы обучения требованиям охраны труда, установленным в нормативных правовых актах. Внеплановое обучение работников по основанию, предусмотренному подпунктом «а» пункта 50 настоящих Правил, проводится при наличии в соответствующих нормативных правовых актах положений о проведении внепланового обучения работников требованиям охраны труда. Внеплановое обучение работников в случаях, предусмотренных [пунктом 50](#) настоящих Правил, проводится в объеме требований охраны труда, послуживших основанием для актуализации программ обучения после их актуализации.» 2) В приложении 4 Постановления 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» появилась новая сноска «\*\*\*» в разделе Среднесписочная численность работников организации. В сноске поясняется, что количество, работников которое необходимо обучить по охране труда в учебных центрах считается без учета работников, выполняющих трудовую функцию дистанционно на постоянной основе.

ЧУДПО НУЦ «СибПроф»  
Учебный центр. Обучение:  
-охрана труда  
-пожарная безопасности  
[sibprof\\_nsk@mai.ru](mailto:sibprof_nsk@mai.ru)  
8(923)178-28-28  
8(383)361-42-45



# 3 Риск-ориентированный подход в обеспечении средств индивидуальной защиты

Андрей Ключев



## 1. Общие сведения

1 сентября 2023 года вступает в силу Приказ Министерства труда и социальной защиты № 767н от 29 октября 2021 года «Об утверждении типовых норм средств индивидуальной защиты и смывающих средств». Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты обязательно для работодателя, регулируется Трудовым Кодексом, подзаконными актами Российской Федерации.

## 2. Нормативная документация

Нормативная база регулирующая обеспечение, выдачу, применение, хранение обеспечивается следующими документами: ст. 214 ТК РФ Обязанности работодателя в области охраны труда; [Приказ Минтруда №767н от 29.10.21 г. «Об утверждении типовых норм средств индивидуальной защиты и смывающих средств»](#); [Технический регламент таможенного союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты» от 09.12.2011 №878](#).

## 3. Обзор Приказа Минтруда № 767н от 29.11.21

Рассмотрим подробнее Приказ Минтруда 767н от 29.10.21 г. Приказ содержит три приложения: Приложение №1 Единые типовые нормы выдачи средств индивидуальной защиты по профессии (должностям). В единых типовых нормах СИЗ профессии (должности) расставлены в алфавитном порядке от А до Ю и содержит 5357 наименований; Приложение №2 Единые типовые нормы выдачи средств индивидуальной защиты в зависимости от идентифицированных опасностей (например механические опасности, поражение электрическим током и т.д.); Приложение №3 Единые типовые нормы выдачи дерматологических средств индивидуальной защиты и смывающих средств в зависимости от характера производственных загрязнений. Приложение состоит из двух таблиц.

## 4. Подборка СИЗ с помощью риск-ориентированного подхода

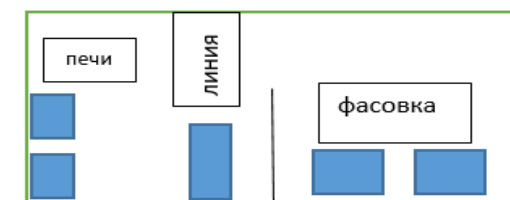
Рассмотрим пример как подобрать средства индивидуальной защиты. Пример:

4.1) Предприятие ООО «Хлеб»

4.2) Основной вид деятельности производство хлеба и мучных кондитерских изделий ОКВЭД 10.71

4.3) Профессия укладчик хлебобулочных изделий

4.4) Рабочее место расположено в фасовочном отделе холодного цеха, рядом располагается производственная линия, но она отделена оградительными элементами.



4.5) Специальная

оценка условий труда:

-класс условий труда 2 (допустимый)

-вредные и (или) опасные производственные факторы тяжесть трудового процесса, освещённость рабочего места.

4.6) Оценка уровней профессиональных рисков:

-механические опасности (низкий)

-опасности, связанные с поражением электрического тока (низкая)

-опасности, связанные с тяжестью и напряженностью трудового процесса (низкая)

-опасности, связанные с организационными недостатками (низкая)

-опасности пожара (низкая)

-опасности, связанные с применением средств индивидуальной защиты (низкая)



Рабочее место  
упаковщика  
хлебобулочных изделий  
(фото из свободных источников)

4.7) Оборудование: весы электронные

4.8) Материалы и сырье: хлебобулочные изделия

4.9) Средства коллективной защиты: вентиляционная вытяжка, разделитель от движущихся и вращающихся частей оборудования (заграждение от автоматической производственной линии).

4.10) Подборка средств индивидуальной защиты используя риск-ориентированный подход по Приказу 767н от 29.10.21:

4.10.1 Нам подходит п.4978 Укладчик хлебобулочных изделий Приложения 1, где прописаны следующие нормы:

-Одежда специальная защитная: Костюм для защиты от механических воздействий (истирания) 1 шт. в год.

-Средства защиты ног: Обувь специальная для защиты от механических воздействий (ударов) 1 пара в год

-Средства защиты рук: Перчатки для защиты от механических воздействий (истирания) 12 пар в год

-Средства защиты головы: Головной убор для защиты от общих производственных загрязнений 1 шт. в год.

4.10.2. В соответствии с риск-ориентированным подходом по результатам оценки уровней профессиональных рисков (см. п 6 риск низкий) дополнительных средств индивидуальной защиты (СИЗ) из Приложения 2 не требуется. Достаточно типовых СИЗ по профессии.

4.10.3. Из Приложения 3 Дерматологические и смывающие средства смотрим в нам подходят следующие СИЗ:

Таблица 1 Общие загрязнения: жир, грязь, уличная пыль и т.д.: средства для очищения от неустойчивых загрязнений и смывающих средств 250мл/200 гр.

#### 5. Заключение.

Давайте подведем небольшие итоги из обзора нового приказа по обеспечению СИЗ. На рассмотренном примере можно сделать вывод, что Приказ Минтруда №767н позволяет применять риск-ориентированный подход, то есть подбирать СИЗ в зависимости от условий труда, уровней профессиональных рисков. Базовый комплект СИЗ уменьшился по сравнению с межотраслевыми нормами и дает работодателю обеспечить достаточный и необходимый минимум при оптимальных и умеренных условиях труда, низком и умеренном уровне профессиональных рисков, тем самым снизить затраты на приобретение средств индивидуальной защиты.

## 4 Законодательство: обзор Постановление №866 от 30.05.23

Андрей Ключев



Обзор новых нормативно-правовых актов в период с 1 января 2023 г. по 1 июля 2023 г.

[Постановление Правительства Российской Федерации от 30 мая 2023 года № 866 «Об особенностях проведения медицинских осмотров с использованием медицинских изделий, обеспечивающих автоматизированную дистанционную передачу информации о состоянии здоровья работников и дистанционный контроль состояния их здоровья»](#) Вступает в силу 1 сентября 2023. Краткий обзор документа. С 1 сентября 2023 года часть медицинских осмотров можно проходить дистанционно, с помощью средств телемедицины.

1) Главные требования к медицинским изделиям, обеспечивающими дистанционную передачу информации о состоянии здоровья работников:

-медицинские изделия должны иметь государственную регистрацию в соответствии с [Правилами](#) государственной регистрации медицинских изделий;

-медицинские изделия должны иметь программное обеспечение для автоматизированной передачи данных;

-медицинские изделия должны обеспечивать автоматический контроль целостности медицинского изделия и его программного обеспечения;



-медицинские изделия должны представлять единые измерительные комплексы и быть поверенными в соответствии с требованиями Федерального [закона](#) «Об обеспечении единства измерений»;

-программное обеспечение медицинских изделий должно быть включено в единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин;

-медицинские изделия должны быть обеспечены возможностью визуального осмотра медицинским работником, проводящим осмотр работника.

2) Медицинские работники, проводящие медицинские осмотры с использованием дистанционных медицинских изделий должны пройти обучение по программам дополнительного профессионального образования в объеме не менее 36 часов.

3) Медицинская организация должна проводить идентификацию работника, проходящий медицинский осмотр средствами видеofиксации.

4) Медицинская организация должна хранить результаты проведенных измерений не менее 30 суток.

5) Заключение, пройденного медицинского осмотра подписывается усиленной электронно-цифровой подписью.

6) Химико-токсикологические исследования будут проводится в 2 этапа очно (предварительные и подтверждающие не меньше 2 раз в год).

## ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ  
от 30 мая 2023 г. N 866

### ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ПРОВЕДЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ АВТОМАТИЗИРОВАННУЮ ДИСТАНЦИОННУЮ ПЕРЕДАЧУ ИНФОРМАЦИИ О СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ РАБОТНИКОВ И ДИСТАНЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ИХ ЗДОРОВЬЯ

В соответствии с частью 12 статьи 46 Федерального закона "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Утвердить прилагаемые особенности проведения медицинских осмотров с использованием медицинских изделий, обеспечивающих автоматизированную дистанционную передачу информации о состоянии здоровья работников и дистанционный контроль состояния их здоровья.

2. Настоящее постановление вступает в силу с 1 сентября 2023 г. и действует до 1 сентября 2029 г.

Председатель Правительства  
Российской Федерации  
М.МИШУСТИН

# 5

## Стационарные грузоподъемные механизмы (краны, краны-балки)

Анастасия Крыгина

### 1. Общие сведения

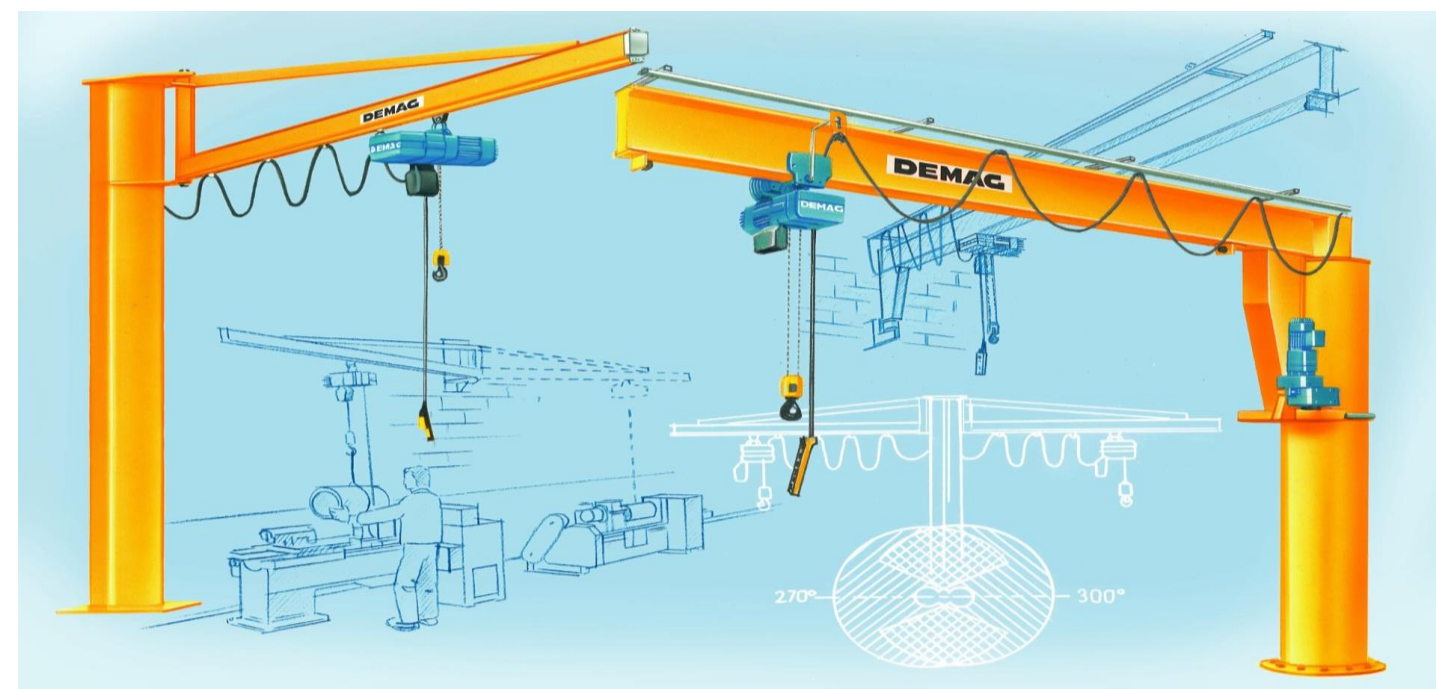
Грузоподъемные механизмы (далее ГПМ) это технические устройства, применяемые на производстве для подъема и транспортировки различных грузов (продукции, сырья, материалов). В обзоре рассмотрим стационарные ГПМ на примере кран-балки до 10 тонн. Кран-балка — ГПМ мостового типа, который передвигается по крановым путям, установленным на перекрытия здания или специальные опоры.

### 2. Нормативная документация.

На сегодняшний день есть два основных документа регулирующих учет, установку, обслуживание подъемных сооружений (далее ПС):

— *Федеральный закон от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;*

— *Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» № 461 от 26.11.2020.*



### 3. Опасные производственные объекты.

Прежде всего определимся являются ли грузоподъемные сооружения опасными производственными объектами.

Из 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (выдержки из закона):

Статья 2. Опасные производственные объекты

Опасными производственными объектами в соответствии с настоящим Федеральным законом являются предприятия или их цехи, участки, площадки, а также иные производственные объекты, указанные в приложении 1 к настоящему Федеральному закону.

Приложение 1. Опасные производственные объекты (выдержка):

3) используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы (за исключением лифтов, подъемных платформ для инвалидов), эскалаторы в метрополитенах, канатные дороги, фуникулеры.

Из «Правил безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» № 461:

п.2. Требования настоящих ФНП распространяются на обеспечение промышленной безопасности ОПО, на которых применяются следующие ПС и оборудование, используемое совместно с ПС:

а) грузоподъемные краны всех типов.

п.145. Не подлежат учету в федеральных органах исполнительной власти в области промышленной безопасности, осуществляющих ведение реестра ОПО, или Госкорпорации «Росатом» следующие ПС:

а) краны мостового типа и консольные краны грузоподъемностью до 10 т включительно, управляемые с пола посредством кнопочного аппарата, подвешенного на кране, или со стационарного пульта, а также управляемые дистанционно по радиоканалу или иной линии связи, за исключением кранов мостового типа, имеющих кабины управления.

Следовательно, на основании 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 г.» и «Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» № 461 от 26.11.2020» можно сделать вывод: на краны мостового типа и консольные краны грузоподъемностью до 10 т включительно, управляемые с пола посредством кнопочного аппарата, подвешенного на кране, или со стационарного пульта, а также управляемые дистанционно по радиоканалу или иной линии связи, за исключением кранов мостового типа, имеющих кабины управления Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения распространяются, но такие краны не подлежат регистрации в Ростехнадзоре.

#### 4. Обязанности и ответственность собственника, эксплуатирующей организации (арендодателя).

Из главы третьей требования ФНП рассмотрим обязанности и ответственность: любая организация (в том числе индивидуальный предприниматель), работники эксплуатирующие опасный производственный объект с подъемным сооружением (без выполнения собственными службами работ по ремонту, реконструкции или модернизации) (далее — эксплуатирующая организация), должна соблюдать требования руководств (инструкций) по эксплуатации имеющихся в наличии ПС и выполнять следующие требования:

и) разработать и утвердить внутренним распорядительным актом эксплуатирующей организации инструкции с должностными обязанностями, а также поименный перечень лиц, ответственных за промышленную безопасность в организации из числа ее аттестованных инженерно-технических работников: ответственный за осуществление производственного контроля при эксплуатации ПС;

ответственный за содержание ПС в работоспособном состоянии;

ответственный за безопасное производство работ с применением ПС.

В организациях, где производство работ с применением ПС выполняется на одном участке (цехе), обязанности ответственного за содержание ПС в работоспособном состоянии и ответственного за безопасное производство работ с применением ПС разрешается возлагать на одного инженерно-технического работника;

к) устанавливать порядок допуска к самостоятельной работе на ПС персонала и контролировать его соблюдение.

За нарушение требования промышленной безопасности или условия лицензии на осуществление видов деятельности в области промышленной безопасности опасных производственных объектов предусмотрен штраф (КоАП РФ Статья 9.1.):

гражданину – от 2 тыс. до 3 тыс. руб

должностному лицу – от 20 тыс. до 30 тыс. руб

юридическому лицу и индивидуальному предпринимателю – от 200 тыс. до 300 тыс. руб.

#### 5. Заключение.

Краткие выводы нашего обзора: краны мостового типа являются опасными производственными объектами, но при перемещении грузов до 10 тонн не требуют регистрации в Ростехнадзоре, при этом на них распространяются правила безопасности опасных производственных объектов. Независимо является организация собственником такого типа кранов или берет его в аренду, эксплуатирующая организация (или индивидуальный предприниматель) должна соблюдать п.п. «и») и «к») требований ФНП, а именно определить ответственных лиц за безопасную эксплуатацию ГПМ, организовать и провести обучение таких работников и пройти аттестацию в Ростехнадзоре.



ООО «НИЛАРМ-ФАКТОР»  
Аутсорсинг по охране труда  
тел. 8(383)361-42-45  
сайт [nilarm-faktor.rf](http://nilarm-faktor.rf)



# 6 Новые НПА: форма извещения о легком несчастном случае

Анастасия Крыгина

Фонд Пенсионного и Социального Страхования Российской Федерации (далее СФР) 28.06.2023 опубликовала изменения в Методические рекомендации «О порядке участия представителей отделений Социального фонда России в расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний». Изменения коснулись формы извещения о легком несчастном случае на производстве. Ранее форма была единая как для легкого несчастного случая так и для тяжелого, смертельного, группового. Теперь после получения заключения о степени тяжести травмы извещения в СФР будут отправляться по разным формам:

- 1) Если легкий несчастный случай, то по форме Приложения 1 [Методические рекомендации «О порядке участия представителей отделений Социального фонда России в расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний» от 28.06.2023 г.](#)
- 2) Если тяжелый, смертельный или групповой несчастный случай на производстве то по форме Приложения 2 (Форма №1) [Приказа Минтруда №223н от 20.04.2022 г.](#)

## 1) Форма легкий НС Форма (рекомендуемая)

\_\_\_\_\_ (наименование адресата, адрес)

\_\_\_\_\_ N \_\_\_\_\_  
(дата)

**ИЗВЕЩЕНИЕ**  
**о легком несчастном случае на производстве**

\_\_\_\_\_ (наименование организации)

Регистрационный номер страхователя \_\_\_\_\_  
ОКВЭД на дату случая \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (фамилия, инициалы работодателя - физического лица)  
(контактный телефон работодателя (его представителя), факс, электронная почта)

**ИНФОРМАЦИЯ О НЕСЧАСТНОМ СЛУЧАЕ**

Дата происшествия \_\_\_\_\_ Время происшествия \_\_\_\_\_  
(дд.чч.гггг) (местное время, чч.мм)

Место происшествия \_\_\_\_\_

**КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ**  
(выполнявшаяся работа, краткое описание места происшествия и обстоятельств, при которых произошел несчастный случай)

## 2) Форма тяжелый НС

ФОРМЫ ДОКУМЕНТОВ,  
НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ РАССЛЕДОВАНИЯ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ  
НА ПРОИЗВОДСТВЕ (ФОРМЫ 1 - 11)

Форма N 1

**ИЗВЕЩЕНИЕ**  
о несчастном случае на производстве (групповом, тяжелом несчастном случае, несчастном случае со смертельным исходом)

Код

|  |           |
|--|-----------|
| 1. _____<br>(наименование организации, адрес в пределах места нахождения юридического лица, идентификационный номер налогоплательщика, | ИНН       |
| _____  | ОКВЭД     |
| ведомственная и отраслевая принадлежность (код основного вида экономической деятельности по ОКВЭД), численность работников;            | Код 3.04. |
| _____  |           |
| фамилия, инициалы работодателя - физического лица, его регистрационные данные)   |           |
| _____  |           |
| (контактный телефон работодателя (его представителя), факс, электронная почта)   |           |
| 2. _____   |           |

Группа компаний ООО «НИЛАРМ-ФАКТОР», ЧУДПО НУЦ «СибПроф», ООО «СКОУ» предлагает весь спектр услуг по охране труда:

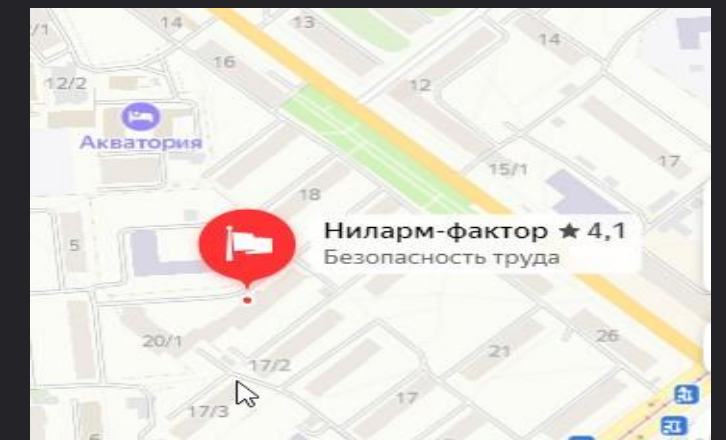
Контакты:

Тел. 8(383)361-42-45, 8923-174-18-71, 8923-178-28-28

Почта: [nilarmfaktor@yandex.ru](mailto:nilarmfaktor@yandex.ru), [sibprof\\_nsk@mail.ru](mailto:sibprof_nsk@mail.ru), [sibkou@mail.ru](mailto:sibkou@mail.ru)

Сайт: [nilarm-фактор.рф](http://nilarm-фактор.рф), [сибпроф.рф](http://сибпроф.рф)

- аутсорсинг по охране труда;
- создание системы управления охраной труда;
- расследование несчастных случаев;
- обучение по охране труда и пожарной безопасности;
- оценка профессиональных рисков







## ООО «НИЛАРМ-ФАКТОР»

Компания работает на рынке услуг по охране труда с 2010 года. Основной состав специалистов со дня основания компании

Услуги:

- аутсорсинг по охране труда
- обучение по охране труда и пожарной безопасности
- оценка профессиональных рисков
- расследование несчастных случаев на производстве
- печатная продукция

Свяжитесь с нами: 630078, г. Новосибирск, ул. Ватутина 20/1, тел. 8(383) 361-42-45, 89231741871, сайт nilarm-фактор.рф, эл.почта nilarmfaktor@yandex.ru