



Министерство образования и науки Российской Федерации
Тольяттинский государственный университет
Институт машиностроения
Кафедра «Управление промышленной и экологической безопасностью»

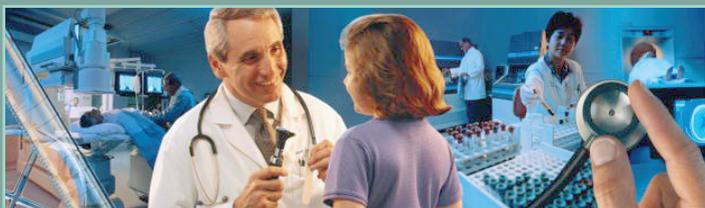
Н.Е. Данилина



РАССЛЕДОВАНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ



Электронное учебно-методическое пособие
для студентов очной формы обучения



© ФГБОУ ВО «Тольяттинский
государственный университет», 2017

ISBN 978-5-8259-1152-6

УДК 658.346.7

ББК 65.247

Рецензенты:

начальник отдела охраны труда мэрии г. о. Тольятти *Л.А. Сазанская*;
канд. пед. наук, доцент кафедры «Управление промышленной
и экологической безопасностью» Тольяттинского
государственного университета *Л.А. Угарова*.

Данилина, Н.Е. Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний : электрон. учеб.-метод. пособие для студентов очной формы обучения / Н.Е. Данилина. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2017. – 1 оптический диск.

Учебно-методическое пособие содержит алгоритмы выполнения практических заданий по дисциплине.

Предназначено для проведения занятий по дисциплинам «Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний», «Охрана труда». Адресовано студентам очной формы обучения направления подготовки бакалавров 20.03.01 «Техносферная безопасность».

Текстовое электронное издание.

Рекомендовано к изданию научно-методическим советом Тольяттинского государственного университета.

Минимальные системные требования: IBM PC-совместимый компьютер: Windows XP/Vista/7/8; PIII 500 МГц или эквивалент; 128 Мб ОЗУ; SVGA; CD-ROM; Adobe Acrobat Reader.



Редактор *А.И. Евсейчев*
Корректор *Е.В. Ахмадуллина*
Технический редактор *Н.П. Крюкова*
Компьютерная верстка: *Л.В. Сызганцева*
Художественное оформление,
компьютерное проектирование: *Г.В. Карасева*

Дата подписания к использованию 28.04.2017.

Объем издания 4,5 Мб.

Комплектация издания: компакт-диск, первичная упаковка.

Заказ № 1-119-15.

Издательство Тольяттинского государственного университета
445020, г. Тольятти, ул. Белорусская, 14,
тел. 8 (8482) 53-91-47, www.tltsu.ru

Содержание

Введение	5
Тема 1. Нормативная правовая база по проведению расследования несчастного случая в организации	7
Тема 2. Обязанности работодателя при несчастном случае	10
Тема 3. Порядок проведения расследования несчастного случая в организации	16
Тема 4. Причины и обстоятельства несчастного случая в организации	21
Тема 5. Медицинские документы при проведении расследования несчастного случая в организации	27
Тема 6. Определение степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации	37
Тема 7. Оформление акта о несчастном случае на производстве формы Н-1	43
Тема 8. Порядок оформления материалов и определения страховых выплат при расследовании несчастных случаев в организации	66
Вопросы итогового контроля	79
Банк тестовых заданий	81
Алгоритм выполнения самостоятельной работы	112
Темы для самостоятельной работы	121
Карточки-задания описания несчастных случаев на производстве	123
Библиографический список	142
Приложение	145

Введение

Изучение дисциплины «Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний» согласно учебному плану предусматривает следующее распределение часов по видам учебных занятий.

Очная форма обучения

Название специальности (направления)	7-й семестр			
	лекции (час.)	лабораторные работы (час.)	практические занятия (час.)	формы контроля
Техносферная безопасность	16	—	34	— зачёт

Заочная форма обучения

Название специальности (направления)	7, 8-й семестры			
	лекции (час.)	лабораторные работы (час.)	практические занятия (час.)	формы контроля
Техносферная безопасность	6	—	10	— зачёт

Цели и задачи дисциплины

Цель: повышение качества подготовки специалиста в области обеспечения безопасных условий труда путём получения практических навыков проведения расследования несчастных случаев на производстве, разработки мероприятий по профилактике производственного травматизма, работы с нормативной правовой базой.

Задачи

Привить студентам навыки:

- составления организационно-распорядительной документации по расследованию несчастных случаев в организации;
- проведения расследования несчастных случаев в организации;
- оформления результатов расследования несчастных случаев в организации и разработки мероприятий по профилактике производственного травматизма, улучшению и оздоровлению условий труда в организации.

В результате изучения дисциплины студент должен

знать:

— теоретические основы, правовые, нормативные и организационные основы проведения расследования несчастных случаев на производстве;

— порядок составления и оформления документации по результатам проведения расследования несчастных случаев на производстве;

уметь:

— составлять формы отчетности по результатам расследования несчастных случаев на производстве;

— разрабатывать мероприятия по профилактике производственного травматизма, улучшению и оздоровлению условий труда в организации;

владеть компетенциями:

— понятие о расследовании несчастных случаев в организации;

— планирование, организация и участие в мероприятиях по профилактике производственного травматизма, улучшению и оздоровлению условий труда в организации.

Тема 1. Нормативная правовая база по проведению расследования несчастного случая в организации

Учебные вопросы

1. Государственная нормативная правовая база по проведению расследования несчастного случая в организации.
2. Локальные нормативные акты по проведению расследования несчастного случая в организации.
3. Несчастные случаи, подлежащие расследованию и учёту.

Изучив данную тему, студент должен

✓ иметь представление:

- о государственной нормативной правовой базе по проведению расследования несчастного случая в организации;
- локальных нормативных актов по проведению расследования несчастного случая в организации;
- несчастных случаях, подлежащих расследованию и учёту;

✓ знать:

- требования государственной нормативной правовой базы по проведению расследования несчастного случая в организации;
- правила оформления локальных нормативных актов по проведению расследования несчастного случая в организации;
- критерии определения несчастных случаев, подлежащих расследованию и учёту;

✓ уметь:

- применять государственную нормативную правовую базу по проведению расследования несчастного случая в организации;
- правильно оформлять локальные нормативные акты по проведению расследования несчастного случая в организации;
- определять несчастные случаи, подлежащие расследованию и учёту;

✓ владеть навыками оформления локальных нормативных актов по расследованию причин и обстоятельств несчастного случая в организации.

Методические рекомендации по изучению темы

При освоении темы необходимо:

- изучить учебный материал по учебному пособию «Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве»;
- акцентировать внимание на нормативной правовой базе:
- Трудовой кодекс Российской Федерации (10-й раздел, статьи 217, 227–231);
- Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г. № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учёта несчастных случаев на производстве, и положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15 апреля 2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве»;
- выполнить задание 1;
- ответить на контрольные вопросы.

Задание 1. Методика подготовки локальных нормативных актов по проведению расследования несчастного случая в организации

Алгоритм выполнения задания

1. Перед выполнением заданий практикумов необходимо выбрать вариант несчастного случая по картам 1–50, дополнив собственными сведениями (в тех вариантах, где их недостаточно).
2. Изучить критерии определения несчастных случаев, подлежащих расследованию и учёту.
3. Изучить локальные нормативные акты по проведению расследования несчастного случая в организации.
4. Разработать схему последовательности оформления организационно-распорядительной документации – локальных нормативных актов (приказ по созданию комиссии по расследованию причин и обстоятельств несчастного случая в организации, извещение о групповом несчастном случае и т. д.).

№ п/п	Наименование действия	Документ на входе	Документ на выходе	Государственный нормативный документ	Исполнитель	Сроки исполнения

Контрольные вопросы

1. Какие локальные нормативные акты по проведению расследования несчастного случая в организации определены Государственной нормативной правовой базой?
2. Какими нормативными актами определяются правила оформления документов по проведению расследования несчастного случая в организации?
3. Какие несчастные случаи на производстве и в соответствии с каким нормативным документом подлежат расследованию и учёту?

Тема 2. Обязанности работодателя при несчастном случае

Учебные вопросы

1. Обязанности работодателя при несчастном случае.
2. Порядок извещения о несчастном случае в организации.
3. Формы документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве.

Изучив данную тему, студент должен

✓ иметь представление:

- об обязанностях работодателя при несчастном случае;
- о порядке извещения о несчастном случае в организации;
- о формах документов по проведению расследования несчастного случая в организации;

✓ знать:

- обязанности работодателя при несчастном случае;
- порядок извещения о несчастном случае в организации;
- правила оформления документов по проведению расследования несчастного случая в организации;

✓ уметь:

- определять обязанности работодателя при несчастном случае;
- соблюдать порядок извещения о несчастном случае в организации;
- применять правила оформления документов по проведению расследования несчастного случая в организации;

✓ *владеть навыками* оформления документов по проведению расследования несчастного случая в организации.

Методические рекомендации по изучению темы

При освоении темы необходимо:

– изучить учебный материал по учебному пособию «Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве»;

– акцентировать внимание на нормативной правовой базе:

- Трудовой кодекс Российской Федерации (10-й раздел, статьи 217, 227–231);

- Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г. № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учёта несчастных случаев на производстве, и положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15 апреля 2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве»;
 - выполнить задание 2;
 - ответить на контрольные вопросы.

Задание 2. Методика подготовки форм и образцов документов по расследованию несчастного случая на производстве

Алгоритм выполнения задания

1. Изучить формы документов по проведению расследования несчастного случая в организации.
2. Изучить правила оформления документов по проведению расследования несчастного случая в организации.
3. Оформить приказ по созданию комиссии по расследованию причин и обстоятельств несчастного случая в организации, извещение **о групповом несчастном случае**, заявления в комиссию по расследованию причин и обстоятельств несчастного случая в организации.

Для организации и проведения расследования несчастного случая в организации издаётся приказ, в соответствии с которым создаётся комиссия по расследованию причин и обстоятельств несчастного случая в организации, назначаются председатель комиссии, члены комиссии и определяются сроки проведения, установленные законодательством РФ. Рекомендуемая форма приказа следующая.

*Форма приказа о создании комиссии
по расследованию несчастного случая*

ПРИКАЗ

№ _____

от «__» _____ 200__ г.

О создании комиссии
по расследованию несчастного
случая с «профессия (должность),
«наименование (подразделения,
цеха, участка)»
фамилия, инициалы пострадавшего

Руководствуясь ст. 229 Трудового кодекса РФ и во исполнение требований Постановления Министерства труда и социального развития РФ от 24.10.2002 г. № 73 по вопросам расследования несчастных случаев на производстве,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Создать комиссию по расследованию обстоятельств и причин несчастного случая, происшедшего «число, месяц, год» с «профессия (должность)», наименование (подразделения, цеха, участка), «Ф.И.О. пострадавшего» в следующем составе:

- председатель комиссии: фамилия, инициалы, должность;
- члены комиссии: фамилия, инициалы, должность.

2. Предоставить возможность участия в работе комиссии пострадавшему или его доверенному лицу.

3. Комиссии провести расследование в сроки, установленные законодательством РФ.

4. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Должность *подпись, печать* инициалы, фамилия

Извещение
о групповом несчастном случае (тяжёлом несчастном случае,
несчастном случае со смертельным исходом)*

1. _____
(наименование организации, её ведомственная и отраслевая принадлежность / ОКОНХ основного вида деятельности / , место нахождения и юридический адрес; фамилия и инициалы работодателя – физического лица, его регистрационные данные, вид производства, адрес, телефон, факс)
2. _____
(дата и время / местное / несчастного случая, выполнявшаяся работа**, краткое описание места происшествия и обстоятельств, при которых произошёл несчастный случай)
3. _____
(число пострадавших, в том числе погибших)
4. _____
(фамилия, инициалы и профессиональный статус** пострадавшего / пострадавших / , профессия / должность / ,** возраст – при групповых несчастных случаях указывается для каждого пострадавшего отдельно)
5. _____
(характер** и тяжесть повреждений здоровья, полученных пострадавшим / пострадавшими / – при групповых несчастных случаях указывается для каждого пострадавшего отдельно)
6. _____
(фамилия, инициалы лица, передавшего извещение, дата и время передачи извещения)
7. _____
(фамилия, инициалы лица, принявшего извещение, дата и время получения извещения)

* Передаётся в течение суток после происшествия несчастного случая в органы и организации, указанные в статье 228 Трудового кодекса Российской Федерации, по телефону, факсом, телеграфом и другими имеющимися средствами связи.

** При передаче извещения отмеченные сведения указываются и кодируются в соответствии с установленной классификацией.

*Образец заявления о назначении доверенного лица
на участие в расследовании несчастного случая*

В комиссию по расследованию
несчастного случая
«профессия (должность),
название организации»
Ф.И.О., проживающий (ая) по:
«домашний адрес, контактный телефон»

Заявление

Я, Ф.И.О., назначаю своим доверенным лицом для участия в комиссии по расследованию несчастного случая, произошедшего со мной «число, месяц, год», Ф.И.О. доверенного лица, адрес, телефон, паспортные данные.

«число, месяц, год» подпись инициалы, фамилия

*Образец заявления о доверии комиссии
по расследованию несчастного случая*

В комиссию по расследованию
несчастного случая
«профессия (должность),
название организации»
Ф.И.О., проживающий (ая) по:
«домашний адрес, контактный телефон»

Заявление

Я, Ф.И.О., доверяю расследование несчастного случая, произошедшего со мной «число, месяц, год», комиссии, сформированной приказом от «число, месяц, год» № ____.

«число, месяц, год» подпись инициалы, фамилия

*Пример заявления о доверии комиссии
по расследованию несчастного случая*

В комиссию по расследованию
несчастного случая
монтажника ООО «Заря»
Наумова Сергея Викторовича,
проживающего по адресу:
445022, г. Тольятти,
ул. Карпова, д. 12, кв. 34,
тел. 12-34-56.

Заявление

Я, Наумов Сергей Викторович, доверяю расследование тяжёлого несчастного случая, произошедшего со мной 22 апреля 2014 года, комиссии, сформированной приказом от 26.04.2014 года № 2.

27.04.2014 г. подпись С.В. Наумов

Контрольные вопросы

1. Каковы обязанности работодателя при несчастном случае в организации?
2. Каков порядок извещения о несчастном случае в организации?
3. Каковы правила оформления документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве?

Тема 3. Порядок проведения расследования несчастного случая в организации

Учебные вопросы

1. Порядок проведения расследования несчастного случая в организации.
2. Опрос пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации.
3. Формы протоколов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве.

Изучив данную тему, студент должен

✓ иметь представление:

- о порядке проведения расследования несчастного случая в организации;
- правилах и методах опроса пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации;
- формах протоколов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве;

✓ знать:

- порядок проведения расследования несчастного случая в организации;
- правила и методы опроса пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации;
- правила оформления протоколов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве;

✓ уметь:

- соблюдать порядок проведения расследования несчастного случая в организации;
- применять правила и методы опроса пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации;
- оформлять протоколы, необходимые для расследования несчастных случаев на производстве;

✓ владеть навыками оформления протокола опроса пострадавшего по расследованию причин и обстоятельств несчастного случая в организации.

Методические рекомендации по изучению темы

При освоении темы необходимо:

– изучить учебный материал по учебному пособию «Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве»;

– акцентировать внимание на нормативной правовой базе:

- Трудовой кодекс Российской Федерации (10-й раздел, статьи 217, 227–231);
- Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г. № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15 апреля 2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве»;
 - выполнить задание 3;
 - ответить на контрольные вопросы.

Задание 3. Методика оформления протокола опроса пострадавшего при расследовании несчастного случая на производстве

Алгоритм выполнения задания

1. Изучить форму протокола опроса пострадавшего при проведении расследования несчастного случая в организации.
2. Изучить правила оформления протокола опроса пострадавшего при проведении расследования несчастного случая в организации.
3. Оформить протокол опроса пострадавшего при проведении расследования несчастного случая в организации.

Протокол
опроса пострадавшего при несчастном случае
(очевидца несчастного случая, должностного лица)

_____ « ____ » _____ 200__ г.
(место составления протокола)

Опрос начат в ____ час. ____ мин.

Опрос окончен в ____ час. ____ мин.

Мною, председателем (членом) комиссии по расследованию несчастного случая, образованной приказом _____

_____ (фамилия, инициалы работодателя – физического лица
либо наименование организации)

_____ от « ____ » _____ 200__ г. № _____,

_____ (должность, фамилия, инициалы председателя комиссии (члена комиссии),
производившего опрос)

в помещении _____
(указать место проведения опроса)

произведён опрос пострадавшего (очевидца несчастного случая на производстве, должностного лица организации):

(нужное подчеркнуть)

1) фамилия, имя, отчество _____

2) дата рождения _____

3) место рождения _____

4) место жительства и (или) регистрации _____

телефон _____

5) гражданство _____

6) образование _____

7) семейное положение, состав семьи _____

8) место работы или учёбы _____

9) профессия, должность _____

10) иные данные о личности опрашиваемого _____

_____ (подпись, фамилия, инициалы опрашиваемого)

Иные лица, участвовавшие в опросе _____

_____ (процессуальное положение, фамилия, инициалы лиц, участвовавших в опросе: другие члены комиссии по расследованию несчастного случая, доверенное лицо пострадавшего, адвокат и др.)

Участвующим в опросе лицам объявлено о применении технических средств _____
(каких именно, кем именно)

По существу несчастного случая, происшедшего «_» _____ 200_г.
с _____
(фамилия, инициалы, профессия, должность пострадавшего)
могу показать следующее:

_____ (излагаются показания опрашиваемого, а также поставленные перед ним вопросы и ответы на них)

_____ (подпись, инициалы опрашиваемого, дата)

Перед началом, в ходе либо по окончании опроса от участвующих в опросе лиц _____
(их процессуальное положение, фамилия, инициалы)
заявления _____
(поступили, не поступили)

Содержание заявлений: _____

_____ (подпись, фамилия, инициалы лица, проводившего опрос, дата)

_____ (подписи, фамилии, инициалы иных лиц, участвовавших в опросе, дата)

С настоящим протоколом ознакомлен _____

_____ (подпись, фамилия, инициалы опрашиваемого, дата)

Протокол прочитан вслух _____

_____ (подпись, фамилия, инициалы лица, проводившего опрос, дата)

Замечания к протоколу _____

_____ (содержание замечаний, либо указание на их отсутствие)

Протокол составлен _____

(должность, фамилия, инициалы председателя комиссии

или иного лица, проводившего опрос, подпись, дата)

Контрольные вопросы

1. Каков порядок проведения расследования несчастного случая в организации?
2. Как проводится и оформляется опрос пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации?
3. Какие формы протоколов необходимы для расследования несчастных случаев на производстве?

Тема 4. Причины и обстоятельства несчастного случая в организации

Учебные вопросы

1. Классификация причин несчастного случая в организации в соответствии с нормативным документом.
2. Осмотр места несчастного случая при проведении расследования несчастного случая в организации.
3. Формы протоколов, необходимых при определении обстоятельств для расследования несчастных случаев на производстве.

Изучив данную тему, студент должен

✓ иметь представление:

- о классификации причин несчастного случая в организации в соответствии с нормативным документом;
- правилах и методах осмотра места несчастного случая при проведении расследования несчастного случая в организации;
- формах протоколов, необходимых при определении обстоятельств для расследования несчастных случаев на производстве;

✓ знать:

- классификацию причин несчастного случая в организации в соответствии с нормативным документом;
- правила и методы осмотра места несчастного случая при проведении расследования несчастного случая в организации;
- формы протоколов, необходимых при определении обстоятельств для расследования несчастных случаев на производстве;

✓ уметь:

- классифицировать причины несчастного случая в организации;
- применять правила и методы осмотра места несчастного случая при проведении расследования несчастного случая в организации;
- оформлять протоколы, необходимые при определении обстоятельств для расследования несчастных случаев на производстве;

✓ владеть навыками оформления протокола осмотра места несчастного случая при проведении расследования несчастного случая в организации.

Методические рекомендации по изучению темы

При освоении темы необходимо:

– изучить учебный материал по учебному пособию «Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве»;

– акцентировать внимание на нормативной правовой базе:

- Трудовой кодекс Российской Федерации (10-й раздел, статьи 217, 227–231);
- Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г. № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учёта несчастных случаев на производстве, и положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15 апреля 2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве»;
 - выполнить задание 4;
 - ответить на контрольные вопросы.

Задание 4

Методика оформления протокола осмотра места несчастного случая при расследовании несчастного случая на производстве

Алгоритм выполнения задания

1. Изучить форму протокола осмотра места несчастного случая при проведении расследования несчастного случая в организации.
2. Изучить правила оформления протокола осмотра места несчастного случая при проведении расследования несчастного случая в организации.
3. Оформить протокол осмотра места несчастного случая при проведении расследования несчастного случая в организации.

**Протокол
осмотра места несчастного случая, происшедшего**

« ___ » _____ 200__ г. с _____

_____ (фамилия, инициалы, профессия (должность) пострадавшего)

_____ « ___ » _____ 200__ г.

(место составления протокола)

Осмотр начат в ___ час. ___ мин.

Осмотр окончен в ___ час. ___ мин.

Мною, председателем (членом) комиссии по расследованию несчастного случая на производстве, образованной приказом

_____ (фамилия, инициалы работодателя – физического лица, либо наименование организации)

от « ___ » _____ 200__ г. № _____,

_____ (должность, фамилия, инициалы председателя (члена комиссии) производившего опрос)

произведён осмотр места несчастного случая, происшедшего в _____

_____ (наименование организации и её структурного подразделения либо фамилия и инициалы работодателя – физического лица; дата несчастного случая)

с _____ (профессия (должность), фамилия, инициалы пострадавшего)

Осмотр проводился в присутствии _____

_____ (процессуальное положение, фамилии, инициалы других лиц, участвовавших в осмотре: другие члены комиссии по расследованию несчастного случая, доверенное лицо пострадавшего, адвокат и др.)

В ходе осмотра установлено:

1. Обстановка и состояние места происшествия несчастного случая на момент осмотра

_____ (изменилась или нет по свидетельству пострадавшего или очевидцев несчастного случая, краткое изложение существа изменений)

2. Описание рабочего места (агрегата, машины, станка, транспортного средства и другого оборудования), где произошел несчастный случай

(точное указание рабочего места, тип (марка), инвентарный хозяйственный номер агрегата, машины, станка, транспортного средства и другого оборудования)

2.1. Сведения о проведении специальной оценки условий труда (аттестации рабочих мест по условиям труда) с указанием индивидуального номера рабочего места и класса (подкласса) условий труда*

2.2. Сведения об организации, проводившей специальную оценку условий труда (аттестацию рабочих мест по условиям труда) (наименование, ИНН)* _____

3. Описание части оборудования (постройки, сооружения), материала, инструмента, приспособления и других предметов, которыми была нанесена травма _____

(указать конкретно их наличие и состояние)

4. Наличие и состояние защитных ограждений и других средств безопасности _____

(блокировок, средств сигнализации, защитных экранов, кожухов, заземлений (занулений), изоляции проводов и т. д.)

5. Наличие и состояние средств индивидуальной защиты, которыми пользовался пострадавший _____

(наличие сертифицированной спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты, их соответствие нормативным требованиям)

6. Наличие общеобменной и местной вентиляции и её состояние

7. Состояние освещённости и температуры _____

(наличие приборов освещения и обогрева помещений и их состояние)

* Если специальная оценка условий труда (аттестация рабочих мест по условиям труда) не проводилась, в пункте 2.1 указывается «не проводилась», пункт 2.2 не заполняется.

8. _____

В ходе осмотра проводилась _____
(фотосъемка, видеозапись и т. п.)

С места происшествия изъяты _____

(перечень и индивидуальные характеристики изъятых предметов)

К протоколу осмотра прилагаются _____

(схема места происшествия, фотографии и т. п.)

Перед началом, в ходе либо по окончании осмотра от участвующих в осмотре лиц _____

(их процессуальное положение, фамилии, инициалы)

заявления _____
(поступили, не поступили)

Содержание заявлений: _____

(подпись, фамилия, инициалы лица,
проводившего осмотр места происшествия)

(подписи, фамилии, инициалы иных лиц, участвовавших в осмотре
места происшествия)

С настоящим протоколом ознакомлены _____

(подписи, фамилии, инициалы участвовавших в осмотре лиц, дата)

Протокол прочитан вслух _____

(подпись, фамилия, инициалы лица, проводившего осмотр, дата)

Замечания к протоколу _____
(содержание замечаний либо указание на их отсутствие)

Протокол составлен _____

(должность, фамилия, инициалы председателя (члена) комиссии,
проводившего осмотр, подпись, дата)

Контрольные вопросы

1. По какому нормативному документу классифицируются причины несчастного случая в организации?
2. Как осуществляется осмотр места несчастного случая при проведении расследования несчастного случая в организации?
3. Каковы формы протоколов, необходимых при определении обстоятельств для расследования несчастных случаев на производстве?

Тема 5. Медицинские документы при проведении расследования несчастного случая в организации

Учебные вопросы

1. Медицинские документы при проведении расследования несчастного случая в организации.
2. Правила оформления обязательных медицинских документов при проведении расследования несчастного случая в организации.
3. Формы обязательных медицинских документов, необходимых при расследовании несчастных случаев на производстве.

Изучив данную тему, студент должен

✓ иметь представление:

- о медицинских документах при проведении расследования несчастного случая в организации;
- правила оформления обязательных медицинских документов при проведении расследования несчастного случая в организации;
- формах медицинских документов, необходимых при расследовании несчастных случаев на производстве;

✓ знать:

- медицинские документы при проведении расследования несчастного случая в организации;
- правила оформления обязательных медицинских документов при проведении расследования несчастного случая в организации;
- формы обязательных медицинских документов, необходимых при расследовании несчастных случаев на производстве;

✓ уметь:

- представлять медицинские документы при проведении расследования несчастного случая в организации;
- соблюдать правила оформления обязательных медицинских документов при проведении расследования несчастного случая в организации;
- использовать формы обязательных медицинских документов, необходимых при расследовании несчастных случаев на производстве;

✓ владеть навыками оформления обязательных медицинских документов при проведении расследования несчастного случая в организации.

Методические рекомендации по изучению темы

При освоении темы необходимо:

– изучить учебный материал по учебному пособию «Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве»;

– акцентировать внимание на нормативной правовой базе:

- Трудовой кодекс Российской Федерации (10-й раздел, статьи 217, 227–231);
- Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г. № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учёта несчастных случаев на производстве, и положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15 апреля 2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24 февраля 2005 г. № 160 «Об определении степени тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве»;
- Федеральный закон от 24.07.1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 18 августа 2008 г. № 615 «Об установлении коэффициента индексации размера ежемесячной страховой выплаты по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 02 марта 2000 г. № 184 «Об утверждении правил начисления, учёта и расходования средств на осуществление обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (ред. от 11.04.2005 г.);
 - выполнить задание 5;
 - ответить на контрольные вопросы.

Задание 5
Методика соблюдения правил оформления
медицинских документов при расследовании несчастного
случая на производстве

Алгоритм выполнения задания

1. Изучить форму обязательных медицинских документов при проведении расследования несчастного случая в организации.
2. Изучить правила оформления обязательных медицинских документов при проведении расследования несчастного случая в организации.
3. Проверить соблюдение правил оформления обязательных медицинских документов и оформить сообщение о последствиях несчастного случая на производстве и принятых мерах при проведении расследования несчастного случая в организации.

Образец запроса работодателя в медицинское учреждение
на получение медицинского заключения о степени тяжести травмы

Наименование должности
Наименование медицинского
учреждения
Инициалы, фамилия адресата

Уважаемый(ая) «Имя, Отчество»!

Во исполнение Приказа Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 15.04.2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве» прошу Вас выдать медицинское заключение о характере и степени тяжести повреждения здоровья (профессия, должность, структурное подразделение (участок, цех и т. д.), наименование организации), Ф.И.О. пострадавшего (ей), поступившего (ей) «число, месяц, год» в ваше медицинское учреждение, а также о возможном нахождении его (её) в состоянии алкогольного, наркотического иного токсикологического опьянения.

Должность подпись инициалы, фамилия

Учетная форма № 315/у

«Медицинское заключение о характере полученных
повреждений здоровья в результате несчастного случая
на производстве и степени их тяжести»

Наименование медицинской
организации (штамп)

Медицинская документация
Учётная форма № 315/у
Утверждена Приказом
Минздравсоцразвития России
от 15 апреля 2005 г. № 275

**МЕДИЦИНСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
О ХАРАКТЕРЕ ПОЛУЧЕННЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ЗДОРОВЬЯ
В РЕЗУЛЬТАТЕ НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ НА ПРОИЗВОДСТВЕ
И СТЕПЕНИ ИХ ТЯЖЕСТИ**

Выдано _____

_____ (наименование организации (индивидуального предпринимателя),
по запросу которой (го) выдаётся медицинское заключение)

о том, что пострадавший _____

_____ (фамилия, имя, отчество, возраст, занимаемая должность (профессия)
пострадавшего)

поступил в _____

_____ (наименование медицинской организации, её структурного подразделения,
куда поступил пострадавший, дата и время поступления (обращения))

Диагноз и код диагноза по МКБ-10 _____

_____ (с указанием характера и локализации повреждений здоровья)

Согласно схеме определения степени тяжести повреждения
здоровья при несчастных случаях на производстве указанное по-
вреждение относится к категории _____

_____ (указать степень тяжести травмы: тяжёлая, лёгкая, нужное вписать)

Заведующий отделением _____

_____ (или главный врач) (подпись)
_____ (фамилия, имя, отчество)

Лечащий врач _____

_____ Дата (подпись) (фамилия, имя, отчество)

М.П.

Рекомендации
по заполнению учётной формы № 315/у
«Медицинское заключение о характере полученных повреждений
здоровья в результате несчастного случая на производстве
и степени их тяжести»

Учётная форма № 315/у «Медицинское заключение о характере полученных повреждений здоровья в результате несчастного случая на производстве и степени их тяжести» (далее — медицинское заключение) заполняется в соответствии со схемой определения тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве, утверждённой Приказом Минздравсоцразвития России от 24 февраля 2005 г. № 160 (зарегистрирован в Минюсте России 7 апреля 2005 г. № 6478), а выдаётся по запросу организации, индивидуального предпринимателя медицинской организацией, куда впервые обратился за медицинской помощью пострадавший в результате несчастного случая на производстве (далее — пострадавший), незамедлительно после поступления запроса.

В графах «Выдано», «о том, что пострадавший поступил в» указываются полностью фамилия, имя, отчество, возраст, занимаемая должность (профессия) пострадавшего, дата и время поступления (обращения) в медицинскую организацию.

В графе «Диагноз и код диагноза по МКБ-10» приводится полный диагноз с указанием характера и локализации повреждения здоровья и код диагноза по Международному классификатору болезней (МКБ-10), заключение о том, к какой категории относится имеющееся повреждение здоровья.

На выдаваемой учётной форме № 315/у «Медицинское заключение о характере полученных повреждений здоровья в результате несчастного случая на производстве и степени их тяжести» должны быть штамп и печать медицинской организации, подпись лечащего врача и заведующего отделением (или главного врача), дата выдачи.

В случае госпитализации пострадавшего медицинское заключение выдаётся заведующим отделением медицинской организации, где проводится лечение.

О выданном медицинском заключении лечащим врачом делается запись в медицинскую карту амбулаторного больного (учётная

форма № 025/у) или в медицинскую карту стационарного больного (учётная форма № 003/у) с указанием даты выдачи.

После окончания лечения пострадавшего в стационаре в выписке из медицинской карты амбулаторного, стационарного больного (учётная форма № 027/у) делается отметка о характере полученных повреждений здоровья и степени их тяжести: на момент поступления и на момент выписки из стационара.

Врачи скорой и неотложной медицинской помощи учётную форму № 315/у «Медицинское заключение о характере полученных повреждений здоровья в результате несчастного случая на производстве и степени их тяжести» не заполняют.

Учётная форма № 316/у

«Справка о заключительном диагнозе пострадавшего
от несчастного случая на производстве»

Наименование медицинской
организации (штамп)

Медицинская документация
Учётная форма № 316/у
Утверждена Приказом
Минздравсоцразвития России
от 15 апреля 2005 г. № 275

СПРАВКА О ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОМ ДИАГНОЗЕ ПОСТРАДАВШЕГО ОТ НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

Дана _____

_____ (фамилия, имя, отчество, возраст, занимаемая должность (профессия)
и место работы пострадавшего)

о том, что он (она) проходил(ла) лечение:

в период с «___» _____ 200__ г. по «___» _____ 200__ г.
по поводу _____

_____ (указать все виды повреждения здоровья, полученные в результате несчастного
случая на производстве, и коды диагнозов по МКБ-10)

в период с «___» _____ 200__ г. по «___» _____ 200__ г.
по поводу лечения заболевания, не связанного с несчастным случаем на производстве.

Последствия несчастного случая на производстве:
выздоровление; рекомендован перевод на другую работу; установлена инвалидность III, II, I групп; летальный исход
(нужное подчеркнуть)

Заведующий отделением _____
(или главный врач)(подпись)
(фамилия, имя, отчество)

Лечащий врач _____
Дата (подпись) (фамилия, имя, отчество)

М.П.

Рекомендации
по заполнению учётной формы № 316/у
«Справка о заключительном диагнозе пострадавшего
от несчастного случая на производстве»

Учётная форма № 316/у «Справка о заключительном диагнозе пострадавшего от несчастного случая на производстве» (далее – Справка) заполняется и выдаётся на руки пострадавшему медицинской организацией по окончании лечения.

В графе «Дана» указываются полностью фамилия, имя, отчество, возраст, занимаемая должность (профессия) и место работы пострадавшего.

В том случае, если в период лечения повреждения здоровья, полученного в результате несчастного случая на производстве, пострадавшему в продолжение листка нетрудоспособности проводилось лечение или обследование по другому заболеванию, не связанному с полученным повреждением здоровья, то периоды нахождения пострадавшего на листке нетрудоспособности указываются в соответствующих графах раздельно.

Виды повреждения здоровья пострадавшего указываются с учётом всех повреждений, полученных в результате несчастного случая на производстве, включая повреждения, указанные в «Выписке из медицинской карты амбулаторного, стационарного больного» (учётная форма № 027/у).

На выдаваемой справке должны быть штамп и печать медицинской организации, подпись лечащего врача и заведующего отделением (главного врача), дата выдачи.

О выданной справке лечащим врачом делается запись в медицинской карте амбулаторного больного (учётная форма № 025/у) или медицинской карте стационарного больного (учётная форма № 003/у) с указанием даты выдачи.

На основании учётной формы № 316/у «Справка о заключительном диагнозе пострадавшего от несчастного случая на производстве» (далее – Справка) заполняются пункты 2, 3 формы 8 – «Сообщение о последствиях несчастного случая на производстве и принятых мерах», утверждённой Постановлением Минтруда России от 24 октября 2002 г. № 73 (зарегистрировано в Минюсте России 5 декабря 2002 г. № 3999).

**Сообщение
о последствиях несчастного случая на производстве
и принятых мерах**

Несчастный случай на производстве, происшедший _____

_____ (дата несчастного случая)

с _____ (фамилия, инициалы пострадавшего)

работающим (ей), работавшим (ей) _____

_____ (профессия (должность) пострадавшего, место работы: наименование, место нахождения и юридический адрес организации, фамилия и инициалы работодателя – физического лица и его регистрационные данные)

Данный несчастный случай оформлен актом о несчастном случае на производстве № __, утверждённым «__» _____ 200__ г.

_____ (должность, фамилия, инициалы лица, утвердившего акт о несчастном случае на производстве)

Последствия несчастного случая на производстве:

1) пострадавший выздоровел; переведён на другую работу; установлена инвалидность III, II, I групп; умер (нужное подчеркнуть);

2) окончательный диагноз по заключению (справке) лечебного учреждения (при несчастном случае со смертельным исходом – по заключению органа судебно-медицинской экспертизы);

3) продолжительность временной нетрудоспособности пострадавшего _____ дней.

Освобождён от работы с « ____ » _____ 200__ г.
по « ____ » _____ 200__ г.

Продолжительность выполнения другой работы (в случае перевода пострадавшего на другую работу) _____ рабочих дней;

4) стоимость испорченного оборудования и инструмента в результате несчастного случая на производстве _____ руб.;

5) стоимость разрушенных зданий и сооружений в результате несчастного случая на производстве _____ руб.;

6) сумма прочих расходов (на проведение экспертиз, исследований, оформление материалов и др.) _____ руб.;

7) суммарный материальный ущерб от последствий несчастного случая на производстве _____ руб.;

(сумма **строк 4–7**)

8) сведения о назначении сумм ежемесячных выплат пострадавшему в возмещение вреда _____

(дата и номер приказа (распоряжения) страховщика о назначении указанных сумм, размер сумм)

9) сведения о назначении сумм ежемесячных выплат лицам, имеющим право на их получение (в случае смерти пострадавшего)

(дата и номер приказа (распоряжения) страховщика о назначении указанных сумм, размер сумм)

10) сведения о решении прокуратуры о возбуждении (отказе в возбуждении) уголовного дела по факту несчастного случая на производстве _____

(дата, номер и краткое содержание решения прокуратуры по факту данного несчастного случая)

Принятые меры по устранению причин несчастного случая на производстве: _____

(излагается информация о реализации мероприятий по устранению причин несчастного случая, предусмотренных в акте о несчастном случае, предписании государственного инспектора труда и других документах, принятых по результатам расследования)

Работодатель (его представитель) _____

(фамилия, инициалы, должность, подпись)

Главный бухгалтер _____
(фамилия, инициалы, подпись)

Дата

Контрольные вопросы

1. Какие медицинские документы необходимы при проведении расследования несчастного случая в организации?
2. Каковы правила оформления обязательных медицинских документов при проведении расследования несчастного случая в организации?
3. Какие формы обязательных медицинских документов, необходимых при расследовании несчастных случаев на производстве, вы знаете?

Тема 6. Определение степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации

Учебные вопросы

1. Определение степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации.
2. Правила определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации.
3. Схема определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации.

Изучив данную тему, студент должен

✓ иметь представление:

- об определении степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации;
- о правилах определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации;
- о схеме определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации;

✓ знать:

- определение степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации;
- правила определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации;
- схему определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации;

✓ уметь:

- определять степень тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации;
- соблюдать правила определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации;
- применять схему определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации;

✓ *владеть навыками* определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации.

Методические рекомендации по изучению темы

При освоении темы необходимо:

– изучить учебный материал по учебному пособию «Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве»;

– акцентировать внимание на нормативной правовой базе:

- Трудовой кодекс Российской Федерации (10-й раздел, статьи 217, 227–231);
- Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г. № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учёта несчастных случаев на производстве, и положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15 апреля 2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24 февраля 2005 г. № 160 «Об определении степени тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве»;
 - выполнить задание б;
 - ответить на контрольные вопросы.

Задание 6

Схема определения степени тяжести повреждения здоровья при несчастном случае на производстве

Алгоритм выполнения задания

1. Изучить схему определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при проведении расследования несчастного случая в организации.
2. Изучить правила определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при проведении расследования несчастного случая в организации.
3. Определить степень тяжести повреждения здоровья пострадавшего при проведении расследования несчастного случая в организации.

Приложение к Приказу
Министерства здравоохранения
и социального развития
Российской Федерации
от 24 февраля 2005 г. № 160

1. Несчастные случаи на производстве по степени тяжести повреждения здоровья подразделяются на 2 категории: тяжёлые и лёгкие.

2. Квалифицирующими признаками тяжести повреждения здоровья при несчастном случае на производстве являются:

- характер полученных повреждений здоровья и осложнения, связанные с этими повреждениями, а также развитие и усугубление имеющихся хронических заболеваний в связи с получением повреждения;
- последствия полученных повреждений здоровья (стойкая утрата трудоспособности).

Наличие одного из квалифицирующих признаков является достаточным для установления категории тяжести несчастного случая на производстве.

Признаками тяжёлого несчастного случая на производстве являются также повреждения здоровья, угрожающие жизни пострадавшего. Предотвращение смертельного исхода в результате оказания медицинской помощи не влияет на оценку тяжести полученной травмы.

3. К тяжёлым несчастным случаям на производстве относятся:

1) повреждения здоровья, острый период которых сопровождается:

- шоком;
- комой;
- кровопотерей (объёмом более 20 %);
- эмболией;
- острой недостаточностью функций жизненно важных органов и систем (ЦНС, сердечной, сосудистой, дыхательной, почечной, печёночной и (или) их сочетанием);

2) повреждения здоровья, квалифицированные при первичном осмотре пострадавшего врачами стационара, травматологического пункта или другими организациями здравоохранения как:

- проникающие ранения черепа;
- перелом черепа и лицевых костей;
- ушиб головного мозга;
- внутричерепная травма;
- ранения, проникающие в просвет глотки, трахеи, пищевода, а также повреждения щитовидной и вилочковой железы;
- проникающие ранения позвоночника;
- переломовывихи и переломы тел или двусторонние переломы дуг I и II шейных позвонков, в том числе и без нарушения функции спинного мозга;
- вывихи (в том числе подвывихи) шейных позвонков;
- закрытые повреждения шейного отдела спинного мозга;
- перелом или переломовывих одного или нескольких грудных или поясничных позвонков, в том числе и без нарушения функции спинного мозга;
- ранения грудной клетки, проникающие в плевральную полость, полость перикарда или клетчатку средостения, в том числе без повреждения внутренних органов;
- ранения живота, проникающие в полость брюшины;
- ранения, проникающие в полость мочевого пузыря или кишечника;
- открытые ранения органов забрюшинного пространства (почек, надпочечников, поджелудочной железы);

- разрыв внутреннего органа грудной или брюшной полости или полости таза, забрюшинного пространства, разрыв диафрагмы, разрыв предстательной железы, разрыв мочеочника, разрыв перепончатой части мочеиспускательного канала;
- двусторонние переломы заднего полукольца таза с разрывом подвздошно-крестцового сочленения и нарушением непрерывности тазового кольца или двойные переломы тазового кольца в передней и задней частях с нарушением его непрерывности;
- открытые переломы длинных трубчатых костей – плечевой, бедренной и большеберцовой, открытые повреждения тазобедренного и коленного суставов;
- повреждения магистрального кровеносного сосуда: аорты, сонной (общей, внутренней, наружной), подключичной, плечевой, бедренной, подколенной артерий или сопровождающих их вен, нервов;
- термические (химические) ожоги:
 - III–IV степеней с площадью поражения, превышающей 15 % поверхности тела;
 - III степени с площадью поражения более 20 % поверхности тела;
 - II степени с площадью поражения более 30 % поверхности тела; дыхательных путей, лица и волосистой части головы;
- радиационные поражения средней (от 12 Гр) степени тяжести и выше;
- прерывание беременности;
- 3) повреждения, которые непосредственно не угрожают жизни пострадавшего, но являются тяжкими по последствиям:
 - потеря зрения, слуха, речи;
 - потеря какого-либо органа или полная утрата органом его функции (при этом потерю наиболее важной в функциональном отношении части конечности (кисти или стопы) приравнивают к потере руки или ноги);
 - психические расстройства;
 - утрата репродуктивной функции и способности к деторождению;
 - неизгладимое обезображивание лица.

4. К лёгким несчастным случаям на производстве относятся повреждения, не входящие в пункт 3 настоящей схемы.

Контрольные вопросы

1. Как определить степень тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации?
2. Каковы правила определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации?
3. Какова схема определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации?

Тема 7. Оформление акта о несчастном случае на производстве формы Н-1

Учебные вопросы

1. Методика оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1.
2. Правила оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1.
3. Особенности оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1.

Изучив данную тему, студент должен

✓ иметь представление:

- о методике оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1;
- правила оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1;
- особенностях оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1;

✓ знать:

- методику оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1;
- правила оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1;
- особенности оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1;

✓ уметь:

- использовать методику оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1;
- применять правила оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1;
- учитывать особенности оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1;

✓ владеть навыками оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1.

Методические рекомендации по изучению темы

При освоении темы необходимо:

– изучить учебный материал по учебному пособию «Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве»;

– акцентировать внимание на нормативной правовой базе:

- Трудовой кодекс Российской Федерации (10-й раздел, статьи 217, 227–231);
- Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г. № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15 апреля 2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве»;
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24 февраля 2005 г. № 160 «Об определении степени тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве»;
- Федеральный закон от 24.07.1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;
- Приказ Федеральной службы по труду и занятости РФ от 21.02.2005 года № 21 «О порядке представления оперативных и аналитических сведений о групповых несчастных случаях с тяжёлыми последствиями и иных чрезвычайных происшествиях и о состоянии и причинах производственного травматизма»;
 - выполнить задание 7;
 - ответить на контрольные вопросы.

Задание 7
Методика заполнения акта о несчастном случае
на производстве формы Н-1

Алгоритм выполнения задания

1. Изучить акт о несчастном случае на производстве формы Н-1.
2. Изучить правила оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1.
3. Оформить акт о несчастном случае на производстве формы Н-1.

Форма 2 (Н-1)

(один экземпляр направляется
пострадавшему или его
доверенному лицу)

УТВЕРЖДАЮ

(подпись, фамилия, инициалы
работодателя (его представителя))

« ____ » _____ 200__ г.

Печать

АКТ № ____

о несчастном случае на производстве

1. Дата и время несчастного случая

(число, месяц, год и время происшествия несчастного случая,
количество полных часов от начала работы)

2. Организация (работодатель), работником которой является
(являлся) пострадавший: _____

(наименование, местонахождение, юридический адрес, ведомственная
и отраслевая принадлежность (ОКВЭД основного вида деятельности);
(фамилия, инициалы работодателя – физического лица)

Наименование структурного подразделения: _____

3. Организация, направившая работника _____

(наименование, место нахождения, юридический адрес,
отраслевая принадлежность)

4. Лица, проводившие расследование несчастного случая:

_____ (фамилия, инициалы, должность и место работы)

5. Сведения о пострадавшем:

фамилия, имя, отчество _____

пол (мужской, женский) _____

дата рождения _____

профессиональный статус _____

профессия (должность) _____

стаж работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай _____

(число полных лет и месяцев)

в том числе в данной организации _____

(число полных лет и месяцев)

6. Сведения о проведении инструктажей и обучения по ОТ:

Вводный инструктаж _____

(число, месяц, год)

Инструктаж на рабочем месте (первичный, повторный, внеплановый, целевой) (*нужное подчеркнуть*)

по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай _____

(число, месяц, год)

Стажировка: с «___» _____ 200__ г. по «___» _____ 200__ г.

_____ (если не проводилась – указать)

Обучение по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай:

с «___» _____ 200__ г. по «___» _____ 200__ г.

_____ (если не проводилось – указать)

Проверка знаний по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай

_____ (число, месяц, год, № протокола)

7. Краткая характеристика места (объекта), где произошёл несчастный случай _____

(краткое описание места происшествия с указанием опасных и (или) вредных производственных факторов со ссылкой на сведения, содержащиеся в протоколе осмотра места несчастного случая)

Оборудование, использование которого привело к несчастному случаю _____

(наименование, тип, марка, год выпуска, организация-изготовитель)

7.1. Сведения о проведении специальной оценки условий труда (аттестации рабочих мест по условиям труда) с указанием индивидуального номера рабочего места и класса (подкласса) условий труда*.

7.2. Сведения об организации, проводившей специальную оценку условий труда (аттестация рабочих мест по условиям труда) (наименование, ИНН)* _____

8. Обстоятельства несчастного случая _____

(краткое изложение обстоятельств, предшествовавших несчастному случаю, описание событий и действий пострадавшего, других лиц, связанных с несчастным случаем, и другие сведения, установленные в ходе расследования)

8.1. Вид происшествия _____

8.2. Характер полученных повреждений и орган, подвергшийся повреждению, медицинское заключение о тяжести повреждения здоровья.

8.3. Нахождение пострадавшего в состоянии алкогольного или наркотического опьянения _____

(нет, да – указать состояние и степень опьянения в соответствии с заключением по результатам освидетельствования, проведённого в установленном порядке)

8.4. Очевидцы несчастного случая _____

(фамилия, инициалы, постоянное место жительства, домашний телефон)

* Если специальная оценка условий труда (аттестация рабочих мест по условиям труда) не проводилась, в пункте 7.1 указывается «не проводилась», пункт 7.2 не заполняется.

9. Причины несчастного случая _____

(указать основную и сопутствующие причины несчастного случая со ссылками на нарушенные требования законодательных и иных нормативных правовых актов, локальных нормативных актов)

10. Лица, допустившие нарушение требований охраны труда:

(фамилия, инициалы, должность (профессия) с указанием требований законодательных, иных нормативных правовых и локальных нормативных актов, предусматривающих их ответственность за нарушения, явившиеся причинами несчастного случая, указанными в п. 9 настоящего акта; при установлении факта грубой неосторожности пострадавшего указать степень его вины в процентах)

Организация (работодатель), работниками которой являются данные лица _____

(наименование, адрес)

11. Мероприятия по устранению причин несчастного случая, сроки _____

Подписи лиц, проводивших
расследование несчастного случая

Председатель _____

(фамилия, инициалы, дата) (подпись)

Члены комиссии _____

(фамилия, инициалы, дата) (подпись)

Форма 3 (Н-1ПС)

(один экземпляр направляется
пострадавшему или его
доверенному лицу)

УТВЕРЖДАЮ

(подпись, фамилия, инициалы работодателя
(его представителя))

« ____ » _____ 200__ г.

Печать

АКТ № _____

о несчастном случае на производстве

1. Дата и время несчастного случая

(число, месяц, год и время происшествия несчастного случая,
количество полных часов от начала работы)

2. Профессиональная спортивная организация, работником ко-
торой является (являлся) пострадавший: _____

(наименование, местонахождение, юридический адрес)

3. Организация, направившая работника _____

(наименование, местонахождение, юридический адрес)

4. Лица, проводившие расследование несчастного случая:

(фамилии, инициалы, должность и место работы)

5. Сведения о пострадавшем:

фамилия, имя, отчество _____

пол (мужской, женский) _____

дата рождения _____

профессия (должность) _____

стаж профессионального занятия видом спорта, при проведении
которого произошёл несчастный случай _____

(число полных лет и месяцев)

6. Краткая характеристика места (спортивного объекта), где произошёл несчастный случай _____

(наименование и адрес организации, где проводился тренировочный процесс или спортивные соревнования, описание места происшествия с указанием опасных факторов, типа используемого спортивного оборудования, его основных параметров, года изготовления и т. д.)

6.1. Сведения о проведении специальной оценки условий труда (аттестации рабочих мест по условиям труда) с указанием индивидуального номера рабочего места и класса (подкласса) условий труда*.

6.2. Сведения об организации, проводившей специальную оценку условий труда (аттестация рабочих мест по условиям труда) (наименование, ИНН)*.

7. Описание обстоятельств несчастного случая _____

(краткое изложение обстоятельств, предшествовавших несчастному случаю, описание событий и действий пострадавшего и других лиц, связанных с несчастным случаем, и другие сведения, установленные в ходе расследования)

7.1. Нахождение пострадавшего в состоянии алкогольного или наркотического опьянения _____

(нет, да – указать состояние и степень опьянения в соответствии с заключением по результатам освидетельствования, проведённого в установленном порядке)

7.2. Характер полученных повреждений и орган, подвергшийся повреждению, медицинское заключение о тяжести повреждения здоровья.

7.3. Очевидцы несчастного случая _____

(фамилия, инициалы, постоянное место жительства, домашний телефон)

* Если специальная оценка условий труда (аттестация рабочих мест по условиям труда) не проводилась, в пункте 6.1 указывается «не проводилась», пункт 6.2 не заполняется.

8. Причины несчастного случая _____

(указать основную и сопутствующие причины несчастного случая с указанием нарушенных требований нормативных правовых актов, локальных нормативных актов)

9. Лица, допустившие нарушение установленных нормативных требований:

(фамилия, инициалы, должность (профессия) с указанием требований законодательных, иных нормативных правовых и локальных нормативных актов, предусматривающих их ответственность за нарушения, явившиеся причинами несчастного случая, указанными в п. 8 настоящего акта; при установлении факта грубой неосторожности пострадавшего указать степень его вины в процентах)

Организация (работодатель), работниками которой являются данные лица _____

(наименование, адрес)

10. Мероприятия по устранению причин несчастного случая, сроки _____

Подписи лиц, проводивших расследование несчастного случая

Председатель _____
(фамилия, инициалы, дата) (подпись)

Члены комиссии _____
(фамилия, инициалы, дата) (подпись)

**Акт
о расследовании группового несчастного случая
(тяжёлого несчастного случая, несчастного случая
со смертельным исходом)**

Расследование _____

_____ (группового, тяжёлого, со смертельным исходом)

несчастного случая, происшедшего « ____ » _____ 200__ г.
в ____ час. ____ мин.

_____ (наименование, местонахождение, юридический адрес организации, отраслевая принадлежность (ОКВЭД основного вида деятельности), наименование вышестоящего федерального органа исполнительной власти; фамилия, инициалы работодателя – физического лица)

проведено в период с « __ » _____ 200__ г. по « __ » _____ 200__ г.

Лица, проводившие расследование несчастного случая:

_____ (фамилия, инициалы, должность, место работы)

Лица, принимавшие участие в расследовании несчастного случая:

_____ (фамилия, инициалы доверенного лица пострадавшего (пострадавших); фамилия, инициалы, должность и место работы других лиц, принимавших участие в расследовании несчастного случая)

1. Сведения о пострадавшем:

фамилия, имя, отчество _____

пол (мужской, женский) _____

дата рождения _____

профессиональный статус _____

профессия (должность) _____

стаж работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай _____

_____ (число полных лет и месяцев)

в том числе в данной организации _____

_____ (число полных лет и месяцев)

семейное положение _____

(состав семьи, фамилии, инициалы, возраст членов семьи,
находящихся на иждивении пострадавшего)

2. Сведения о проведении инструктажей и обучение по охране
труда:

вводный инструктаж _____
(число, месяц, год)

инструктаж на рабочем месте (первичный, повторный, внеплано-
вый, целевой) *(нужное подчеркнуть)*

по профессии или виду работы, при выполнении которой произо-
шёл несчастный случай _____

(число, месяц, год)

Стажировка: с «__» _____ 200__ г. по «__» _____ 200__ г.

(если не проводилась – указать)

Обучение по охране труда по профессии или виду работы, при
выполнении которой произошёл несчастный случай:

с «__» _____ 200__ г. по «__» _____ 200__ г.

(если не проводилось – указать)

Проверка знаний по охране труда по профессии или виду рабо-
ты, при выполнении которой произошёл несчастный случай

(число, месяц, год, № протокола)

3. Краткая характеристика места (объекта), где произошёл не-
счастный случай

(краткое описание места происшествия с указанием опасных и (или)
вредных производственных факторов со ссылкой на сведения, содержащиеся
в протоколе осмотра места несчастного случая)

Оборудование, использование которого привело к несчастному
случаю _____

(наименование, тип, марка, год выпуска, организация-изготовитель)

3.1. Сведения о проведении специальной оценки условий труда (аттестация рабочих мест по условиям труда) с указанием индивидуального номера рабочего места и класса (подкласса) условий труда*

3.2. Сведения об организации, проводившей специальную оценку условий труда (аттестацию рабочих мест по условиям труда) (наименование, ИНН)*

4. Обстоятельства несчастного случая _____

(описание обстоятельств, предшествовавших несчастному случаю, последовательное изложение событий и действий пострадавшего (пострадавших) и других лиц, связанных с несчастным случаем, характер и степень тяжести полученных пострадавшим (пострадавшими) повреждений с указанием повреждённых мест, объективные данные об алкогольном или ином опьянении пострадавшего (пострадавших) и другие сведения, установленные в ходе расследования)

5. Причины несчастного случая _____

(указать основную и сопутствующие причины несчастного случая со ссылками на нарушенные требования законодательных и иных нормативных правовых актов, локальных нормативных актов)

6. Заключение о лицах, ответственных за допущенные нарушения законодательных и иных нормативных правовых и локальных нормативных актов, явившихся причинами несчастного случая:

(фамилия, инициалы, должность (профессия) с указанием требований законодательных, иных нормативных правовых и локальных нормативных актов, предусматривающих их ответственность за нарушения, явившиеся причинами несчастного случая, указанными в п. 5 настоящего акта; при установлении факта грубой неосторожности пострадавшего указать степень его вины в процентах)

* Если специальная оценка условий труда (аттестация рабочих мест по условиям труда) не проводилась, в пункте 3.1 указывается «не проводилась», пункт 3.2 не заполняется.

7. Квалификация и учёт несчастного случая _____

(излагается решение лиц, проводивших расследование несчастного случая, о квалификации несчастного случая со ссылками на соответствующие статьи Трудового кодекса Российской Федерации и пункты Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, утверждённого **постановлением** Министерства труда Российской Федерации от 24 октября 2002 г. № 73, и указывается наименование организации (фамилия, инициалы работодателя – физического лица), где подлежит учёту и регистрации несчастный случай)

8. Мероприятия по устранению причин несчастного случая, сроки _____

(указать содержание мероприятий и сроки их выполнения)

9. Прилагаемые документы и материалы расследования:

(перечислить прилагаемые к акту документы и материалы расследования)

Подписи лиц, проводивших расследование несчастного случая

Председатель _____ (фамилия, инициалы, дата) _____ (подпись)

Члены комиссии _____ (фамилия, инициалы, дата) _____ (подпись)

**Методика заполнения акта
о несчастном случае на производстве
формы Н-1**

При составлении акта о несчастном случае на производстве следует иметь в виду следующее.

1. Не должно быть незаполненных пунктов акта по форме Н-1. Заполнение их должно быть чётким и полным, без каких-либо сокращений.

2. В акте по форме Н-1 нельзя делать помарок, зачёркиваний, дополнительных записей и вставок. Акт должен быть написан грамотно, без ошибок отпечатан на компьютере.

3. Акт не должен вызывать никаких сомнений, в нём приводятся только те факты, которые установлены в ходе расследования. Заполнение пунктов акта должно производиться только на основании документов (журналов регистрации инструктажей, личной карточки по форме Т-2, схем, опросов пострадавшего при несчастном случае, очевидцев несчастного случая, должностных лиц) и др., которые входят в состав материалов расследования.

Пункт № 1. Дата и время несчастного случая

Указываются число, месяц, год и время происшествия несчастного случая, количество полных часов от начала работы (смены). Время установленных перерывов, перерыва на обед включается в общее количество часов от начала работы.

Пункт № 2. Организация (работодатель), работником которой является (являлся) пострадавший (наименование, местонахождение, юридический адрес, ведомственная и отраслевая принадлежность – ОКОНХ основного вида деятельности, фамилия, инициалы работодателя)

Наименование организации необходимо указывать полностью, например: «Общество с ограниченной ответственностью «Заря», а не сокращённо – ООО «Заря».

Указывают почтовый индекс организации по существующему административному делению, область, населённый пункт, *например:* 445008, Самарская область, г. Тольятти, ул. Матросова, 20.

Указать полностью Ф.И.О. руководителя организации, его должность, а также регистрационный номер страхователя в Фонде социального страхования (ФСС).

Наименование структурного подразделения организации, где произошёл несчастный случай, указывается в соответствии с утверждённым перечнем её структурных подразделений.

В соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 06.11.2001 года № 454-ст «О принятии и введении в действие Общероссийского классификатора видов экономической деятельности (ОКВЭД)», действие «Общесоюзного классификатора отраслей народного хозяйства (ОКОНХ)» отменено с 1 января 2003 г. Вместо ОКОНХ необходимо указывать численное обозначение ОКВЭД, *например*: 45.11, если организация имеет несколько ОКВЭД, то в акте указывается основной.

Пункт № 3. Организация, направившая работника (наименование, местонахождение, юридический адрес, отраслевая принадлежность)

Заполняется так же, как и пункт № 2, если акт составляется на работника своей организации. Если же акт составляется на работника, направленного другой организацией, то указываются наименование и адрес той организации, в которой постоянно работает пострадавший.

Пункт № 4. Лица, проводившие расследование несчастного случая (состав комиссии не менее трех человек, обязательно нечётное количество).

Включение в состав комиссии уполномоченного по охране труда обязательно. Указываются фамилия, инициалы, должность и место работы председателя и членов комиссии, а также представителями какой стороны они являются – работодателя, профсоюзного органа или иного уполномоченного работниками представительного органа.

Пример состава комиссии при расследовании тяжёлого, со смертельным исходом, группового несчастного случая:

фамилия, инициалы – государственный инспектор труда в Самарской области;

фамилия, инициалы – главный специалист филиала № 12 государственного учреждения Самарского регионального отделения фонда социального страхования РФ;

фамилия, инициалы – начальник отдела охраны труда управления муниципальной службы и кадровой политики мэрии г. о. Тольятти;

фамилия, инициалы – технический инспектор труда Федерации профсоюзов Самарской области;

фамилия, инициалы – главный инженер ООО «Заря»;

фамилия, инициалы – председатель профсоюзного комитета ООО «Заря»;

фамилия, инициалы – уполномоченный по охране труда ООО «Заря».

Пункт № 5. Сведения о пострадавшем

Фамилию, имя, отчество необходимо указывать полностью.

Необходимо указать страховой номер индивидуального лицевого счёта (СНИЛС) пострадавшего, *например*: СНИЛС № 12345678910.

Необходимо указать, к какому полу принадлежит пострадавший, недостаточно ограничиться только подчёркиванием слова.

Профессиональный статус работника указывается в соответствии с Общероссийским классификатором профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов и Квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и других служащих, *например*: профессиональный статус: рабочий, профессиональный статус: служащий.

Необходимо указывать наименование основной профессии (должности) работника. Если у пострадавшего несколько профессий (должностей), то указывается та, при работе по которой произошёл несчастный случай. Наименование профессии (должности) должно соответствовать приведённому в Едином тарифно-квалификационном справочнике работ и профессий рабочих (ЕТКС) или Квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих.

Если несчастный случай произошёл при выполнении другой работы (не соответствующей профессии пострадавшего), то нельзя отмечать её как профессию пострадавшего.

Сведения о наличии смежных профессий должны быть отражены в трудовой книжке пострадавшего.

- *Стаж работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай (число полных лет и месяцев).*

Указывают число полных лет и месяцев работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай, *например*: 10 лет 2 месяца, 21 год 4 месяца и т. д.

Если стаж работы меньше года, то указывается число проработанных месяцев, например: 9 месяцев, если проработано меньше месяца, то указывается количество дней, *например*: 15 дней.

Пункт № 6. Сведения о проведении инструктажей и обучения по охране труда

- *Вводный инструктаж.*

Указываются число, месяц и год проведения вводного инструктажа на основании записи, имеющейся в журнале регистрации проведения вводного инструктажа. Если дату проведения вводного инструктажа по документам установить не удалось, то отмечается, что «вводный инструктаж не проводился» или что «данные отсутствуют».

- *Инструктаж на рабочем месте (первичный, повторный, целевой) по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай.*

Указываются число, месяц, год последнего инструктажа; предшествующего несчастному случаю. Если несчастный случай произошёл при выполнении работ по профессии, отмеченной в пункте № 5 акта, то указывается дата проведения инструктажа по этой профессии. Кроме этого, нужно подчеркнуть вид инструктажа и то, что он проведён по виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай.

В случаях когда инструктаж на рабочем месте не требуется, в акте следует указать, что инструктаж «не требуется», с указанием основания (СУОТ, СТП, приказ, утверждающий перечень профессий, не требующих прохождения инструктажа на рабочем месте).

- *Стажировка.*

Указывается время, в течение которого работник проходил стажировку. В случаях когда стажировка не требуется, в акте следует указать, что стажировка «не требуется», с указанием основания (СУОТ, СТП, приказ, утверждающий перечень профессий, не требующих прохождения стажировки).

- *Обучение по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай.*

Указывается время, в течение которого работник обучался по охране труда, например: с 20 марта по 25 апреля 2014 г.

Если обучение работников в соответствии с государственным стандартом и правилами не требуется, то указывается, что обучение «не требуется», с указанием основания (СУОТ, СТП, приказ).

• *Проверка знаний по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай.*

Указываются число, месяц, год проверки знаний по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай. Необходимо также дополнительно подчеркнуть сведения о том, проводилась ли проверка знаний по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай.

Если в сведениях об обучении пострадавшего отмечено, что обучение не требуется, то и в сведениях о дате проверки знаний следует отметить, что проверка «не требуется», с указанием основания (СУОТ, СТП, приказ).

Пункт № 7. Краткая характеристика места (объекта), где произошёл несчастный случай

Необходимо дать краткое описание места происшествия с указанием опасных и (или) вредных производственных факторов со ссылкой на сведения, содержащиеся в протоколе осмотра места несчастного случая. Указать оборудование, использование которого привело к травме. Приводится полное наименование оборудования (его тип, марка, год выпуска, предприятие-изготовитель). При указании опасного и (или) вредного производственного фактора необходимо руководствоваться ГОСТ 12.0.003–74 (с изменениями и дополнениями) «Опасные и вредные производственные факторы. Классификация» и Приказом Федеральной службы по труду и занятости РФ от 21.02.2005 года № 21 «О порядке представления оперативных и аналитических сведений о групповых несчастных случаях с тяжёлыми последствиями и иных чрезвычайных происшествиях и о состоянии и причинах производственного травматизма».

Пункт № 8. Обстоятельства несчастного случая

Кратко изложить обстоятельства, предшествовавшие несчастному случаю, описать события и действия пострадавшего и других лиц, связанных с несчастным случаем, и другие сведения, установленные в ходе расследования: как протекал процесс труда, кто руководил работой (организовывал её), указать, какую конкретно работу и как

выполнял пострадавший. Изложить последовательность событий, указать, чем нанесена травма (часть оборудования, инструмент, приспособление, падение материалов и конструкций, опрокидывание штабеля, обрушение грунта и т. д.) и повреждённую часть тела.

Обстоятельства следует излагать кратко, в логической последовательности, не загромождая уже известными сведениями и сведениями, не относящимися к делу, подробностями, причём необходимо излагать только то, что установлено комиссией при расследовании. Предположения, домыслы и сомнительные утверждения в акте не отмечаются. Выражений «по всей видимости», «около 14 часов», «видимо», «приблизительно», «можно предположить», «комиссия предполагает» и т. д. употреблять не следует. Это свидетельствует о недостаточном расследовании. Краткое, поверхностное описание обстоятельств, состоящее из общих фраз, также затрудняет выяснение причин несчастного случая, как и неоправданное многословие.

8.1. Виды происшествия

Указывается в соответствии с классификатором, утверждённым Приказом Федеральной службы по труду и занятости РФ от 21.02.2005 года № 21 «О порядке представления оперативных и аналитических сведений о групповых несчастных случаях с тяжёлыми последствиями и иных чрезвычайных происшествиях и о состоянии и причинах производственного травматизма», например, дорожно-транспортное происшествие (в том числе в пути на работу или с работы на транспорте организации, на общественном транспорте, на личном транспорте), падение пострадавшего с высоты, падение, обрушение, обвалы предметов, материалов, земли и т. д.

8.2. Характер полученных повреждений и орган, подвергшийся повреждению, медицинское заключение о повреждении здоровья

Заполняется на основании «Медицинского заключения о характере полученных повреждений здоровья в результате несчастного случая на производстве и степени их тяжести». Медицинское заключение заполняется в соответствии со схемой определения тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве, утверждённой приказом Минздравсоцразвития России от 24.02.2005 г. № 160, а выдаётся по запросу работодателя медицинской организацией, куда впервые обратился за медицинской по-

мощью пострадавший (врачи скорой и неотложной медицинской помощи медицинское заключение не заполняют). Работодатель обязан в течение суток сделать запрос в медицинское учреждение для получения заключения. У пострадавших иногда возникает проблема при освидетельствовании в учреждении медико-социальной экспертизы из-за того, что в акте нет указаний на медицинское заключение о повреждении здоровья.

8.3. Нахождение пострадавшего в состоянии алкогольного или наркотического опьянения

Указывается «да» или «нет», а также степень опьянения (на основании заключения медицинского учреждения).

8.4. Очевидцы несчастного случая

Указываются фамилия, имя, отчество, постоянное место жительства; домашний телефон (при наличии) очевидцев несчастного случая.

Очевидец — человек, который своими глазами наблюдал событие, в результате которого возник несчастный случай.

Свидетель — лицо, которому могут быть известны какие-либо обстоятельства, имеющие значение для расследования несчастного случая. Свидетель может не быть очевидцем несчастного случая.

Пункт № 9. Причины несчастного случая

Определение причины (причин) несчастного случая — одна из главных целей расследования. Формулировка причины должна быть чёткой, лаконичной, технически грамотной, соответствовать правилам и нормам охраны труда и логически вытекать из анализа обстоятельств травмирования. Её нельзя подменять ссылкой на пункты и параграфы правил и инструкций по охране труда. Наименование причины должно соответствовать классификатору, утвержденному Приказом Федеральной службы по труду и занятости РФ от 21.02.2005 года № 21 «О порядке представления оперативных и аналитических сведений о групповых несчастных случаях с тяжёлыми последствиями и иных чрезвычайных происшествиях и о состоянии и причинах производственного травматизма».

Причин несчастного случая может быть несколько, но одна из них основная, и её необходимо выделить, поставив на первое место среди других.

Основная причина — это та, в результате которой возник несчастный случай. Далее отмечаются все второстепенные (сопутству-

ющие) причины в порядке их значимости. Сопутствующие причины могут способствовать и даже приближать момент несчастного случая, но не вызывать его.

Не следует путать причины возникновения несчастного случая с виновностью в нём. Недопустимо искать причины травмы в невнимательности, небрежности и другой вине самого пострадавшего.

После определения причины следует указать, какие именно параграфы, пункты действующего законодательства, правил, инструкций по охране труда нарушены.

Пункт № 10. Лица, допустившие нарушение требований охраны труда

В этом разделе указываются лица, допустившие нарушения государственных требований по охране труда, действия или бездействие которых стали основной и сопутствующей причиной несчастного случая. Не следует на основании формальных признаков причислять к допустившим нарушение большую группу работников, это только усложняет решение вопроса о привлечении их к ответственности.

Назвав фамилию, имя, отчество, должность, профессию лица, допустившего нарушение, необходимо указать, каким нормативно-правовым документом по охране труда установлены его обязанности, изложить их сущность, конкретно указать допущенные нарушения и какие статьи, параграфы, пункты действующего законодательства, нормативных документов по охране труда, должностных инструкций им нарушены.

Нельзя возлагать ответственность на работника за невыполнение действий, которые не входят в его компетенцию или не составляют его обязанности.

Не следует указывать в числе нарушивших государственные требования по охране труда лиц, у которых комиссия по каким-либо причинам не взяла объяснения в связи с происшедшим несчастным случаем.

В случае установления факта грубой неосторожности пострадавшего, содействовавшей возникновению или увеличению вреда, причинённого его здоровью, в этом пункте акта по форме Н-1 указывается степень его вины в процентах, определённая комиссией

по расследованию несчастных случаев на производстве с учётом заключения профсоюзного комитета или иного уполномоченного работниками органа.

- *Организации, работниками которой являются данные лица*

Указываются полное (без сокращений) наименование организации и её почтовый адрес.

Пункт № 11. Мероприятия по устранению причин несчастного случая, сроки.

В этом разделе акта излагаются мероприятия, направленные на устранение последствий происшествия, а также на предотвращение травм по аналогичным причинам. Они должны логически вытекать из анализа причин травмирования, установленных в ходе расследования. Мероприятия перечисляются в порядке, соответствующем последовательности изложения причин, на устранение которых они направлены.

Мероприятия должны формулироваться конкретно, технически грамотно. Нельзя вместо конкретных мероприятий записывать поручения: издать приказ, разработать мероприятия и т. д. В мероприятиях недопустимо закреплять опасные приемы в работе или отдельные элементы технологического производственного процесса, которые привели к травматизму.

По каждому мероприятию должен быть указан срок его выполнения.

Нельзя вместо конкретного срока исполнения намеченных мероприятий записывать «немедленно», «постоянно» и т. д. В тех случаях, когда комиссия включает в мероприятия предложения, требующие решения вышестоящих или сторонних организаций, необходимо конкретно указать, кто, в какие сроки и кому должен внести эти предложения.

Не следует вносить в данный раздел акта сведения о наложенных взысканиях на лиц, допустивших нарушения государственных нормативных требований по охране труда.

После оформления акт (в трёх экземплярах) подписывается председателем и членами комиссии по расследованию несчастного случая. Указывается дата подписания и производится расшифровка подписи.

Экземпляры утверждённого и заверенного печатью акта формы Н-1 и составленного в установленных случаях акта о расследовании несчастного случая с копиями материалов хранятся в организации в течение 45 лет работодателем (юридическим или физическим лицом), осуществляющим по решению комиссии или государственного инспектора труда, проводивших расследование, учёт несчастного случая в соответствии со статьей 229² Трудового кодекса РФ.

Контрольные вопросы

1. Какова методика оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1?
2. Каковы правила оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1?
3. Каковы особенности оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1?

Тема 8. Порядок оформления материалов и определения страховых выплат при расследовании несчастных случаев в организации

Учебные вопросы

1. Порядок оформления итоговых документов при расследовании несчастного случая в организации.
2. Порядок определения страховых выплат при расследовании несчастного случая в организации.
3. Порядок регистрации и учёта несчастных случаев на производстве.

Изучив данную тему, студент должен

✓ иметь представление:

- о порядке оформления итоговых документов при расследовании несчастного случая в организации;
- порядке определения страховых выплат при расследовании несчастного случая в организации;
- порядке регистрации и учёта несчастных случаев на производстве;

✓ знать:

- порядок оформления итоговых документов при расследовании несчастного случая в организации;
- порядок определения страховых выплат при расследовании несчастного случая в организации;
- порядок регистрации и учёта несчастных случаев на производстве;

✓ уметь:

- соблюдать порядок оформления итоговых документов при расследовании несчастного случая в организации;
- соблюдать порядок определения страховых выплат при расследовании несчастного случая в организации;
- соблюдать порядок регистрации и учёта несчастных случаев на производстве.

Методические рекомендации по изучению темы

При освоении темы необходимо:

- изучить учебный материал по учебному пособию «Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве»;

- акцентировать внимание на нормативной правовой базе:
- Трудовой кодекс Российской Федерации (10-й раздел, статьи 217, 227–31);
 - Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г. № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учёта несчастных случаев на производстве, и положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях»;
 - Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15 апреля 2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве»;
 - Федеральный закон от 29.12.2006 г. № 255-ФЗ «Об обеспечении пособиями по временной нетрудоспособности, по беременности и родам граждан, подлежащих обязательному социальному страхованию»;
 - Постановление Правительства Российской Федерации от 02 марта 2000 г. №184 «Об утверждении правил начисления, учёта и расходования средств на осуществление обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (ред. от 11.04.2005 г.);
 - Постановление Правительства Российской Федерации от 18 августа 2008 г. № 615 «Об установлении коэффициента индексации размера ежемесячной страховой выплаты по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;
 - Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24 февраля 2005 г. № 160 «Об определении степени тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве»;
 - Постановление Правительства РФ от 15 мая 2006 года № 286 «Об утверждении положения об оплате дополнительных расходов на медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию застрахованных лиц, получивших повреждение здоровья вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (ред. от 27.10.2008 г.);

- выполнить задание 8;
- ответить на контрольные вопросы.

Задание 8

Методика подготовки итоговых документов и определения страховых выплат при проведении расследования несчастного случая в организации

Алгоритм выполнения задания

1. Изучить формы итоговых документов и определения страховых выплат при расследовании несчастного случая в организации.
2. Изучить правила оформления итоговых документов и определения страховых выплат при расследовании несчастного случая в организации.
3. Оформить итоговые документы и определить страховые выплаты при расследовании несчастного случая в организации.

Форма 5

Заключение

государственного инспектора труда

по несчастному случаю _____

_____ (групповому, с лёгким, тяжёлым, со смертельным исходом)

происшедшему « ___ » _____ 200__ г. в ___ час. ___ мин.

с _____

_____ (фамилия, инициалы, профессия (должность) пострадавшего (пострадавших), наименование и юридический адрес, отраслевая принадлежность (ОКВЭД основного вида деятельности) организации; фамилия и инициалы работодателя – физического лица)

Мною _____,
(фамилия, инициалы государственного инспектора труда)

с участием _____

_____ (фамилии, инициалы: профсоюзного инспектора труда; работников органов государственного надзора и контроля (с указанием их должностей); других лиц, принимавших участие в расследовании несчастного случая)

проведено расследование данного несчастного случая в связи с _____

_____ (указываются причины и основания проведения расследования)

Заключение составлено по материалам расследования, проведённого _____

_____ (указать название организаций (комиссий организаций) или фамилии, инициалы, должности работников правоохранительных органов, ранее проводивших расследование данного происшествия)

мною лично.

В ходе проведенного расследования установлено следующее:

1. Сведения о пострадавшем:

фамилия, имя, отчество _____

пол (мужской, женский) _____

дата рождения _____

профессиональный статус _____

профессия (должность) _____

стаж работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай _____

_____ (число полных лет и месяцев)

в том числе в данной организации _____

_____ (число полных лет и месяцев)

семейное положение _____

_____ (состав семьи, фамилии, инициалы, возраст членов семьи, находящихся на иждивении пострадавшего)

2. Сведения о проведении инструктажей и обучения по охране труда:

вводный инструктаж _____

_____ (число, месяц, год)

инструктаж на рабочем месте (первичный, повторный, внеплановый, целевой) *(нужное подчеркнуть)*

по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай _____

_____ (число, месяц, год)

Стажировка:

с « ___ » _____ 200__ г. по « ___ » _____ 200__ г.

_____ -
(если не проводилась – указать)

Обучение по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай:

с « ___ » _____ 200__ г. по « ___ » _____ 200__ г.

_____ -
(если не проводилось – указать)

Проверка знаний по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай

_____ -
(число, месяц, год, № протокола)

3. Краткая характеристика места (объекта), где произошёл несчастный случай _____

_____ -
(краткое описание места происшествия с указанием опасных и (или) вредных производственных факторов со ссылкой на сведения, содержащиеся в протоколе осмотра места несчастного случая)

Оборудование, использование которого привело к несчастному случаю _____

(наименование, тип, марка, год выпуска, организация-изготовитель)

3.1. Сведения о проведении специальной оценки условий труда (аттестация рабочих мест по условиям труда) с указанием индивидуального номера рабочего места и класса (подкласса) условий труда*

3.2. Сведения об организации, проводившей специальную оценку условий труда (аттестация рабочих мест по условиям труда) (наименование, ИНН)*

_____ -
* Если специальная оценка условий труда (аттестация рабочих мест по условиям труда) не проводилась, в пункте 3.1 указывается «не проводилась», пункт 3.2 не заполняется.

4. Обстоятельства несчастного случая _____

(описание обстоятельств, предшествовавших несчастному случаю, последовательное изложение событий и действий пострадавшего (пострадавших) и других лиц, связанных с несчастным случаем, характер и степень тяжести полученных пострадавшим (пострадавшими) повреждений с указанием повреждённых мест, объективные данные об алкогольном или ином опьянении пострадавшего (пострадавших) и другие сведения, установленные в ходе расследования)

5. Выводы

На основании проведённого мною расследования прихожу к заключению, что данный несчастный случай подлежит квалификации как (связанный/не связанный) с производством, оформлению актом _____

(актом **формы Н-1** или актом произвольной формы)

учёту и регистрации _____

(наименование организации или фамилия и инициалы работодателя – физического лица)

Причинами, вызвавшими несчастный случай, являются: _____

(указать основную и сопутствующие причины несчастного случая со ссылками на нарушенные требования законодательных и иных нормативных правовых актов, локальных нормативных актов)

Ответственными лицами за допущенные нарушения требований законодательных и иных нормативных правовых актов, локальных нормативных актов, приведшие к несчастному случаю, являются:

(фамилия, инициалы, должность (профессия) лиц с указанием требований законодательных, иных нормативных правовых и локальных нормативных актов, предусматривающих их ответственность за нарушения, явившиеся причинами несчастного случая, указанными в настоящем заключении)

(фамилия, инициалы государственного инспектора труда, подпись, дата, печать/именной штамп)

**Сообщение
о последствиях несчастного случая на производстве
и принятых мерах**

Несчастный случай на производстве, происшедший _____

_____ (дата несчастного случая)

с _____ (фамилия, инициалы пострадавшего)

работающим (ей), работавшим (ей) _____

_____ (профессия (должность) пострадавшего, место работы: наименование, место нахождения и юридический адрес организации, фамилия и инициалы работодателя – физического лица и его регистрационные данные)

Данный несчастный случай оформлен актом о несчастном случае на производстве № _____, утверждённым «_____» _____ 200__ г.

_____ (должность, фамилия, инициалы лица, утвердившего акт о несчастном случае на производстве)

Последствия несчастного случая на производстве:

- 1) пострадавший выздоровел; переведён на другую работу; установлена инвалидность III, II, I групп; умер (нужное подчеркнуть);
- 2) окончательный диагноз по заключению (справке) лечебного учреждения

_____ (при несчастном случае со смертельным исходом – по заключению органа судебно-медицинской экспертизы)

3) продолжительность временной нетрудоспособности пострадавшего _____ дней.

Освобождён от работы с «_____» _____ 200__ г.
по «_____» _____ 200__ г.

Продолжительность выполнения другой работы (в случае перевода пострадавшего на другую работу) _____ рабочих дней;

4) стоимость испорченного оборудования и инструмента в результате несчастного случая на производстве _____ руб.;

5) стоимость разрушенных зданий и сооружений в результате несчастного случая на производстве _____ руб.;

6) сумма прочих расходов (на проведение экспертиз, исследований, оформление материалов и др.) _____ руб.;

7) суммарный материальный ущерб от последствий несчастного случая на производстве _____ руб.;

(сумма **строк 4–7**)

8) сведения о назначении сумм ежемесячных выплат пострадавшему в возмещение вреда _____

(дата и номер приказа (распоряжения) страховщика о назначении указанных сумм, размер сумм)

9) сведения о назначении сумм ежемесячных выплат лицам, имеющим право на их получение (в случае смерти пострадавшего)

(дата и номер приказа (распоряжения) страховщика о назначении указанных сумм, размер сумм)

10) сведения о решении прокуратуры о возбуждении (отказе в возбуждении) уголовного дела по факту несчастного случая на производстве _____

(дата, номер и краткое содержание решения прокуратуры по факту данного несчастного случая)

Принятые меры по устранению причин несчастного случая на производстве: _____

(излагается информация о реализации мероприятий по устранению причин несчастного случая, предусмотренных в акте о несчастном случае, предписании государственного инспектора труда и других документах, принятых по результатам расследования)

Работодатель (его представитель) _____

(фамилия, инициалы, должность, подпись)

Главный бухгалтер _____

(фамилия, инициалы, подпись)

Дата

Обложка

Наименование организации, фамилия, имя, отчество работодателя физического лица, его регистрационные данные

**Журнал
регистрации несчастных случаев на производстве**

Начат _____ 20__ г.

Окончен _____ 20__ г.

Последующие страницы

№ п/п	Дата и время несчастного случая	Ф.И.О. пострадавшего, год рождения, общий стаж работы	Профессия (должность) пострадавшего	Место, где произошёл несчастный случай (структурное подразделение)	Индивидуальный номер рабочего места**	Вид происшествия, приведшего к несчастному случаю	Описание обстоятельств, при которых произошёл несчастный случай	№ акта формы Н-1 о несчастном случае на производстве и дата его утверждения	Последствия несчастного случая (количество дней нетрудоспособности, инвалидный, смертельный исход)	Принятые меры по устранению причин несчастного случая
1	2	3	4	5	5.1	6	7	8	9	10

* Журнал регистрации несчастных случаев на производстве подлежит хранению в организации в течение 45 лет.

** Если специальная оценка условий труда (аттестация рабочих мест по условиям труда) не проводилась, столбец 5.1 не заполняется.

***Пример запроса государственного инспектора труда
в следственный комитет при совершении пострадавшим действий,
содержащих признаки уголовного правонарушения***

Руководителю межрайонного
следственного отдела Следственного
управления следственного комитета
при прокуратуре РФ
Звание
Ф.И.О.

В связи с расследованием несчастного случая (тяжёлого, со смертельным исходом), происшедшего «число, месяц, год» с гражданином «Ф.И.О.», в «наименование организации» на основании ст. 357 Трудового кодекса РФ,

прошу:

1. Выдать официальное постановление (решение), квалифицирующее действия пострадавшего Ф.И.О.;

2. Выдать копии материалов (объяснительные, фотографии, протокол осмотра места происшествия, акта судебно-медицинской экспертизы пострадавшего и т. п.).

Государственный инспектор подпись инициалы, фамилия

**Форма письма родственникам пострадавшего
о продлении срока расследования несчастного случая
или приостановлении расследования**

Ф.И.О. члена семьи (родственника
пострадавшего при тяжёлом
несчастном случае, несчастном случае
со смертельным исходом)

Уважаемый (ая) «имя, отчество!»

Расследование несчастного случая, происшедшего «число, месяц, год», с «профессия (должность)», «наименование организации», Ф.И.О. пострадавшего (ей), задерживается (приостановлено) в связи со сбором дополнительной информации (получением заключения из следственных органов, материалов из ГИБДД, заключений медицинских и технических экспертиз, проведением технических экспериментов и т. п.).

Председатель комиссии подпись инициалы, фамилия

**Форма заключения профсоюзного комитета
о степени вины пострадавшего**

Утверждено
постановлением профсоюза
(или другого уполномоченного
работниками представительного органа)
от _____
(число, месяц, год)

Протокол № _____
Печать профсоюза (или другого
уполномоченного работниками органа)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Профсоюзного комитета (или иного уполномоченного
работниками представительного органа) о степени вины

_____ (профессия (должность), название предприятия, организации, Ф.И.О.)
пострадавшего в результате тяжёлого (группового) несчастного слу-
чая на производстве _____

_____ (число, месяц, год)

Рассмотрев предложение комиссии по расследованию несчастного случая об определении степени вины пострадавшего в связи с наличием в его действиях грубой неосторожности и изучив представленные материалы расследования, профсоюзный комитет (или другой уполномоченный работниками представительный орган) установил следующее:

1. Сведения о пострадавшем

Ф.И.О., число, месяц и год рождения, семейное положение, состав семьи и сведения о членах семьи, находящихся на иждивении, профессия (должность), образование, общий стаж работы в данной организации: выполнявшаяся работа, стаж работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай.

Прохождение инструктажей и обучения по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай (дата проведения).

Наличие случаев нарушений пострадавшим правил по охране труда (перечислить с указанием дат и видов нарушений), кем и каким дисциплинарным взысканиям подвергся (данные за период работы в организации, но не более чем за 12 месяцев, предшествующих несчастному случаю).

2. Оценка действий пострадавшего

Описание действий пострадавшего с учётом его физического и психического состояния, конкретной обстановки, при которой произошёл несчастный случай. При нахождении пострадавшего в состоянии алкогольного, наркотического или иного токсикологического опьянения — причинная связь между состоянием опьянения и повреждением здоровья. Указание на наличие или отсутствие грубой неосторожности в действиях пострадавшего.

3. Выводы о степени вины

Профсоюзный комитет (или другой уполномоченный работниками орган), используя право, предоставленное ст. 14 Федерального закона «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» от 24.07.1998 г. № 125-ФЗ, с учётом предложения комиссии по расследованию несчастного случая, определяет степень вины пострадавшего в размере _____%, считая, что _____% вины приходится на работодателя.

В случае рассмотрения иска пострадавшего в суде о несогласии с определением степени его вины в происшедшем несчастном случае настоящее заключение о степени вины пострадавшего является одним из доказательств, которое подлежит оценке в совокупности со всеми материалами дела.

Председатель профсоюзного комитета
(или другого уполномоченного
работниками представительного
органа)

подпись инициалы, фамилия

Контрольные вопросы

1. Каков порядок оформления итоговых документов при расследовании несчастного случая в организации?
2. Каков порядок определения страховых выплат при расследовании несчастного случая в организации?
3. Каков порядок регистрации и учёта несчастных случаев на производстве?

Вопросы итогового контроля

1. Какие локальные нормативные акты по проведению расследования несчастного случая в организации определены государственной нормативной правовой базой?
2. Какими нормативными актами определяются правила оформления документов по проведению расследования несчастного случая в организации?
3. Какие несчастные случаи на производстве и в соответствии с каким нормативным документом подлежат расследованию и учёту?
4. Каковы обязанности работодателя при несчастном случае в организации?
5. Каков порядок извещения о несчастном случае в организации?
6. Каковы правила оформления документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве?
7. Каков порядок проведения расследования несчастного случая в организации?
8. Как проводится и оформляется опрос пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации?
9. Какие формы протоколов необходимы для расследования несчастных случаев на производстве?
10. По какому нормативному документу классифицируются причины несчастного случая в организации?
11. Как осуществляется осмотр места несчастного случая при проведении расследования несчастного случая в организации?
12. Каковы формы протоколов, необходимых при определении обстоятельств для расследования несчастных случаев на производстве?
13. Какие медицинские документы необходимы при проведении расследования несчастного случая в организации?
14. Каковы правила оформления обязательных медицинских документов при проведении расследования несчастного случая в организации?
15. Каковы формы обязательных медицинских документов, необходимых при расследовании несчастных случаев на производстве?
16. Как определить степень тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации?
17. Каковы правила определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации?

18. Какова схема определения степени тяжести повреждения здоровья пострадавшего при расследовании несчастного случая в организации?
19. Какова методика оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1?
20. Каковы правила оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1?
21. Каковы особенности оформления акта о несчастном случае на производстве формы Н-1?
22. Каков порядок оформления итоговых документов при расследовании несчастного случая в организации?
23. Каков порядок определения страховых выплат при расследовании несчастного случая в организации?
24. Каков порядок регистрации и учёта несчастных случаев на производстве?
25. Какие локальные нормативные акты по проведению расследования профессионального заболевания в организации определены государственной нормативной правовой базой?
26. Какими нормативными актами определяются правила оформления документов по проведению расследования профессионального заболевания в организации?
27. Какие профессиональные заболевания и в соответствии с каким нормативным документом подлежат расследованию и учёту?
28. Каковы обязанности работодателя при профессиональном заболевании в организации?
29. Каковы правила оформления документов, необходимых для расследования профессионального заболевания на производстве?
30. Каков порядок проведения расследования профессионального заболевания в организации?
31. Каков порядок оформления итоговых документов при расследовании профессионального заболевания в организации?
32. Каков порядок определения страховых выплат при расследовании профессионального заболевания в организации?
33. Каков порядок регистрации и учёта профессиональных заболеваний на производстве?

Банк тестовых заданий

1. Могут ли быть отнесены к несчастным случаям на производстве следующие повреждения здоровья: телесные повреждения (травмы), в том числе нанесённые другим лицом; тепловой удар; ожог; обморожение; утопление; поражение электрическим током, поражение молнией; поражение излучением; укусы и другие телесные повреждения, нанесённые животными и насекомыми; повреждения вследствие взрывов, аварий, разрушения зданий, сооружений и конструкций, стихийных бедствий и других чрезвычайных обстоятельств; иные повреждения здоровья, обусловленные воздействием внешних факторов?

а) да

б) нет

2. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие в течение рабочего времени на территории организации, включая установленные перерывы?

а) да

б) нет

3. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие в течение рабочего времени вне территории организации, включая установленные перерывы?

а) да

б) нет

4. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие в течение рабочего времени при выполнении работ в сверхурочное время, в выходные и праздничные дни?

а) да

б) нет

5. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие перед началом и окончанием работы при приведении в порядок орудий производства, одежды?

а) да

б) нет

6. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие при следовании на работу и с работы на предоставляемом работодателем транспорте?

а) да

б) нет

7. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие при следовании на работу и с работы на общественном транспорте?

а) да

б) нет

8. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие при следовании на работу и с работы на личном транспорте?

а) да

б) нет

9. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие в течение рабочего времени при следовании на работу и с работы на личном транспорте, но при соответствующем договоре или распоряжении работодателя о его использовании в производственных целях?

а) да

б) нет

10. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие при следовании к месту командировки и обратно?

а) да

б) нет

11. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие в течение рабочего времени на транспортном средстве в качестве сменщика во время междусменного отдыха?

а) да

б) нет

12. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие в свободное от вахты время при работе вахтово-экспедиционным методом?

- а) да
- б) нет

13. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие при привлечении в установленном порядке к участию в ликвидации последствий катастроф, аварий и других чрезвычайных происшествий природного и техногенного характера?

- а) да
- б) нет

14. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие при осуществлении действий, не входящих в трудовые обязательства работника, но совершаемых в интересах работодателя или направленных на предотвращение аварии или несчастного случая?

- а) да
- б) нет

15. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие при смерти в результате общего заболевания или самоубийства?

- а) да
- б) нет

16. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие при смерти в результате алкогольного или наркотического опьянения, не связанной с нарушением технологического процесса, в котором используются аналогичные вещества?

- а) да
- б) нет

17. Подлежат ли несчастные случаи расследованию и учёту как связанные с производством и происшедшие при совершении поступка, содержащего уголовно-наказуемые деяния?

- а) да
- б) нет

18. Несчастные случаи подлежат расследованию и учёту при возникновении следующих последствий: повлекшие необходимость оказания медицинской помощи; повлекшие необходимость перевода работника на другую работу; вызвавшие временную или стойкую утрату трудоспособности непосредственно после происшествия; вызвавшие утрату трудоспособности по истечении какого-то времени; повлекшие смерть пострадавшего.

- а) да
- б) нет

19. Профессиональное заболевание — это хроническое или острое заболевание застрахованного лица, являющееся результатом воздействия вредного (вредных) производственного (производственных) фактора (факторов) и повлекшее временную или стойкую утрату профессиональной трудоспособности.

- а) да
- б) нет

20. Возникновение как острого, так и хронического профессионального заболевания возможно лишь при условиях труда, которые характеризуются наличием на рабочем месте допустимых производственных факторов.

- а) да
- б) нет

21. Извещаются ли очевидцем или пострадавшим непосредственный руководитель работ в связи с несчастным случаем на производстве?

- а) да
- б) нет

22. Организуется ли первая помощь пострадавшему вплоть до доставки его в учреждение здравоохранения?

а) да

б) нет

23. Сообщается ли работодателю о несчастном случае на производстве?

а) да

б) нет

24. Принимаются ли меры по предотвращению развития аварии в связи с несчастным случаем на производстве?

а) да

б) нет

25. Производится ли сохранение обстановки на момент происшествия до начала расследования, если это не угрожает жизни и здоровью других людей?

а) да

б) нет

26. Производится ли приведение обстановки на месте происшествия несчастного случая в полный порядок?

а) да

б) нет

27. Производятся ли фиксация на схеме, фотографиях, видеосъёмка обстановки на момент возникновения несчастного случая с последующим проведением противоаварийных мер?

а) да

б) нет

28. Обязан ли работодатель в течение суток сообщить при групповом (2 и более пострадавших), тяжёлом и смертельном несчастном случае в соответствующую государственную инспекцию труда?

а) да

б) нет

29. Обязан ли работодатель в течение суток сообщить при групповом (2 и более пострадавших), тяжёлом и смертельном несчастном случае в прокуратуру по месту происшествия несчастного случая?

а) да

б) нет

30. Обязан ли работодатель в течение суток сообщить при групповом (2 и более пострадавших), тяжёлом и смертельном несчастном случае в орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации и (или) орган местного самоуправления по месту государственной регистрации юридического лица?

а) да

б) нет

31. Обязан ли работодатель в течение суток сообщить при групповом (2 и более пострадавших), тяжёлом и смертельном несчастном случае работодателю, направившему работника, с которым произошёл несчастный случай?

а) да

б) нет

32. Обязан ли работодатель в течение суток сообщить при групповом (2 и более пострадавших), тяжёлом и смертельном несчастном случае в территориальный орган соответствующего федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по контролю и надзору в установленной сфере деятельности, если несчастный случай произошёл в организации или на объекте, подконтрольных этому органу (Ростехнадзор, Госпожнадзор и т. д.)?

а) да

б) нет

33. Обязан ли работодатель в течение суток сообщить при групповом (2 и более пострадавших), тяжёлом и смертельном несчастном случае в исполнительный орган страховщика по вопросам обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний (по месту регистрации работодателя в качестве страхователя)?

а) да

б) нет

34. Обязан ли работодатель в течение суток сообщить при групповом (2 и более пострадавших), тяжёлом и смертельном несчастном случае в соответствующее территориальное объединение организаций профсоюзов?

а) да

б) нет

35. Обязан ли работодатель в течение суток сообщить при групповом (2 и более пострадавших), тяжёлом и смертельном несчастном случае родственникам пострадавшего?

а) да

б) нет

36. Профессиональное заболевание, возникшее у работника, подлежащего обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, является страховым случаем.

а) да

б) нет

37. При установлении предварительного диагноза – острое профессиональное заболевание (отравление) учреждение здравоохранения обязано в течение месяца направить экстренное извещение о профессиональном заболевании работника в Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора, осуществляющий надзор за объектом, на котором возникло профессиональное заболевание (далее именуется – Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора), и сообщение работодателю по форме, установленной Министерством здравоохранения Российской Федерации.

а) да

б) нет

38. При установлении предварительного диагноза – хроническое профессиональное заболевание (отравление), извещение о профессиональном заболевании работника в 10-дневный срок направляется в Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

а) да

б) нет

39. Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора в недельный срок со дня получения извещения представляет в учреждение здравоохранения санитарно-гигиеническую характеристику условий труда работника.

а) да

б) нет

40. Работодатель в течение 10 дней с даты получения извещения об установлении заключительного диагноза профессионального заболевания образует комиссию по расследованию профессионального заболевания, возглавляемую главным врачом Центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

а) да

б) нет

41. В состав комиссии по расследованию несчастного случая на производстве, создаваемой работодателем, входит специалист по охране труда или лицо, назначенное приказом, ответственное за организацию работ по охране труда.

а) да

б) нет

42. В состав комиссии по расследованию несчастного случая на производстве, создаваемой работодателем, входят работодатель или его представители.

а) да

б) нет

43. В состав комиссии по расследованию несчастного случая на производстве, создаваемой работодателем, входит представитель профсоюзного или иного органа, уполномоченного работниками, например, комиссии по охране труда из числа работников.

а) да

б) нет

44. В состав комиссии по расследованию несчастного случая на производстве, создаваемой работодателем, входит руководитель, непосредственно отвечающий за безопасность на участке, где произошёл несчастный случай.

а) да

б) нет

45. Если несчастный случай произошёл с направленными из другой организации лицами, то он расследуется и учитывается комиссией организации по месту возникновения несчастного случая с участием представителя направившей организации.

а) да

б) нет

46. Если несчастный случай произошёл с направленными из другой организации лицами, то он расследуется и учитывается комиссией организации, направившей работника, с участием представителя организации, выполнявшей работы.

а) да

б) нет

47. Если несчастный случай произошёл с лицом, выполнявшим по поручению работодателя работу на выделенном в установленном порядке участке другого работодателя, то он расследуется и учитывается комиссией, образованной работодателем, производящим эту работу, с обязательным участием представителя работодателя, на территории которого она проводилась.

а) да

б) нет

48. Если несчастный случай произошёл с лицом при выполнении работ по совместительству, то он расследуется и учитывается комиссией по месту работы по совместительству.

а) да

б) нет

49. Включается ли в состав комиссии по расследованию тяжёлого, смертельного или группового несчастного случая помимо лиц, входящих в состав обычной комиссии, государственный инспектор труда?

а) да

б) нет

50. Включается ли в состав комиссии по расследованию тяжёлого, смертельного или группового несчастного случая помимо лиц, входящих в состав обычной комиссии, представители органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления?

а) да

б) нет

51. Включается ли в состав комиссии по расследованию тяжёлого, смертельного или группового несчастного случая помимо лиц, входящих в состав обычной комиссии, представитель территориального объединения организаций профсоюзов?

а) да

б) нет

52. Имеет ли право на личное участие в расследовании несчастного случая, происшедшего с пострадавшим, сам пострадавший, а также его законный представитель или иное доверенное лицо?

а) да

б) нет

53. Если несчастный случай явился следствием нарушений в работе, влияющих на обеспечение ядерной, радиационной и технической безопасности на объектах использования атомной энергии, то в состав комиссии не включается представитель территориального органа федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по контролю и надзору в сфере безопасности при использовании атомной энергии.

а) да

б) нет

54. Если несчастный случай произошёл в организации или на объекте, подконтрольном территориальному органу федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по контролю и надзору в сфере промышленной безопасности, то состав комиссии утверждается руководителем соответствующего территориального органа и возглавляет комиссию представитель этого органа.

- а) да
- б) нет

55. Расследование несчастного случая (в том числе группового), в результате которого один или несколько пострадавших получили лёгкие повреждения здоровья, проводится комиссией в течение пяти дней.

- а) да
- б) нет

56. Расследование несчастного случая (в том числе группового), в результате которого один или несколько пострадавших получили лёгкие повреждения здоровья, проводится комиссией в течение трёх дней.

- а) да
- б) нет

57. Расследование несчастного случая (в том числе группового), в результате которого один или несколько пострадавших получили тяжёлые повреждения здоровья, либо несчастного случая (в том числе группового) со смертельным исходом проводится комиссией в течение 45 дней.

- а) да
- б) нет

58. Расследование несчастного случая (в том числе группового), в результате которого один или несколько пострадавших получили тяжёлые повреждения здоровья, либо несчастного случая (в том числе группового) со смертельным исходом проводится комиссией в течение 15 дней.

- а) да
- б) нет

59. Несчастный случай, о котором не было своевременно сообщено работодателю или в результате которого нетрудоспособность у пострадавшего наступила не сразу, расследуется по заявлению пострадавшего в течение одного месяца со дня поступления указанного заявления.

- а) да
- б) нет

60. При необходимости проведения дополнительной проверки обстоятельств несчастного случая, получения соответствующих медицинских и иных заключений сроки могут быть продлены председателем комиссии, но не более чем на 15 дней.

- а) да
- б) нет

61. Осмотр места происшествия должен проходить под руководством председателя комиссии по расследованию несчастного случая.

- а) да
- б) нет

62. Комиссия не несёт всю ответственность за всестороннее, полное и объективное проведение осмотра.

- а) да
- б) нет

63. Осмотр места происшествия может быть только первичный.

- а) да
- б) нет

64. Осмотр места происшествия может быть только первичный и повторный.

- а) да
- б) нет

65. Первичный осмотр проводится незамедлительно после получения информации о несчастном случае и после создания комиссии, когда обстановка на месте происшествия еще не претерпела значительных изменений.

- а) да
- б) нет

66. Повторный осмотр производится в том случае, если в силу различных причин возникает сомнение в тщательности и полноте первичного осмотра или, например, когда в ходе расследования вдруг выяснится, что какой-то узел оборудования, машины, участок места несчастного случая не попали в поле зрения комиссии при первичном осмотре.

- а) да
- б) нет

67. Необходимо ли при осмотре места происшествия обратить внимание на состояние производственных помещений или строительной площадки с точки зрения безопасности труда; отметить наличие опасных и вредных производственных факторов, состояние освещённости?

- а) да
- б) нет

68. Необходимо ли при осмотре места происшествия установить наличие защитных ограждений, блокировок, сигнализации и других защитных устройств; наличие плакатов, знаков безопасности; наличие и состояние технологической оснастки, средств подмащивания, приспособлений, инструмента и материалов для выполнения работы, в результате которой произошёл несчастный случай; наличие средств механизации?

- а) да
- б) нет

69. Необходимо ли при осмотре места происшествия установить наличие у пострадавшего спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты и выяснить их пригодность к использованию?

- а) да
- б) нет

70. Не требуется ли произвести осмотр технического состояния строительно-дорожной машины, транспортного средства, оборудования, на которых работал пострадавший?

- а) да
- б) нет

71. Результаты осмотра места несчастного случая оформляются актом за подписью председателя (члена комиссии), проводившего осмотр.

- а) да
- б) нет

72. Результаты осмотра места несчастного случая оформляются протоколом за подписью председателя (члена комиссии), проводившего осмотр.

- а) да
- б) нет

73. Участие очевидцев и непосредственных руководителей работ в осмотре не способствует более тщательному его проведению.

- а) да
- б) нет

74. Детали машин, механизмов, инструмент, приспособления и другие предметы, которыми была нанесена травма, дефекты оградительных устройств, средства индивидуальной защиты не фотографируют.

- а) да
- б) нет

75. Нужно ли делать фотоснимки, на которых на месте происшествия будут видны члены комиссии и другие лица?

- а) да
- б) нет

76. В обязательном ли порядке составляют схему места происшествия, делают чертёж или эскиз наиболее важных узлов, деталей машин и механизмов, защитных ограждений и других приспособлений?

- а) да
- б) нет

77. На схеме не должна быть изображена обстановка на месте происшествия до несчастного случая и после него.

- а) да
- б) нет

78. Опрос очевидцев несчастного случая проводят через 3 дня после происшествия.

- а) да
- б) нет

79. Объяснения очевидцев, свидетелей и других лиц берут представители административно-технического персонала, а не члены комиссии по расследованию несчастного случая.

- а) да
- б) нет

80. Результаты проведённого опроса оформляются протоколом за подписью председателя комиссии или иного лица, проводившего опрос.

- а) да
- б) нет

81. Степень утраты профессиональной трудоспособности устанавливается в процентах на момент освидетельствования пострадавшего, исходя из оценки потери способности осуществлять профессиональную деятельность вследствие несчастного случая на производстве и профессионального заболевания.

- а) да
- б) нет

82. Через месяц с установлением степени утраты профессиональной трудоспособности учреждение медико-социальной экспертизы при наличии оснований определяет нуждаемость пострадавшего в медицинской, социальной и профессиональной реабилитации, а также признаёт пострадавшего инвалидом.

- а) да
- б) нет

83. Освидетельствование пострадавшего проводится в учреждении медико-социальной экспертизы по месту его жительства либо по месту прикрепления к государственному или муниципальному лечебно-профилактическому учреждению здравоохранения.

- а) да
- б) нет

84. В случае если в соответствии с заключением учреждения здравоохранения пострадавший по состоянию здоровья не может явиться в учреждение медико-социальной экспертизы, освидетельствование не проводится.

а) да

б) нет

85. Документами, подтверждающими факт несчастного случая на производстве или профессионального заболевания, являются: акт о несчастном случае на производстве или акт о профессиональном заболевании; решение суда об установлении факта несчастного случая на производстве или профессионального заболевания; заключение государственного инспектора по охране труда либо других должностных лиц (органов), осуществляющих контроль и надзор за состоянием охраны труда и соблюдением законодательства о труде, о причинах повреждения здоровья или медицинское заключение о профессиональном заболевании, выданные в порядке, действовавшем до вступления в силу Федерального закона «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

а) да

б) нет

86. Учреждение медико-социальной экспертизы в течение 12 рабочих дней со дня обращения страховщика, работодателя (страхователя) или пострадавшего (его представителя) запрашивает в порядке межведомственного информационного взаимодействия у Федеральной службы по труду и занятости, Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, Федеральной службы по надзору в сфере транспорта, Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, территориальных органов страховщика имеющуюся в их распоряжении информацию о факте несчастного случая на производстве или профессионального заболевания.

а) да

б) нет

87. Запрашиваемая информация предоставляется указанными органами в течение 5 рабочих дней со дня поступления запроса учреждения медико-социальной экспертизы в той же форме, в какой был направлен запрос, с соблюдением требований законодательства Российской Федерации в области персональных данных.

- а) да
- б) нет

88. Работодатель (страхователь) представляет в учреждение медико-социальной экспертизы заключение органа государственной экспертизы условий труда о характере и об условиях труда пострадавших, которые предшествовали несчастному случаю на производстве и профессиональному заболеванию.

- а) да
- б) нет

89. Учреждение здравоохранения не осуществляет необходимые диагностические, лечебные и реабилитационные мероприятия и не выдаёт пострадавшему направление в учреждение медико-социальной экспертизы на освидетельствование для установления степени утраты профессиональной трудоспособности.

- а) да
- б) нет

90. В направлении указываются данные о состоянии здоровья пострадавшего, отражающие степень нарушения функций органов и систем, состояние компенсаторных возможностей его организма и результаты проведённых лечебных и реабилитационных мероприятий.

- а) да
- б) нет

91. Направление в течение 13 рабочих дней со дня его оформления предоставляется учреждением здравоохранения в учреждение медико-социальной экспертизы в форме электронного документа с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия и подключаемых к ней региональных систем межведомственного электронного взаимодействия, а при отсутствии доступа к этой системе — на бумажном носителе с соблюдением тре-

бований законодательства Российской Федерации в области персональных данных.

а) да

б) нет

92. На основании полученных документов и сведений, личного осмотра пострадавшего определяется степень утраты его профессиональной трудоспособности, исходя из оценки имеющихся у пострадавшего профессиональных способностей, психофизиологических возможностей и профессионально значимых качеств, позволяющих продолжать выполнять профессиональную деятельность, предшествующую несчастному случаю на производстве и профессиональному заболеванию, того же содержания и в том же объёме либо с учётом снижения квалификации, уменьшения объёма выполняемой работы и тяжести труда в обычных или специально созданных производственных условиях.

а) да

б) нет

93. Экспертное решение о степени утраты профессиональной трудоспособности принимается в отсутствие пострадавшего простым большинством голосов специалистов, проводивших освидетельствование.

а) да

б) нет

94. В случае если у пострадавшего наступила полная утрата профессиональной трудоспособности вследствие резко выраженного нарушения функций организма при наличии абсолютных противопоказаний для выполнения любых видов профессиональной деятельности, даже в специально созданных условиях, то устанавливается степень утраты профессиональной трудоспособности 100 процентов.

а) да

б) нет

95. В случае если пострадавший вследствие выраженного нарушения функций организма может выполнять работу лишь в специально созданных условиях, то устанавливается степень утраты профессиональной трудоспособности от 50 до 80 процентов.

а) да

б) нет

96. Данные освидетельствования пострадавшего и экспертное решение заносятся в протокол заседания и акт освидетельствования пострадавшего, которые подписываются руководителем учреждения медико-социальной экспертизы, специалистами, проводившими освидетельствование, заверяются печатью этого учреждения и со всеми медицинскими документами хранятся 10 лет в указанном учреждении.

а) да

б) нет

97. Выписка из акта освидетельствования с указанием результатов установления степени утраты профессиональной трудоспособности и программа реабилитации пострадавшего в 7-дневный срок после их оформления направляются работодателю (страхователю), выдаются пострадавшему.

а) да

б) нет

98. Срок переосвидетельствования пострадавшего при определении степени утраты профессиональной трудоспособности устанавливается через шесть месяцев, один год или два года на основе оценки состояния здоровья пострадавшего и прогноза развития его компенсаторных и адаптационных возможностей.

а) да

б) нет

99. Главное бюро медико-социальной экспертизы в 3-месячный срок со дня поступления заявления проводит переосвидетельствование пострадавшего и на основании полученных результатов выносит решение.

а) да

б) нет

100. Главное бюро медико-социальной экспертизы в месячный срок со дня поступления заявления проводит переосвидетельствование пострадавшего и на основании полученных результатов выносит решение.

- а) да
- б) нет

101. Медицинские критерии являются медицинской характеристикой квалифицирующих признаков, которые используются для определения степени тяжести вреда, причинённого здоровью человека, при производстве судебно-медицинской экспертизы в гражданском, административном и уголовном судопроизводстве на основании определения суда, постановления судьи, лица, производящего дознание, следователя.

- а) да
- б) нет

102. Медицинские критерии не используются для оценки повреждений, обнаруженных при судебно-медицинском обследовании живого лица, исследовании трупа и его частей, а также при производстве судебно-медицинских экспертиз по материалам дела и медицинским документам.

- а) да
- б) нет

103. Степень тяжести вреда, причинённого здоровью человека, не определяется в медицинских учреждениях государственной системы здравоохранения врачом — судебно-медицинским экспертом.

- а) да
- б) нет

104. Под вредом, причинённым здоровью человека, понимается нарушение анатомической целостности и физиологической функции органов и тканей человека в результате воздействия физических, химических, биологических и психогенных факторов внешней среды.

- а) да
- б) нет

105. Медицинским критерием квалифицирующих признаков в отношении тяжкого вреда здоровью является вывих грудного позвонка.

а) да

б) нет

106. Медицинским критерием квалифицирующих признаков в отношении тяжкого вреда здоровью не является травматический разрыв межпозвоночного диска в грудном отделе со сдавлением спинного мозга.

а) да

б) нет

107. Медицинским критерием квалифицирующих признаков в отношении тяжкого вреда здоровью является ушиб грудного отдела спинного мозга с нарушением его функции.

а) да

б) нет

108. Медицинским критерием квалифицирующих признаков в отношении тяжкого вреда здоровью не является рана живота, проникающая в брюшную полость, в том числе без повреждения внутренних органов.

а) да

б) нет

109. Медицинским критерием квалифицирующих признаков в отношении тяжкого вреда здоровью являются термические или химические, или электрические, или лучевые ожоги III–IV степеней, превышающие 10 % поверхности тела; ожоги III степени, превышающие 15 % поверхности тела; ожоги II степени, превышающие 20 % поверхности тела; ожоги меньшей площади, сопровождающиеся развитием ожоговой болезни; ожоги дыхательных путей с явлениями отёка и сужением голосовой щели.

а) да

б) нет

110. Медицинским критерием квалифицирующих признаков в отношении тяжкого вреда здоровью не являются отморожения III–IV степеней с площадью поражения, превышающей 10 % поверхности тела; отморожения III степени с площадью поражения, превышающей 15 % поверхности тела; отморожения II степени с площадью поражения, превышающей 20 % поверхности тела.

- а) да
- б) нет

111. Медицинским критерием квалифицирующих признаков в отношении тяжкого вреда здоровью являются лучевые поражения, проявляющиеся острой лучевой болезнью тяжёлой и крайне тяжёлой степени.

- а) да
- б) нет

112. Медицинским критерием, квалифицирующим признаки вреда здоровью, опасного для жизни человека, вызвавшего расстройство жизненно важных функций организма человека, которое не может быть компенсировано организмом самостоятельно и обычно заканчивается смертью, является острая почечная или острая печёночная, или острая надпочечниковая недостаточность тяжёлой степени, или острый панкреонекроз.

- а) да
- б) нет

113. Медицинским критерием, квалифицирующим признаки вреда здоровью, опасного для жизни человека, вызвавшего расстройство жизненно важных функций организма человека, которое не может быть компенсировано организмом самостоятельно и обычно заканчивается смертью, не является острая дыхательная недостаточность тяжёлой степени.

- а) да
- б) нет

114. Медицинским критерием, квалифицирующим признаки вреда здоровью, опасного для жизни человека, вызвавшего расстройство жизненно важных функций организма человека, которое не может быть компенсировано организмом самостоятельно и обычно заканчивается смертью, не является гнойно-септическое состояние: сепсис или перитонит, или гнойный плеврит, или флегмона.

а) да

б) нет

115. К тяжкому вреду здоровья, вызывающему значительную стойкую утрату общей трудоспособности не менее чем на одну треть, независимо от исхода и оказания (неоказания) медицинской помощи, относят следующие повреждения: открытый или закрытый перелом лодыжек обеих берцовых костей в сочетании с переломом суставной поверхности большеберцовой кости и разрывом дистального межберцового синдесмоза с подвывихом и вывихом стопы.

а) да

б) нет

116. К тяжкому вреду здоровья, вызывающему значительную стойкую утрату общей трудоспособности не менее чем на одну треть, независимо от исхода и оказания (неоказания) медицинской помощи, не относят следующие повреждения: компрессионный перелом двух и более смежных позвонков грудного или поясничного отдела позвоночника без нарушения функции спинного мозга и тазовых органов.

а) да

б) нет

117. К тяжкому вреду здоровья, вызывающему значительную стойкую утрату общей трудоспособности не менее чем на одну треть, независимо от исхода и оказания (неоказания) медицинской помощи, не относят следующие повреждения: открытый вывих плеча или предплечья, или кисти, или бедра, или голени, или стопы с разрывом связочного аппарата и капсулы сустава.

а) да

б) нет

118. Медицинским критерием квалифицирующих признаков в отношении лёгкого вреда здоровью является незначительная стойкая утрата общей трудоспособности – стойкая утрата общей трудоспособности менее 10 процентов.

а) да

б) нет

119. Несчастные случаи на производстве по степени тяжести повреждения здоровья подразделяются на 2 категории: тяжёлые и лёгкие.

а) да

б) нет

120. Квалифицирующими признаками тяжести повреждения здоровья при несчастном случае на производстве являются: характер полученных повреждений здоровья и осложнения, связанные с этими повреждениями, а также развитие и усугубление имеющихся хронических заболеваний в связи с получением повреждения; последствия полученных повреждений здоровья (стойкая утрата трудоспособности).

а) да

б) нет

121. При составлении акта о несчастном случае на производстве следует иметь в виду следующее: не должно быть незаполненных пунктов акта по форме Н-1. Заполнение их должно быть чётким и полным, без каких-либо сокращений.

а) да

б) нет

122. В акте по форме Н-1 можно допускать помарки, зачеркивания, дополнительные записи и вставки. Акт должен быть написан от руки.

а) да

б) нет

123. Акт не должен вызывать никаких сомнений, в нём приводятся только те факты, которые установлены в ходе расследования.

а) да

б) нет

124. Заполнение пунктов акта должно производиться только на основании документов (журналов регистрации инструктажей, личной карточки по форме Т-2, схем, опросов пострадавшего при несчастном случае, очевидцев несчастного случая, должностных лиц и др.), которые входят в состав материалов расследования.

- а) да
- б) нет

125. Свидетель — человек, который своими глазами наблюдал событие, в результате которого возник несчастный случай.

- а) да
- б) нет

126. Очевидец — лицо, которому могут быть известны какие-либо обстоятельства, имеющие значение для расследования несчастного случая.

- а) да
- б) нет

127. Заполнение формы протокола опроса можно заменить ссылкой на пункты и параграфы правил и инструкций по охране труда.

- а) да
- б) нет

128. Наименование причины должно соответствовать классификатору, утвержденному Приказом Федеральной службы по труду и занятости РФ от 21.02.2005 года № 21 «О порядке представления оперативных и аналитических сведений о групповых несчастных случаях с тяжёлыми последствиями и иных чрезвычайных происшествиях и о состоянии и причинах производственного травматизма».

- а) да
- б) нет

129. Причина несчастного случая может быть только одна.

- а) да
- б) нет

130. Основная причина — это та, в результате которой возник несчастный случай. Далее отмечаются все второстепенные (сопутствующие) причины в порядке их значимости.

а) да

б) нет

131. Необходимо искать причины травмы в невнимательности, небрежности и другой вине самого пострадавшего.

а) да

б) нет

132. После определения причины следует указать, какие именно параграфы, пункты действующего законодательства, правил, инструкций по охране труда нарушены.

а) да

б) нет

133. В случае установления факта грубой неосторожности пострадавшего, содействовавшей возникновению или увеличению вреда, причинённого его здоровью, в этом пункте акта по форме Н-1 указывается степень его вины в процентах.

а) да

б) нет

134. Мероприятия, направленные на устранение последствий происшествия, не должны логически вытекать из анализа причин травмирования, установленных в ходе расследования.

а) да

б) нет

135. Мероприятия перечисляются в порядке, соответствующем последовательности изложения причин, на устранение которых они направлены.

а) да

б) нет

136. Можно вместо конкретных мероприятий записывать поручения: издать приказ, разработать мероприятия и т. д., закреплять опасные приёмы в работе или отдельные элементы технологического производственного процесса, которые привели к травматизму.

а) да

б) нет

137. По каждому мероприятию должен быть указан срок его выполнения.

а) да

б) нет

138. После оформления акт (в трёх экземплярах) подписывается председателем и членами комиссии по расследованию несчастного случая. Указывается дата подписания и производится расшифровка подписи.

а) да

б) нет

139. Экземпляры утверждённого и заверенного печатью акта формы Н-1 и составленного в установленных случаях акта о расследовании несчастного случая с копиями материалов хранятся в организации в течение 45 лет работодателем.

а) да

б) нет

140. Следует вносить в раздел акта сведения о наложенных взысканиях на лиц, допустивших нарушения государственных нормативных требований по охране труда.

а) да

б) нет

141. По каждому несчастному случаю, квалифицированному по результатам расследования как несчастный случай на производстве и повлекшему за собой необходимость перевода пострадавшего в соответствии с медицинским заключением на другую работу, потерю им трудоспособности на срок не менее одного дня либо смерть

пострадавшего, оформляется акт о несчастном случае на производстве по установленной форме в двух экземплярах.

- а) да
- б) нет

142. При групповом несчастном случае на производстве составляется единый акт о несчастном случае на производстве.

- а) да
- б) нет

143. При несчастном случае на производстве с застрахованным составляется дополнительный экземпляр акта о несчастном случае на производстве.

- а) да
- б) нет

144. В случае установления факта грубой неосторожности застрахованного, содействовавшей возникновению или увеличению вреда, причинённого здоровью, указывается ли в акте степень вины застрахованного в процентах, установленная по результатам расследования несчастного случая на производстве?

- а) да
- б) нет

145. После завершения расследования акт о несчастном случае на производстве подписывается всеми лицами, проводившими расследование, утверждается работодателем (его представителем) и заверяется печатью.

- а) да
- б) нет

146. Работодатель в трёхдневный срок после завершения расследования несчастного случая на производстве обязан выдать один экземпляр утверждённого им акта о несчастном случае на производстве пострадавшему, а при несчастном случае на производстве со смертельным исходом — лицам, состоявшим на иждивении погибшего, либо лицам, состоявшим с ним в близком родстве или свойстве (их законному представителю или иному доверенному лицу), по их требованию.

- а) да
- б) нет

147. Второй экземпляр указанного акта вместе с материалами расследования хранится в течение 75 лет работодателем, осуществляющим по решению комиссии учёт данного несчастного случая на производстве.

- а) да
- б) нет

148. При страховых случаях третий экземпляр акта о несчастном случае на производстве и копии материалов расследования работодатель направляет в исполнительный орган страховщика.

- а) да
- б) нет

149. При несчастном случае на производстве, произошедшем с лицом, направленным для выполнения работы к другому работодателю и участвовавшим в его производственной деятельности, работодатель, у которого произошёл несчастный случай, не направляет копию акта о несчастном случае на производстве и копии материалов расследования по месту основной работы пострадавшего.

- а) да
- б) нет

150. По результатам расследования несчастного случая, квалифицированного как несчастный случай, не связанный с производством, в том числе группового несчастного случая, тяжёлого несчастного случая или несчастного случая со смертельным исходом, комиссия составляет акт о расследовании соответствующего несчастного случая по установленной форме в двух экземплярах, обладающих равной юридической силой, которые подписываются всеми лицами, проводившими расследование.

- а) да
- б) нет

151. Каждый оформленный в установленном порядке несчастный случай на производстве регистрируется работодателем в журнале регистрации несчастных случаев на производстве по установленной форме.

- а) да
- б) нет

152. Один экземпляр акта о расследовании группового несчастного случая на производстве, тяжёлого несчастного случая на производстве, несчастного случая на производстве со смертельным исходом вместе с копиями материалов расследования, включая копии актов о несчастном случае на производстве на каждого пострадавшего, председателем комиссии в семидневный срок после представления работодателю направляется в прокуратуру, в которую сообщалось о данном несчастном случае.

а) да

б) нет

153. Второй экземпляр указанного акта вместе с материалами расследования хранится в течение 45 лет работодателем, у которого произошёл данный несчастный случай.

а) да

б) нет

154. Копии акта вместе с копиями материалов расследования направляются в соответствующую государственную инспекцию труда и территориальный орган соответствующего федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по контролю и надзору в установленной сфере деятельности, – по несчастным случаям на производстве, происшедшим в организациях или на объектах, подконтрольных этому органу, а при страховом случае – также в исполнительный орган страховщика.

а) да

б) нет

155. По окончании периода временной нетрудоспособности пострадавший обязан направить в соответствующую Государственную инспекцию труда, а в необходимых случаях – в территориальный орган соответствующего федерального органа исполнительной власти сообщение по установленной форме о последствиях несчастного случая на производстве и мерах, принятых в целях предупреждения несчастных случаев на производстве.

а) да

б) нет

156. Разногласия по вопросам расследования, оформления и учёта несчастных случаев, непризнания работодателем (его представителем) факта несчастного случая, отказа в проведении расследования несчастного случая и составлении соответствующего акта, несогласия пострадавшего, а при несчастных случаях со смертельным исходом — лиц, состоявших на иждивении погибшего в результате несчастного случая, с содержанием акта о несчастном случае рассматриваются федеральным органом исполнительной власти и его территориальными органами, решения которых могут быть обжалованы в суд.

а) да

б) нет

157. К абсолютным показателям травматизма относятся:

— численность людей $T_{тр}$, пострадавших от воздействия травмирующих факторов;

— численность людей $T_з$, получивших профессиональные и региональные заболевания;

— сокращение продолжительности жизни (СПЖ_а), в сутках, при воздействии негативного фактора или их совокупности.

а) да

б) нет

158. Для оценки травматизма в производственных условиях используют относительные показатели:

— показатели частоты травматизма;

— показатель тяжести травматизма;

— показатели нетрудоспособности.

а) да

б) нет

159. $K_ч$ характеризует среднюю длительность нетрудоспособности, приходящуюся на один несчастный случай.

а) да

б) нет

160. $K_т$ определяет число несчастных случаев, приходящихся на 1000 работающих за определённый период времени (обычно год).

а) да

б) нет

Алгоритм выполнения самостоятельной работы

1. Цель самостоятельной работы – закрепить знания и приобрести практические навыки в расследовании и учёте несчастных случаев, связанных с производством.

2. Этапы проведения самостоятельной работы

На первом этапе студенты изучают «Положение о расследовании и учёте несчастных случаев на производстве» и выполняют задание по разбору причин и обстоятельств конкретного несчастного случая по одной из карт прил. 1.

Работа заключается в построении графической модели («дерева причин») приведённого несчастного случая по аналогии с приведённым в данном учебном пособии. Смысл работы – поиск причин первого, второго и более глубоких порядков, послуживших причинами данного несчастного случая, когда в одной пространственно-временной точке столкнулись человек и опасный производственный фактор.

После построения «дерева причин» студент указывает непосредственные причины, приводя их номера из общего перечня причин и обстоятельств. Каждый перечень построен таким образом, что содержит три причины и два обстоятельства – события приводящие, не несущие основной причинной нагрузки.

После этого, пользуясь классификатором причин, приведённым в учебном пособии, студент относит три выявленные им причины к одной из шести классификационных групп.

Например: 1 – организационная, 6 – психофизиологическая и т. д.

Выполнив эту работу, студент под графической моделью записывает ответ. Ответ имеет вид дроби: в числителе номера причин, в знаменателе номера классификационных групп, к которым он считает нужным их отнести.

Например: 1, 2, 4.
6, 2, 1

3. Развёрнутая классификация причин несчастных случаев

При расследовании несчастного случая ставится задача не только установить обстоятельства его возникновения, но и ответить на

вопросы: почему произошёл несчастный случай, что явилось причиной его возникновения. Анализ причин позволяет разработать наиболее эффективные мероприятия по предупреждению несчастных случаев в дальнейшем.

При анализе травматизма придерживаются следующей классификации причин несчастных случаев.

1. Организационные причины: отсутствие или некачественное проведение инструктажа и обучения; отсутствие инструкций по технике безопасности, проекта производства работ, руководства и надзора за работой; неудовлетворительный режим труда и отдыха; неправильная организация труда и места, движения пешеходов и транспорта; отсутствие индивидуальных средств защиты; использование не по специальности; применение опасных приёмов труда и др.

2. Конструкторские причины: несоответствие требованиям безопасности конструкции технологического оборудования, транспортных и энергетических устройств; несовершенство конструкции технологической оснастки, ручного и переносного механизированного инструмента; отсутствие либо несовершенство оградительных, предохранительных или других технических средств безопасности; неудовлетворительная компоновка поста управления, пульта; неудобства (стесненность, малые габариты и др.) при проведении осмотра, технического ухода и ремонта.

3. Технологические причины: неправильный выбор оборудования, оснастки, транспортных средств, отсутствие либо недостаточная механизация тяжёлых и опасных операций; неправильный выбор режима обработки; несовершенство планировки и технологического обслуживания оборудования; нарушение технологического процесса.

4. Причины неудовлетворительного технического обслуживания: несвоевременное проведение плановых профилактических осмотров, технических уходов и ремонтов оборудования, оснастки и транспортных средств, а также оградительных, предохранительных и других технических средств безопасности; неисправность ручного и переносного механизированного инструмента, несоответствие режущего инструмента требованиям техники безопасности.

5. Санитарно-гигиенические причины: неблагоприятные микроклиматические условия; повышенная концентрация вредных веществ в воздухе рабочей зоны; наличие вредных излучений; неудовлетворительная освещённость; повышенный шум, вибрация и др.

6. Психофизиологические причины (связанные с особенностями личного характера): несоответствие анатомо-физиологических и психофизиологических особенностей организма человека условиям труда; неудовлетворённость работой; неприменение (игнорирование) ограждений опасных зон, индивидуальных средств защиты и др.

4. Графическая модель причинно-следственных связей несчастного случая («дерево причин»)

С позиций многопричинности явлений несчастный случай есть случайное событие, возникающее как результат совмещения или пересечения взаимно независимых причинно-следственных связей.

Описание несчастного случая

В цехе машиностроительного предприятия необходимо было переместить груз массой 500 кг. При строповке груза вследствие отсутствия специального чалочного приспособления (четырёхветвевое стропа) строповщик зачалил груз «наудав». В момент перемещения в зоне возможного падения груза оказался занятый наладкой станка рабочий, так как крановщица не смогла подать звуковой сигнал из-за его неисправности. Крановщица, зная, что перемещать груз над людьми опасно, решила остановить кран, не доходя до местонахождения рабочего, полагая, что рабочий покинет опасную зону.

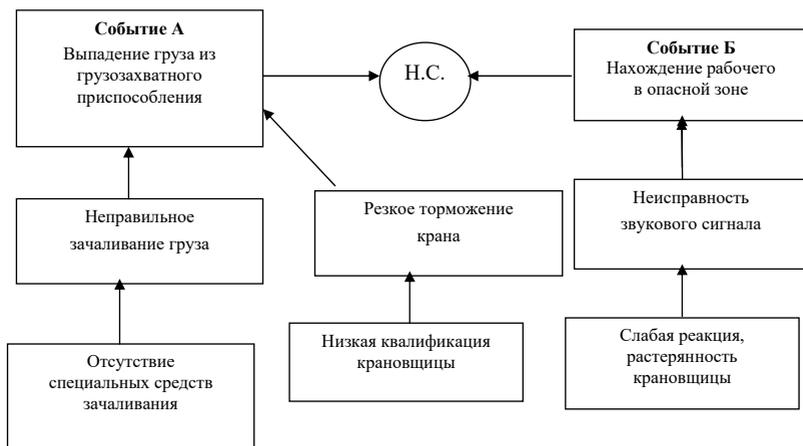
В результате резкого торможения ослабло чалочное приспособление и груз, выпав по ходу движения, травмировал рабочего.

Событие А. Выпадение груза из грузозахватного приспособления.

Событие Б. Нахождение рабочего в опасной зоне.

1. Неправильное зачаливание груза.
2. Резкое торможение крана.
3. Неисправность звукового сигнала.
4. Отсутствие специальных средств зачаливания.
5. Низкая квалификация крановщицы.
6. Слабая реакция, растерянность крановщицы.

**ГРАФИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ
ПРИЧИННО-СЛЕДСТВЕННЫХ СВЯЗЕЙ
(пример выполнения задания)**



Из них причинами являются номера ответов:

3. Неисправность звукового сигнала (неудовлетворительное техническое обслуживание, классификационная группа 4).
4. Отсутствие специальных средств зачаливания (технологическая причина, классификационная группа 3).
5. Низкая квалификация крановщицы (организационная причина, классификационная группа 1).

ОТВЕТ: 3, 4, 5
4, 3, 1.

Правильное выявление причин несчастных случаев позволяет разрабатывать эффективные мероприятия по предупреждению травматизма.

Выполнить задания по картам

Карта 1

На строительстве склада при подъёме гусеничным краном контейнера с кирпичом, застропленного четырёхветвевым стропом, произошёл обрыв одной ветви. Падающим кирпичом был травмирован рабочий-каменщик. Обрыв стропы произошёл из-за коррозионного повреждения каната стропы более чем на 70 %. Кроме того, канат стропы имел две оборванные пряди. Строповку груза производил каменщик, не обученный строповке груза. Для строповки груза использовался находившийся на строительной площадке бракованный строп, не имевший сертификата.

Событие А. Обрыв ветви стропы и травмирование рабочего падающим грузом.

Событие Б. Нахождение рабочего в опасной зоне вблизи от перемещаемого груза.

Причины и обстоятельства несчастного случая

1. Использование для подъёма груза бракованного стропы с обрывом двух прядей и недопустимым процентом коррозии.
2. Отсутствие удостоверения стропальщика у выполнявшего строповку рабочего.
3. Отсутствие надзора со стороны ИТР за безопасным производством работ.
4. Нахождение рабочего вблизи от перемещаемого груза.
5. Отсутствие сертификата на использование стропы.

Задание

1. Указать номера причин несчастных случаев.
2. Построить графическую модель причинно-следственных связей при несчастном случае.
3. Указать номера классификационных групп причин, вызвавших несчастный случай.

Карта 2

На строительстве ремонтной мастерской при повороте стрелы башенного крана после установки плиты перекрытия крюком стропа был захвачен за одежду стоявший на краю здания плотник, так как строп после расстроповки конструкции не был закреплён крюком за подвеску. Рабочий успел схватиться за строп руками, но не удержался, упал на подкрановый путь и получил тяжёлую травму.

Событие А. Падение рабочего с высоты в связи с задеванием его за одежду крюком стропа.

Событие Б. Нахождение рабочего в опасной зоне (работа на высоте).

Причины и обстоятельства несчастного случая

1. Отсутствие защитного ограждения на перекрытии.
2. Невнимательность крановщика.
3. Отсутствие надзора ИТР за безопасным производством работ.
4. Неприменение рабочим индивидуального защитного средства: закрепления страховочным поясом к надёжным элементам конструкций.
5. Незакрепление крюка стропа за подвеску после расстроповки конструкции.

Задание

1. Указать, под какими номерами приводятся причины несчастного случая.
2. Построить графическую модель причинно-следственных связей при несчастном случае.
3. Указать номера классификационных групп причин, вызвавших несчастный случай.

Карта 3

На строительстве 9-этажного дома рабочий вышел на работу в нетрезвом состоянии. Мастер не допустил его до работы, засчитав прогул, и предложил рабочему покинуть строительную площадку.

Рабочий заглянул на стройку к друзьям, затем направился к выходу со строительной площадки не по дороге, а напрямик через зону работы башенного крана. В этот момент крановщик башенного крана поднял ящик с остатками затвердевшего раствора и резко опустил на землю, чтобы освободить его от бетонного камня. При этом ящик опустился на ногу пересекавшего опасную зону рабочего, который получил тяжёлую травму.

Событие А. Опускание ящика с раствором на ногу рабочего.

Событие Б. Нахождение рабочего в опасной зоне работы башенного крана.

Причины и обстоятельства несчастного случая

1. Применение крановщиком опасного приёма работы – резкое опускание ящика с раствором на землю.
2. Нарушение рабочим правил пребывания на строительной площадке.
3. Нетрезвое состояние рабочего.
4. Ошибочные действия мастера, отстранившего нетрезвого рабочего от работы, но не удалившего его со строительной площадки.
5. Отсутствие надзора со стороны ИТР за безопасным производством работ на строительной площадке.

Задание

1. Указать номера причин несчастного случая.
2. Построить графическую модель причинно-следственных связей при несчастном случае.
3. Указать номера классификационных групп причин, вызвавших несчастный случай.

Карта 4

По заданию бригадира звено слесарей-трубоукладчиков производило укомплектование и монтаж байпасной линии в главном корпусе ТЭЦ. Звеньевой при газовой резке труб использовал в качестве подставки пустую металлическую бочку из-под нитрокраски, оставленную строительными рабочими. Как оказалось, в бочке скопились пары растворителя краски. Взрывоопасная смесь взорвалась при попадании в бочку искры. В результате взрыва звеньевой получил тяжёлую травму.

Событие А. Взрыв паров растворителя при производстве огневых работ.

Событие Б. Присутствие рабочего в опасной зоне.

Причины и обстоятельства несчастного случая

1. Использование рабочими в качестве средства подмащивания случайного средства – бочки из-под нитрокраски – в нарушение правил техники безопасности.
2. Производство газопламенных работ в непосредственной близости от бочки из-под нитрокраски в нарушение правил пожарной безопасности.
3. Отсутствие надзора со стороны ИТР за производством газопламенных работ.
4. Неподготовленность рабочего места: отсутствие на нём инвентарных средств подмащивания.
5. Недостаточное знание рабочим правил пожарной безопасности.

Задание

1. Указать номера причин несчастного случая.
2. Построить графическую модель причинно-следственных связей при несчастном случае.
3. Указать номера классификационных групп причин, вызвавших несчастный случай.

Карта 5

Бригада слесарей вела ремонтные работы внутри фильтра хим-водоочистки в здании котельной ГРЭС. Работы велись по наряду-допуску. Контроль за организацией и производством работ со стороны ИТР не осуществлялся. Вытяжная вентиляция в фильтре отсутствовала. Слесари, не проверив закрытие газовых вентилей на баллонах и рукавах, оставили резак внутри фильтра и ушли на обед. По возобновлении работ произошёл взрыв газовой смеси, скопившейся в результате неплотного закрытия вентилей внутри фильтра. Рабочие получили тяжёлые травмы.

Событие А. Взрыв взрывоопасной смеси при производстве огневых работ.

Событие Б. Нахождение рабочих в опасной зоне (в закрытой ёмкости).

Причины и обстоятельства несчастного случая

1. Неплотное закрытие вентилей на баллоне и резаке при перерыве в работе.
2. Отсутствие вытяжной вентиляции на рабочем месте в закрытой ёмкости.
3. Невнимательность, халатное отношение слесарей к требованиям техники безопасности.
4. Нарушение требований безопасности — отсутствие вытяжной вентиляции в закрытой ёмкости в мероприятиях наряда-допуска.
5. Отсутствие надзора со стороны ИТР за организацией и производством работ в особо опасных условиях.

Задание

1. Указать номера причин несчастного случая.
2. Построить графическую модель причинно-следственных связей при несчастном случае.
3. Указать номера классификационных групп причин, вызвавших несчастный случай.

Темы для самостоятельной работы

1. Несчастные случаи, подлежащие расследованию и учёту.
2. Обязанности работодателя при несчастном случае.
3. Порядок извещения о несчастных случаях.
4. Порядок формирования комиссий по расследованию несчастных случаев.
5. Порядок формирования комиссий по расследованию профессиональных заболеваний.
6. Порядок проведения расследования профессиональных заболеваний.
7. Сроки расследования несчастных случаев.
8. Сроки расследования профессиональных заболеваний.
9. Порядок проведения расследования несчастных случаев.
10. Проведение расследования несчастных случаев государственными инспекторами труда.
11. Порядок оформления материалов расследования несчастных случаев.
12. Порядок оформления материалов расследования профессиональных заболеваний.
13. Порядок регистрации и учёта несчастных случаев на производстве.
14. Рассмотрение разногласий по вопросам расследования, оформления и учёта несчастных случаев.
15. Основные показатели производственного травматизма (коэффициент частоты, коэффициент тяжести, коэффициент нетрудоспособности).
16. Мероприятия по профилактике, снижению уровня производственного травматизма, улучшению условий труда.
17. Оказание первой помощи пострадавшим при несчастном случае на производстве.

18. Анализ производственного травматизма в одной из отраслей промышленного производства.
19. Причины и обстоятельства несчастного случая на производстве.
20. Анализ производственного травматизма на предприятии.
21. Правила установления степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
22. Оформление акта о несчастном случае на производстве формы Н-1.
23. Понятие и характеристика профессионального заболевания.
24. Мероприятия по устранению причин несчастных случаев.
25. Мероприятия по профилактике профессиональных заболеваний.

Карточки-задания описания несчастных случаев на производстве

Карточка-задание 1

В термическом цехе № 34 МСП ОАО «АВТОВАЗ» 5.04.2013 слесари-ремонтники Иванов С.И., Петров Н.Е. и чистильщик Сидоров К.Р. выполняли текущий ремонт вытяжной вентиляции дробо-мётной установки мод. 601.704.34. При запуске вентилятора после переброски фаз на его электродвигателе и замены пяти ремней на приводе произошло воспламенение пылевоздушной смеси в его корпусе с выбросом продуктов горения через прогоревшую мягкую вставку воздуховода, при этом С.И. Иванов, Н.Е. Петров и К.Р. Сидоров получили термические ожоги разной степени.

Карточка-задание 2

В металлургическом производстве ОАО «АВТОВАЗ» при выполнении ремонтных работ на индукционной печи № 6 (LFD-50) по устранению неисправности в системе водоохлаждения тоководов конденсаторных батарей старший рабочий Ришкин О.Л. и слесарь-ремонтник Голубев К.И. самостоятельно приняли решение об устранении неисправности. Войдя в помещение конденсаторной, Ришкин и Голубев забрались по металлическим ступенькам двери, выходящей на печь, на непроектную площадку обслуживания концевых уплотнений шлангов системы охлаждения тоководов. Под воздействием струй воды спецодежда Ришкина и Голубева намочила, неокрашенные металлические конструкции, к которым прикасались потерпевшие, тоже были влажные. При попытках вернуть шланг охлаждения на место и закрепить его оба неоднократно касались руками токоведущих частей. В момент включения печи оба, касаясь токоведущих частей, попали под действие электрического тока напряжением 1,8 кВ. В результате Голубев и Ришкин получили термические ожоги 3-й степени 6.08.13.

Карточка-задание 3

17.03.13 токарь ООО «Механизатор-1» Зимянин В.М. получил задание от бригадира Акулова Н.Р. на изготовление шпильки. Выточив шпильку, токарь Зимянин около 10 часов попросил у токаря Жирнова Н.О. плашку для нарезания резьбы, а сам ушёл, оставив токарный станок. Токарь Жирнов, найдя плашку, подошёл к токарному станку Зимянина, расположенному около дверей входа в помещение ЗРУ-6 кВ, и увидел бригадира Акулова, который сказал, что за металлическими шкафами лежит человек. На окрики он не отзывался. Были приняты меры по снятию напряжения с ЗРУ-6 кВ энергоснабжающей организацией. После снятия высокого напряжения было установлено, что токарь Зимянин попал под напряжение 6 кВ вводных шин и получил электрический ожог, находясь в состоянии алкогольного опьянения.

Карточка-задание 4

24.02.13 дежурный электрик Лавочкин А.А. получил задание по оперативному включению вводного автомата ТП-6 10/0,4 кВ на КВЦ ОАО «АВТОВАЗ». При вкатывании вводного автомата «Электрон» автомат не встал в рабочее положение. Обнаружив неисправность, Лавочкин решил устранить её самостоятельно с помощью пассатижей. Выронив пассатижи, которые упали на сборные шины 0,4 кВ, находящиеся под напряжением, Лавочкин получил ожоги 2-й степени.

Карточка-задание 5

В ЗАО «КуйбышевАзот» при осмотре цементовоза упал с высоты, попав под пробивное напряжение высоковольтной линии электропередач, слесарь Лиготин А.П., получивший при этом электрический ожог 14.08.12.

Карточка-задание 6

11.11.12 приёмосдатчик цеха № 15 Лобачева Т.О. сообщила диспетчеру цеха Поповой Г.С., что осмотрщик вагонов станции «Химзаводская» забраковала минераловоз, стоящий на железнодорожном пути № 2 станции, по причине течи аммиачной селитры. Попова по телефону дала задание бригадиру слесарей Пачкину Б.Д. осмотреть минераловоз для определения объёма ремонта. Пачкин поручил

слесарю по ремонту и подготовке подвижного состава Лубову В.О. осмотреть минераловоз на станции «Химзаводская». Лубов, производя осмотр, поднялся на крышу минераловоза, где приблизился к токоведущим частям контактной сети на расстояние меньше допустимого. В результате воздействия электрического тока он упал с высоты 5 метров, получив тупую черепно-мозговую травму.

Карточка-задание 7

В ОАО «Термостепс-МТЛ» при ремонте питающего кабеля вентилятора без применения предохранительного пояса упал с высоты 3,5 метра электромонтёр Мусин И.Р., при этом получив электрический ожог 7.09.12.

Карточка-задание 8

В ОАО «Тольяттиазот», находясь в состоянии алкогольного опьянения, после завершения работ на токоприёмнике упал с площадки на дно отстойника электромонтёр Солов, при этом получив ушиб и растяжение конечностей 12.12.12.

Карточка-задание 9

В ООО «Строитель и К» электрик Фёдоров, находясь в состоянии алкогольного опьянения, самовольно открыл двери лифтовой шахты на 12-м этаже и упал внутрь шахты, получив при этом перелом правой руки 23.06.12.

Карточка-задание 10

В троллейбусном управлении при ремонте контактных сетей упал с телескопического подъемника электрик Ролин Л.О., находившийся в состоянии алкогольного опьянения, и получил черепно-мозговую травму 9.10.12.

Карточка-задание 11

8.06.11 по указанию заместителя председателя СТ «Лопатино» Рыжова Ю.К., который не имел права руководить такими работами (отсутствовали соответствующее обучение и допуск), электромонтёром СТ «Лопатино» Яниным Л.Л., который также не имел допуска, с 10 часов в распределительном устройстве РУ-0,4 кВТШО/0,4 проводились работы по ремонту сгоревшего рубильника 0,4 кВ. Ли-

ния ЛЭП-10кВ, питающая эту подстанцию, без соответствующего разрешения была подключена к действующей ЛЭП накануне.

РУ-0,4 кВ было обесточено разъединителем 10 кВ, находящемся в РУ-10 кВ. Разъединитель был неправильно подключён: напряжение находилось на подвижных пластинах. Дверца Kill в РУ-10 кВ была открыта. Рыжов Ю.К. находился рядом с открытой дверцей и, жестикулируя руками, объяснял дачнику Куликову Ю.А. причину отсутствия электричества. В какой-то момент он приблизил правую руку на недопустимо близкое расстояние к подвижным шинам разъединителя, находившимся под напряжением 10 кВ. Произошло замыкание на землю через тело Рыжова, который получил электрический ожог от поражения электрическим током.

Карточка-задание 12

Бригада электромонтёров группы ЭТЛ в составе Григорьева Д.А. и Прохорова Ю.Т. получила задание по замене автомата оперативных цепей в релейном отсеке ввода № 1 ТП-121 МСП ОАО «АВТОВАЗ». Допустились по наряду-допуску, приступили к работе. При замене оказалось, что установочные отверстия заменявшегося и нового автомата не совпадают. Взяв дрель, Григорьев и Прохоров решили просверлить отверстия в задней стенке релейного шкафа под новые крепления, но сверло упёрлось в сборные шины, находящиеся под напряжением 0,4 кВ. Григорьев и Прохоров получили термические ожоги рук 13.09.13.

Карточка-задание 13

17.01.12 в 8.00 старшим мастером ЭТЛ Ивановой М.И. было выдано два наряда на производство работ в распределительном пункте № 7. Один был выдан электромонтеру ЭТЛ Толстых Л.О. и члену бригады электромонтеру ЭТЛ Басову М.Ю. на проверку работы блока питания тока (БПТ) и цепей оперативного тока ячейки масляного выключателя (МВ)-10 кВ фидера-11 РП-7.

Другой наряд – электромонтёру ЭТЛ Козину В.А. и члену бригады электромонтёру ЭТЛ Красину К.Н. на проверку работы блока питания тока (БПТ) и оперативных цепей вводной ячейки № 7 РП-7 с Ф-47 п/с «МИС» 110/10/6 кВ. Электромонтёры Козин и Красин согласно нарядам-допускам являлись одновременно производителями работ и допускающими согласно утвержденным спискам.

Получив наряд и целевой инструктаж от лица, выдавшего наряд, – старшего мастера Ивановой, электромонтёр Толстых направился к диспетчеру оперативно-диспетчерской службы (ОДС) Дудину А.А. для регистрации и получения разрешения на подготовку рабочего места и допуска бригады к работе. Электромонтёр Козин своевременно получил наряд, целевой инструктаж, ключи от входной двери РП-7 и ячеек. По просьбе Козина Толстых зарегистрировал его и свой наряды диспетчера, присвоив наряду-допуску электромонтёра Толстых номер 78. Диспетчер Дудин выдал разрешение на подготовку рабочего места и допуск. Наряду-допуску электромонтёра Красина был присвоен регистрационный номер 80. Для получения разрешения на подготовку рабочего места и допуска по наряду № 80 диспетчер Дудин передал через Толстых указание выйти на связь производителю работ Козину с диспетчером. Прибыв к месту работы, электромонтёр Козин открыл входную дверь РП-7, и бригада Толстых, согласно разрешению, приступила к подготовке рабочего места в ячейке.

Производитель работ Козин с членом бригады Красиным без ведома диспетчера также вошли в РП-7. Не связавшись по рации с диспетчером и не получив от него разрешения на подготовку рабочего места и допуск бригады к работе, производитель работ Козин с Красиным внесли в РП-7 нагрузочный трансформатор типа ТН-2, установили его на подставке возле ячейки № 7 РП-7. Член бригады Красин стал присоединять к нагрузочному трансформатору провода, а производитель работ Козин приступил к визуальной проверке отключённого положения линейного разъединителя (ЛР), шинного разъединителя (ИГР) и масляного выключателя (МВ), открывая при этом дверцы отсеков ячейки № 7 РП-7. Отключение данных аппаратов было выполнено электромонтёром ОДС с разрешения диспетчера Ивашовой Л.Р. согласно утвержденному графику. Проверив отключённое положение аппаратов ячейки № 7 РП-7, закрыв дверцы отсеков ячейки, электромонтёр Козин направился в сторону выхода к машине, чтобы связаться с диспетчером Дудиным по рации для получения разрешения на подготовку рабочего места и допуска бригады к работе по наряду-допуску № 80. Сделав несколько шагов к выходу, Козин услышал хлопок, оглянулся назад и увидел, что Красин сидит возле ячейки № 7 на корточках с прижатыми к груди

руками и просит оттащить его. Дверца нижнего отсека ячейки при этом была открытой, т. е. Красин, решив посмотреть возможность подключения нагрузочного трансформатора к клеммам трансформатора тока, при этом левой рукой держась за дверцу нижнего отсека, локтем правой руки приблизился на недопустимое расстояние к токоведущим частям, находящимся под напряжением, и был поражен электрическим током. Красин получил термические ожоги рук от поражения электрическим током.

Карточка-задание 14

16.11.13 в 6.40 во время проведения электромеханиками цеха 44-8 СКП Тумановым И.В. и Андреевым А.А. операции по запуску первой очереди электрофореза, запитанного от технологической подстанции п/ст 10/0,38/0,25кВ (ТП-21) произошёл отказ механизма включения высоковольтного выключателя LAG1(ВН-10/Т-1). После неоднократных попыток включения ВН-10УТ-1 дистанционно (кнопками на шкафу управления теристорами) и вручную (при помощи рукоятки ручного привода) пришли к выводу, что привод заклинило. Электромеханики приняли решение о необходимости проведения ремонта.

Примерно в 7 часов 20 минут Туманов доложил о неисправности мастеру Будашкину В.Ф., находившемуся в рембоксе бригады 111, который тут же сообщил о неисправности по телефону в электросиловой цех и на велосипеде приехал на ТП-21. Будашкин и Туманов, не оформив наряд-допуск на работы в действующих электроустановках (ТП-21) или распоряжение, открыли двери панели LAG1(ВН-10/Т-1) и проникли в опасную зону к токоведущим частям 10 кВ. При осмотре Будашкину показалось, что тяга теплового реле RM 4 фазы «С» перекошена, и это, возможно, может вызвать неполадку выключателя. Для устранения этого дефекта он взял диэлектрические перчатки и, вернувшись к высоковольтному шкафу, не обращая внимания на показания киловольтметра на шкафу и предложения дождаться отключения, проник в шкаф и попытался исправить дефект. Туманов, находившийся за дверью панели, услышал хлопок (вспышку), интуитивно отвернулся, когда обернулся, увидел Будашкина, лежащего головой в сторону электрощитовой,

взял его за воротник двумя руками, вытащил его из РУ-10 кВ на середину электрощитовой РУ-0,38 кВ ТП-21. Будашкин приблизился на недопустимое расстояние к открытым токоведущим частям и был поражён электрическим током с временной потерей сознания.

Карточка-задание 15

04.08.13 при установке перекрытия кабельного канала в ячейке № 13 ввода № 1 трансформатора № 1 ГПП АО «Трансформатор» член бригады электромонтёр по ремонту оборудования Мишин С.С., приступивший к работе по распоряжению после инструктажа о порядке и организации производства работ, встал и вошёл внутрь ячейки в промежуток шириной 300 мм между масляными выключателями и стенкой ячейки, чтобы, наклонившись, подвинуть необходимый металлический лист. При этом он коснулся левой рукой бака (фаза С) масляного выключателя, находящегося под напряжением, и был поражён электрическим током с электрическим ожогом рук.

Карточка-задание 16

22.05.12 Демкин В.Д. вместе с электросварщиком РМУ Малойкиным В.М. получил задание от начальника РМУ Сыроева Д.А. на прокладку водопровода в гараже транспортного цеха. В 11 часов 30 минут после прокладки трубопровода у них возникла необходимость врезки его в действующий трубопровод. Для этого им необходимо было прекратить подачу воды в действующем водопроводе. Вентиль, которым перекрывается подача горячей воды в водопровод, находится в главном корпусе на участке изготовления шестерни масляного насоса. Предупредив мастера Кулькова С.А., они приступили к этой работе. По приставной лестнице Демкин В.Д. стал подниматься к вентилю, при этом лестница стала сползать, и Демкин В.Д. упал, получив при этом телесные повреждения.

Расследованием установлено: работы по прокладке водопровода проводились без оформления наряда-допуска на производство работ с повышенной опасностью; рабочим бригады не проводился целевой инструктаж; непосредственное руководство проведения этих работ мастером или другими ответственными лицами не осуществлялось.

Карточка-задание 17

30.08.12 начальник участка цеха № 19 Мичурин А.А. дал задание монтажнику Луневу В.И. переместить передаточную тележку инв. № 50239 из пролета № 4 в пролёт № 1 с помощью электромостового крана рег. № 17003.

В помощь Луневу В.И. он назначил электросварщика Вавилова В.Ф. При перемещении поднятой тележки на высоту 700 мм. В 8 часов 30 минут она зацепилась за инструментальный ящик и стала разворачиваться поперёк пролёта на стену. Вавилов В.Ф. решил предотвратить разворот тележки, ухватился за угол левой рукой, и в этот момент произошло столкновение угла тележки, за которую он держался со стеной. В результате Вавилов В.Ф. получил травму кисти.

Карточка-задание 18

12.09.13 Иванов В.А. получил задание от начальника участка по выпуску асфальтобетонной смеси Денисова В.В. на разгрузку щебня фракции 0—5 мм из железнодорожного полувагона № 64386709. В 17 часов 10 минут Иванов В.А. приступил к открыванию люков при помощи штанги. Открыл первый люк. В 17 часов 29 минут открывавшие люки рядом стоящих вагонов Сидоров А.В. и Петров А.А. увидели, что Иванов В.А. находится под вторым люком, прижатым к колесной паре полувагона. Позвав на помощь других рабочих, они попытались поднять крышку вручную, но этого сделать не смогли. С помощью подъехавшего экскаватора Иванова В.А. удалось освободить. Приехавшие врачи скорой помощи констатировали травму спины Иванова В.А.

При расследовании комиссией не установлена необходимость нахождения пострадавшего под открываемым люком полувагона.

Карточка-задание 19

09.09.13 Иванова Н.Г. по заданию агронома Сидоровой В.А. в составе бригады обкашивала травяной газон на территории ОАО «АВТОВАЗ» между корпусами № 06 и 64. В этом месте проходит технологический трубопровод теплотрассы. Обкосив траву с одной стороны трубопровода, Иванова Н.Г. решила перелезть через трубопровод, она запнулась одной ногой, в результате чего упала на газон на левое плечо, при этом получила закрытый перелом шейки левого плеча со смещением.

Карточка-задание 20

06.06.13 по заданию начальника участка Сидорова Ю.Н. Иванов В.И. выявлял причину остановки сварочной машины. Осмотрев центральный пульт управления и включая кнопки «Пуск», предварительно определил нерабочий концевой выключатель. Не обесточив сварочную машину и не установив механические упоры, влез на подъёмный стол машины и рукой стал поправлять флажок фиксатора, при этом стол пошёл вверх и Иванов В.И. оказался зажатым между столом и верхней оснасткой, получив перелом плеча.

Карточка-задание 21

21.03.13 токарь Иванов Ю.С. при работе на токарном станке ИК62 выполнял заточку фаски, приступил к нарезке резьбы, не переключив при этом обороты вращения шпинделя на меньшие. В момент включения станка он правой рукой придерживал ворот за ручку. Ручку вырвало и концом ударило по руке. В результате чего пострадавший получил закрытый перелом третьей пястной кости правой кисти. Руководил работой мастер смены Петров Г.Ф.

Карточка-задание 22

04.04.13 по заданию бригадира Иванова Ф.К. Петров А.Н. производил обработку деталей 21213-1802085 на станке 003.008.33-5, которые по наклонному роликовому склону перемещались к элеватору. Из-за попавшей на ролик стружки детали остановились у элеватора. Направляя деталь, Петров А.Н. рукой сопроводил деталь в окно элеватора. В это время подошёл транспортный спутник и, захватив деталь, пошёл вверх, прижав руку Петрова А.Н. к ограждению, в результате чего тот получил травму правой кисти. Первичный инструктаж проводился мастером Шамановым П.П.

Карточка-задание 23

07.11.13 по заданию бригадира Иванова А.Н. Петрова А.А. на ст. 003.395.32 производила обработку сварного шва дет. 2121-1804040/052 рычага блокировки раздаточной коробки, операция 20, с ручной загрузкой и выгрузкой деталей. После нажатия кнопки «Пуск» автоматически происходили зажим детали в патроне, включение вращения детали, подача резца, окончание подачи, отключение включения и разжим детали. По окончании цикла на пульте управления гаснет сигнальная лампа. Время полной остановки

шпинделя 3 секунды. В 10 ч. 45 мин. Петрова А.А., не убедившись в полной остановке патрона, стала снимать деталь. Вращающаяся деталь захватила правую руку в перчатке, в результате чего Петрова А.А. получила травму пальцев правой руки.

Карточка-задание 24

17.06.13 во 2-ю смену по заданию и. о. мастера Иванова Н.Д. слесарь механосборочных работ Петров Е.М. выполнял работу по загрузке детали 2121-3501010 (тормоз в сборе на грузонесущий конвейер, код 618.049.335). При загрузке очередного узла на подвеску конвейера допустил невнимательность и завесил тормоз в сборе массой 15 кг на неисправную подвеску (деформированную), в результате чего тормоз с высоты 600 мм упал Петрову на левую ногу, травмировав при этом ногтевую фалангу 1-го пальца левой стопы.

Карточка-задание 25

07.02.13 по заданию бригадира Сидорова А.А. оператор станков с ЧПУ Петров В.В. производил обработку фланца заднего моста 2123-2401026, операция 05. В 9 часов 20 минут после окончания сверления очередной детали произошло заклинивание головки блока цилиндров — сработал датчик наезда детали. После этого Петров В.В. перевел станцию в ручной режим, с монитора переводил деталь в исходное положение на спутник, не убедившись, что головка упала мимо спутника. Решив убрать деталь из рабочей зоны, он открыл ограждение, зашел в станцию и через станину стал тянуться к упавшей головке. При подъеме детали в неудобном положении его правая рука соскользнула, и головка массой 14,7 кг прижала углом 2-й палец левой кисти к станине.

Карточка-задание 26

15.01.13 по заданию начальника участка Иванова А.С. наладчик Сидоров В.В. производил подналадку расточного станка 007.988.330.В09(15). Проходя под межоперационным транспортом 40.007.995.330 (высота транспорта 1550 мм) от станка 007.988.330 к агрегатному станку 001.732.330 для того, чтобы взять державку 02.6700.5598, Сидоров В.В. задел головой за выступающий на 6 мм болт крепления поддона транспорта. В результате чего получил открытую рану волосистой части головы.

Карточка-задание 27

21.04.13 по заданию мастера Иванова А.В. Петров В.Н. на шлифовальном станке 011.005.335 производил обработку шестеренки РК 21213-1802036 оп 220. Размер стал уходить, потребовалась подналадка станка. Переключив станок с автоматического режима работы на наладчик, Петров В.Н. стал производить подналадку механизма, стоя на полу. Правой ногой случайно наступил на мокрую деревянную подставку, предназначенную для наладки станка. Поскользнулся, потеряв равновесие, начал падать. При падении его правая рука попала на ограждение рабочей зоны станка с острыми кромками, в результате чего получил травму правой руки. Работал без куртки, с закатанными рукавами рубашки.

Карточка-задание 28

17.10.13 на одном из заводов в производстве ацетилена произошёл несчастный случай. Для выяснения причин неполадок барометрический конденсатор был внепланово остановлен. Сняв при помощи крана крышку аппарата, в котором ещё оставался инертный газ, механик цеха Коробков обнаружил на дне его сорванные распределительные тарелки и решил вытащить их, используя этот же кран. В аппарат спустился слесарь Заходякин, который сразу же потерял сознание, так как не имел средств индивидуальной защиты. Увидев это, механик цеха Коробков спустился в аппарат для оказания помощи Заходякину и тоже потерял сознание. Стараясь спасти пострадавших, в аппарат спустились ещё два слесаря – Антоненко и Фёдоров. И только подоспевший начальник цеха Михайлов, надев противогаз, собранный на месте из гофрированных трубок фильтрующих противогазов, с помощью рабочих извлёк из аппарата всех четырёх пострадавших.

Карточка-задание 29

20.09.13 на одном заводе остановили на котельной ремонт установки очистки масел. Трубопроводы установки освободили от нефтепродуктов и фенола. Кроме того, провели пропарку оборудования острым паром и откачку содержащего фенол конденсата из ёмкости дренажа и колонн насосов в резервуар. Старший оператор Терентьев дал задание оператору по регенерации фенола Сумко

и машинисту Васину разогреть паром и прочистить дренажи на колоннах для сброса остатков фенола и конденсата, так как полностью конденсат из колонн не сливался.

Оператор Сумко прочистил дренажи двух колонн и после небольшого отдыха приступил к прочистке контрольного дренажа третьей колонны через открытую задвижку. Однако проволокой прочистить дренаж не удалось. Тогда старший оператор Терентьев, находившийся на площадке выше оператора Сумко, открыл задвижку на пропарочном трубопроводе и подал в колонну пар (давление 0,6 Мпа, температура 170 °С), что привело к резкому выбросу фенолсодержащего парового конденсата. В результате Сумко получил ожог ног и рук.

Карточка-задание 30

05.09.13 на одном из предприятий произошёл несчастный случай со смертельным исходом. Слесарь-ремонтник Галкин должен был заменить прокладку трубопровода, расположенного на высоте 3,4 м. Работа выполнялась без специальных предохранительных приспособлений, и Галкину пришлось встать на крышку ёмкости с концентрированной серной кислотой. Крышка обрушилась, и Галкин упал в ёмкость с кислотой, получив ожоги тела.

Карточка-задание 31

16.10.13 на одном предприятии аппаратчику Кирееву поручили очистить резиновый вал машины для нанесения печати на полиэтиленовую плёнку. Киреев стоял на деревянной решётке и тканью, смоченной смесью метилэтилкетона и циклогексана, промывал резиновый вал. Закончив промывку, аппаратчик Киреев прикоснулся рукой к металлическому корпусу машины. Пары смеси растворителей в этот момент загорелись, и Киреев получил ожог рук.

Карточка-задание 32

18.11.13 для заполнения 50-метровой полиэтиленовой ёмкости авиационным бензином электрик Курицын вставил в неё металлическую воронку и стал наливать бензин из ведра. Заполнив ёмкость, он потянулся рукой к воронке, чтобы снять её, и в это время пары бензина воспламенились. Курицын получил лёгкие ожоги.

Карточка-задание 33

25.01.13 в цехе одного завода ремонтировали трубопровод с применением ацетиленовой сварки. В отделении, где проводились работы, было несколько ёмкостей с серной кислотой и свободная ёмкость с открытым штуцером.

В свободной ёмкости, которая не эксплуатировалась в течение нескольких лет, раньше также хранилась серная кислота. Чтобы было удобнее сваривать ремонтируемый трубопровод, сварщик Семенов встал на эту ёмкость. Во время сварки искра через открытый штуцер на крышке попала в ёмкость. Раздался взрыв, с аппарата сорвало крышку, на которой стоял Семенов, он получил при этом травму – ушиб головы.

Карточка-задание 34

08.10.13 на одном из предприятий при подготовке оборудования к ремонту аппаратуры трубопроводы предварительно промыли водой. После окончания промывки необходимо было закрыть вентиль сброса воды в канализацию, который находился вне обслуживаемой площадки. Поэтому аппаратчику Леонтьеву пришлось встать на корпус цилиндрического аппарата. При закрытии спускного вентиля Леонтьев потерял равновесие и упал с высоты 4,5 м на бетонированную площадку, получив открытый перелом трубчатых костей правой ноги.

Карточка-задание 35

09.09.13 старший аппаратчик цеха производства кислот Булкин зашёл в цеховую кладовую, которая находилась внутри производственного помещения категории В. В темноте Булкин случайно задел рукой стоявшую на полке банку с остатками какой-то жидкости и опрокинул её. Он зажёл спичку и наклонился, чтобы посмотреть, что он пролил. Тут же произошла вспышка, Булкин получил лёгкие ожоги. При расследовании случая было установлено, что в банке было около 150 г черной краски, разведённой в бензоле, которой пользовались для маркировки бочек с продукцией цеха.

Карточка-задание 36

05.04.13 мастер цеха Попов в своей конторе курил сигарету. На нём была надета спецовка из сукна. Вдруг распахнулась дверь и вбе-

жавший рабочий Кривцов сообщил Попову, что в одном из отделений цеха сильно пахнет серным эфиром. Мастер стал гасить сигарету о стол, при этом, как было установлено позднее, крупинка горящего табака попала на суконную куртку и начала тлеть. Попов вместе рабочим Кривцовым побежал в отделение, где уже образовалась взрывоопасная смесь паров с воздухом. От тлеющей одежды произошёл взрыв. Пострадал от ожогов мастер Попов.

Карточка-задание 37

20.05.13 в цехе получения диметилдиоксана трубопровод с сернокислым раствором формальдегида от насоса до реактора был проложен через камеру приточной вентиляции. Медный трубопровод длиной около 15 м был уложен в стальной кожух. Под воздействием агрессивной жидкости сначала прокорродировал медный трубопровод, а затем и стальной кожух. Это вызвало загазованность вентиляционной камеры. В некоторые отделения цеха стал поступать воздух с содержанием формальдегида, во много раз превышающим допустимую норму. Отравление получил слесарь-ремонтник Прилепин Ю.А.

Карточка-задание 38

14.03.13 на установке в соответствии с нарядом-допуском на газоопасные работы заменяли предохранительный клапан на ректификационной колонне.

В наряде-допуске не было указано, какой из двух клапанов подлежит замене. Рабочие Бартов и Сотников начали заменять клапан со сбросом в факельный трубопровод, который не был отглушен. В результате через факельный трубопровод и патрубков на колонне, с которого был снят клапан, проник газ. Из-за загазованности на участке проведения работ Сотников потерял сознание. Как установлено, рабочие не применяли противогазов.

Карточка-задание 39

19.10.13 на установке атмосферно-вакуумной трубочатки одного из нефтеперерабатывающих заводов заменяли прокладку под крышкой задвижки на аммиачном трубопроводе, находящемся под давлением. При вскрытии задвижки произошёл выброс аммиака, в результате рабочий Кухта Ю.П. получил ожоги.

Карточка-задание 40

22.10.13 на установке каталитического риформинга при работающей трубчатой печи ремонтировали жидкостную часть комбинированной газомазутной форсунки. Трубопровод подачи жидкого топлива не был освобождён и подготовлен, газоопасные работы велись без наряда-допуска. При разбалчивании фланцевого соединения форсунки и трубопровода произошёл выброс жидкого топлива, которое воспламенилось от горящих форсунок трубчатой печи. Рабочий Арутюнов Б.Г., проводивший ремонтные работы, получил ожоги.

Карточка-задание 41

11.11.13 на установке атмосферно-вакуумной трубчатки во время её эксплуатации прекратился выход продукта. Как установлено, из-за обрыва клина закрылась задвижка отпарной колонны. Вместо того чтобы установить установку, а затем освободить колонну и трубопровод от продукта и пропарить их, решили уменьшить загрузку сырьём, снизить температуру и давление в системе и отремонтировать задвижку, предварительно отглушив её от колонны. Во время отглушения продукт из колонны попал на изоляцию горячего трубопровода и спецодежду рабочих Золотова и Луцко. После замены задвижки (при снятии заглушки) продукт вновь попал на изоляцию горячего трубопровода. Продукт на изоляции и одежде Золотова воспламенился, и он получил ожоги.

Карточка-задание 42

26.03.13 в отделении сульфирования бензола, где имелся полуподвал, понадобилось провести небольшой ремонт сульфуратора. Сульфуратор и мерник освободили от бензола и пропарили. В отделении не было запаха бензола. На третий день после остановки сульфуратора, перед началом ремонта, слесарь Колтунов спустился в полуподвал, чтобы проверить исправность канализационного отстойника. Оставшийся наверху рабочий Воронин, обеспокоенный долгим отсутствием товарища, окликнул его, но не услышав ответа, заглянул вниз и обнаружил Колтунова, лежащим на полу без сознания. Как выяснилось, Колтунов присел на корточки, чтобы заглянуть в отстойник, но через несколько вдохов у него закружилась голова и он упал. Колтунов получил острое отравление парами бензола.

Карточка-задание 43

03.08.13 на установке нитробензолной очистки масел произошёл несчастный случай. Для подготовки ёмкостей, находившихся в экстракционном отделении, к проведению огневых работ бригада ремонтных рабочих очищала их от остатков нитробензола и шлама. Работу внутри ёмкостей в шланговом противогазе проводили поочерёдно члены бригады. Извлечённый шлам рабочие выносили из помещения на прищеховую территорию без применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и перчаток. В результате рабочий Ливанов Л.И. получил отравление нитробензолом.

Карточка-задание 44

05.07.13 ёмкость вместимостью 2 м³ без предупреждения других служб продули азотом. Через 1–2 часа в эту ёмкость для налаживания приборов вошёл слесарь Смит. Хотя высота ёмкости была всего лишь 1,8 м и в верхней части имелся открытый люк, Смит стал терять силы. Через 5 минут пришёл служащий Иванов, чтобы посмотреть, как продвигается работа. Увидев, что Смит лежит на дне ёмкости, Иванов спустился туда, чтобы оказать ему помощь, но как только нагнулся, почувствовал слабость. Через 5 минут появился второй служащий Петров, который сначала привёл инспектора труда Сидорова, а затем тоже вошёл в ёмкость, но сразу же начал терять силы. Инспектор Сидоров вызвал спасательную бригаду. Перед её прибытием второй служащий Петров всё же выбрался из ёмкости. Служащему Иванову была оказана необходимая помощь, и он пришёл в себя, а слесарь получил отравление.

Карточка-задание 45

11.01.13 на установке вакуумной перепонки одного из нефтеперерабатывающих заводов произошёл групповой несчастный случай. В ходе анализа происшествия выяснилось следующее. Установку отправили на ремонт. Необходимо было заменить корродированный участок трубопровода. Для перекрытия задвижек трубопровода машинист Захаров в фильтрующем противогазе спустился в колодец глубиной 3,14 м и потерял сознание. Для оказания помощи в колодец спустились начальник установки Блинов и механик Мокрушин также в фильтрующих противогазах. Блинов успел обвязать

верёвкой пострадавшего машиниста, но потерял сознание и остался на дне колодца. Спустившийся вместе с ним механик Мокрушин почувствовал себя плохо, и его подняли рабочие, стоявшие вокруг колодца. Затем извлекли из колодца с помощью верёвки машиниста Захарова, который первый спустился в колодец. Для спасения Блинова начальник цеха Андреев в шланговом противогазе спустился в колодец, но шлем-маска противогаза соскочила с его лица, и он быстро выбрался из колодца. Спасательные работы по извлечению из колодца начальника установки Блинова, получившего отравление, провела оператор установки Крученина.

Карточка-задание 46

23.10.13 в цехе полихлорвинилового смолы ПХВС завода обнаружили посторонний стук при работе реактора полимеризатора. Для выяснения причины реактор остановили и освободили от продукта. Больше никаких работ по подготовке к осмотру не проводилось. Электродвигатель мешалки полимеризатора обесточили только по требованию слесарей Астафьева и Васильева, присланных для профилактических работ. При осмотре реактора через открытый верхний люк установили, что верхняя опора вала мешалки исправна, а неподвижный вал, который служил опорой для настила при очистке реактора, оказался неисправен. Для извлечения вала Астафьев и Васильев спустились в реактор веревочную лестницу и верёвку. Астафьев пошёл за шланговым противогазом, а Васильев решил спуститься в реактор в фильтрующем противогазе. Спускаясь, Васильев потерял сознание и упал с веревочной лестницы на дно реактора. Извлечь пострадавшего через верхний люк оказалось невозможным (малые размеры люка, отсутствие спасательного пояса у Васильева), поэтому был вскрыт боковой люк реактора. Васильева, получившего перелом конечностей, извлекли в тяжёлом состоянии.

Карточка-задание 47

Несчастный случай с Кургановым И.В. произошёл при работе на автобусе в результате дорожно-транспортного происшествия.

15 января 2013 года в соответствии с разнарядкой и путевым листом № 002673 после прохождения предрейсового медосмотра водитель Курганов И.В. на автобусе ЛиАЗ-677 г/н 62–29 КШЛ

в 5 часов 13 мин выехал на линию по маршруту № 7 для перевозки пассажиров г. Тольятти.

В пути следования на конечную остановку, откуда начинался маршрут, Курганов И.В. заехал на заправку, заправил автобус, затем продолжил движение. Двигаясь по Южному шоссе со скоростью приблизительно (со слов водителя) 60 км/час, Курганов решил использовать накат и двигаться на нейтральной передаче. При переключении рычага управления гидромеханической коробкой с прямой передачей на нейтральную водитель вместо нейтральной передачи включил пониженную, что привело к резкому снижению скорости и заносу автобуса.

В результате этого произошёл выезд автобуса ЛиАЗ-677 г/н 76–73 КШН (с пассажирами), управляемого водителем того же автокомбината Аракчеевым В.А. При столкновении погиб один пассажир автобуса, водители Курганов И.В. и Аракчеев В.А., а 19 пассажиров получили телесные повреждения различной степени тяжести и были госпитализированы в лечебные учреждения г. Тольятти.

Карточка-задание 48

18.04.12 в 16 часов слесарь ТО-2 Суворов Д.В. зашёл в токарный цех с целью снять фаску с пальца тормозной колодки на заточном станке. Производя эту операцию, он работал боковой поверхностью правого абразивного круга. Во время заточки Суворов Д.В. почувствовал, что обрабатываемое изделие вот-вот упадёт. Суворов Д.В. попытался перехватить падающую деталь левой рукой, но при этом кистью коснулся вращающегося абразивного круга и получил травму.

Карточка-задание 49

22 августа 2013 года водитель автоколонны № 5 муниципального унитарного предприятия «Тольяттинский пассажирский автокомбинат» Шкваренко Г.Т. после прохождения предрейсового медицинского освидетельствования, согласно плану-наряду, утверждённому заместителем директора муниципального унитарного предприятия «Тольяттинский пассажирский автокомбинат» Митчихиным И.Е., на закреплённом за ним технологически исправном автобусе ЛиАЗ-677 М, государственный номер Т 099 ТХ, в 5 часов 00 минут выехал на линию для работы по спецмаршруту № 67 «Революционная

(Универсам) – Тольяттикаучук». В 15 часов 45 мин., следуя из Автозаводского района в автокомбинат нулевым рейсом без пассажиров согласно утверждённому маршруту, в районе остановки «Магазин «Северянка» почувствовал запах дыма в кабине. Для определения причины дыма Шкваренко Г.Т. заглушил двигатель, открыл капот, из-под которого вырвалось пламя. Шкваренко Г.Т. покинул кабину, оставив капот открытым. Находясь вне кабины со стороны двери водителя, Шкваренко Г.Т. воспользовался огнетушителем, представленным ему подбежавшими очевидцами пожара, и потушил пламя. При этом штатный огнетушитель, находящийся в кабине автобуса, не был использован.

Затем он повторно проник в кабину автобуса с целью забрать водительские и маршрутные документы, находящиеся в куртке на открытом капоте, через лопнувшее стекло. Забрать документы ему не удалось, так как горение возобновилось в результате продолжавшегося тления электропроводки и остатков топлива на неостывшем коллекторе, и на водителе Шкваренко Г.Т. загорелась одежда. Вновь покинув кабину, Шкваренко Г.Т. получив ожоги, самостоятельно загасил пламя на себе.

Карточка-задание 50

10.04.13 водитель Толоконников В.И. со сменщиком Гайнулиным Р.И. на автобусе ИК-260 г/н 906 закручивали колёсные гайки при помощи электрогайковёрта. Ключ, которым они пользовались, в результате износа имел неплотную посадку на вал электрогайковёрта и в процессе работы сорвался с вращающегося вала. Толоконников В.И. получил удар по левой руке сорвавшимся ключом (ушиб).

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

Основная литература

1. Челноков, А.А. Охрана труда [Электронный ресурс] : учебник / А.А. Челноков, И.Н. Жмыхов, В.Н. Цап ; под общ. ред. А.А. Челнокова. — 2-е изд., испр. и доп. — Минск : Вышэйшая школа, 2013. — 655 с.
2. Коробко, В.И. Охрана труда [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.И. Коробко. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. — 239 с.
3. Сугак, Е.Б. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : (раздел «Охрана труда в строительстве») : учеб. пособие / Е.Б. Сугак. — М. : МГСУ : ЭБС АСВ, 2014. — 112 с.
4. Производственная безопасность [Электронный ресурс] : учеб. пособие / под общ. ред. А.А. Попова. — 2-е изд., испр. — СПб. : Лань, 2013. — 432 с. — (Учебники для вузов. Специальная литература).
5. Сергеев, А.Г. Менеджмент и сертификация качества охраны труда на предприятии [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.Г. Сергеев, Е.А. Баландина, В.В. Баландина. — М. : Логос, 2013. — 215 с.
6. Смоленский, М.Б. Трудовое право Российской Федерации : учеб. для студентов вузов, обуч. по специальности «Юриспруденция» / М.Б. Смоленский. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Дашков и К° : Академцентр, 2013. — 382 с.
7. Дзгоева-Сулейманова, Ф.О. Трудовое право: крат. курс : учеб. пособие / Ф.О. Дзгоева-Сулейманова. — М. : Проспект, 2014. — 184 с.
8. Рыженков, А.Я. Трудовое право : крат. курс лекций / А.Я. Рыженков, В.М. Мелихов, С.А. Шаронов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Юрайт, 2013. — 206 с. — (Хочу все сдать!).

Дополнительная литература

9. Расследование несчастных случаев на производстве : метод. пособие / Мэрия г.о. Тольятти; Упр. муниципал. службы и кадровой политики; Отдел охраны труда. — Тольятти : [б. и.], 2009. — 50 с.
10. Трудовой кодекс Российской Федерации : по сост. на 1 мая 2012 г. — М. : Рид Групп, 2012. — 268 с. — (Законодательство с комментариями к изменениям).

11. Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности : учеб. для вузов / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак ; под ред. О.Н. Русака. – 13-е изд., испр. – СПб. : Лань, 2010. – 674 с. – (Учебники для вузов. Специальная литература).
12. Трудовое право Российской Федерации : учеб. для студентов вузов / М.Б. Смоленский [и др.]. – Ростов н/Д : Феникс, 2011. – 491 с. – (Высшее образование).
13. Трудовое право России : учебник / Ю.П. Орловский [и др.] ; отв. ред. Ю.П. Орловский, А.Ф. Нуртдинова. – 3-е изд. – М. : Контракт : ИНФРА-М, 2011. – 647 с. – (Высшее образование).
14. Дзгоева-Сулейманова, Ф.О. Трудовое право: крат. курс : учеб. пособие / Ф.О. Дзгоева-Сулейманова. – М. : Проспект, 2013. – 184 с.
15. Данилина, Н.Е. Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве : учеб. пособие по изучению дисциплины / Н.Е. Данилина. – Тольятти : ТГУ, 2010. – 122 с.
16. Данилина, Н.Е. Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве : учеб.-метод. пособие / Н.Е. Данилина. – Тольятти : ТГУ, 2010. – 107 с.
17. Горина, Л.Н. Управление безопасностью труда : учеб. пособие / Л.Н. Горина, Т.Ю. Фрезе. – Тольятти : ТГУ, 2010. – 185 с.
18. Белов, С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды: (техносферная безопасность) : учебник / С.В. Белов. – М. : Юрайт, 2010. – 671 с. – (Основы наук).

***Перечень действующих законодательных
и иных нормативных правовых актов, необходимых
при расследовании несчастных случаев на производстве***

1. Трудовой кодекс Российской Федерации (10-й раздел, статьи 217, 227–231).
2. Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний : Федеральный закон от 24.07.1998 г. № 125-ФЗ.
3. Об обеспечении пособиями по временной нетрудоспособности, по беременности и родам граждан, подлежащих обязательному социальному страхованию : Федеральный закон от 29.12.2006 г. № 255-ФЗ.

4. Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и положения Об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях : Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г. № 73.
5. Об утверждении правил начисления, учёта и расходования средств на осуществление обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний (ред. от 11.04.2005) : Постановление Правительства Российской Федерации от 02 марта 2000 г. № 184.
6. Об установлении коэффициента индексации размера ежемесячной страховой выплаты по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний : Постановление Правительства Российской Федерации от 18 августа 2008 г. № 615.
7. О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве : Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15 апреля 2005 г. № 275.
8. Об определении степени тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве : Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24 февраля 2005 г. № 160.
9. Об утверждении положения об оплате дополнительных расходов на медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию застрахованных лиц, получивших повреждение здоровья вследствие несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний (ред. от 27.10.2008) : Постановление Правительства РФ от 15 мая 2006 № 286.
10. Положение о расследовании и учёте профессиональных заболеваний (утв. Постановлением Правительства РФ от 15 декабря 2000 г. № 967).

*Образец оформления материалов расследования несчастного случая,
связанного с производством*

ГУЗ СО "Тольяттинский психоневрологический диспансер"

**Материалы
расследования несчастного
случая на производстве, происшедшего
с санитаркой-буфетчицей
ГУЗ СО «Тольяттинский психоневрологический диспансер»
Соловьевой И.Л.
14 марта 2013 г. в 15 час. 30 мин.**

**г. Тольятти
2013 г.**

Хранить 45 лет

СООБЩЕНИЕ
О СТРАХОВОМ СЛУЧАЕ

1. Наименование организации, её адрес, телефон (факс), вид производства, форма собственности.

ГУЗ СО «Тольяттинский психоневрологический диспансер», 445000, Российская Федерация, Самарская область, г. Тольятти, Автозаводское шоссе, 3, тел./факс 22-46-16.

ОКВЭД 85.11.1. Лечебно-профилактическая деятельность (ЛПУ).

2. Дата, время, место происшествия: 14.03.2013 г., 15 ч. 30 мин. в ГУЗ СО «Тольяттинский психоневрологический диспансер». Несчастный случай произошёл в коридоре технического подвала.

3. Выполняемая работа и краткое описание обстоятельств, при которых произошёл случай: при транспортировке посуды из отделения в столовую по коридору технического подвала допущен наезд колесом тележки на стопу левой ноги санитарки-буфетчицы Соловьевой И.Л., в результате чего она получила травму.

4. Число пострадавших, в том числе погибших: один пострадавший.

5. Фамилия, имя, отчество, возраст, профессия (должность) пострадавшего (пострадавших), в том числе погибшего (погибших):

Соловьева И.Л. — младший мед. персонал, санитарка-буфетчица отделения № 2. Дата рождения 03.06.1973 г.

6. Вид трудовых отношений (трудовой договор, контракт и т. д.):

Трудовой договор.

7. Лицо, передавшее сообщение (фамилия, имя, отчество, должность): Князькин В.С., инженер по охране труда, 19.03.2013 г.

8. _____

(фамилия, инициалы лица, принявшего извещение,
дата и время получения извещения)

ПРИКАЗ

«17» марта 2013 г.

№ 33

г. Тольятти

**«О создании комиссии
по расследованию несчастного
случая»**

Руководствуясь ст. 229 Трудового кодекса РФ и во исполнение требования Постановления Министерства труда и социального развития РФ от 24.10.2002 г. № 73 по вопросам расследования несчастных случаев на производстве,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Создать комиссию по расследованию обстоятельств и причин несчастного случая, происшедшего 14.03.2013 г. с санитаркой-буфетчицей отделения № 2 Соловьевой И.Л., пострадавшей, в следующем составе:

Председатель комиссии – Павловская М.М.,
зам. главного врача по кадрам;

Члены комиссии: Варламова В.В. – член профкома;
Князькин В.С. – инженер по охране труда.

2. Предоставить возможность участия в работе комиссии пострадавшей или её доверенному лицу.

3. Комиссии провести расследование в сроки, установленные законодательством РФ.

4. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Главный врач

И.Г. Селезнева

Князькин В.С.
22-42-57

**ГУЗ СО «Тольяттинский психоневрологический
диспансер»**

445000, Российская Федерация, Самарская область, г. Тольятти,
Автозаводское шоссе, 3, тел./факс 22-46-16.

ГБУЗ СО ТГБ № 2
Быкову И.М.

Уважаемый Иван Михайлович!

Во исполнение Приказа Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15.04.2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве» прошу Вас выдать медицинское заключение о характере и степени тяжести повреждения здоровья санитарки-буфетчицы отделения № 2 ГУЗ СО «ТПНД» Соловьевой И.Л., 1973 г. рожд., обратившейся в Ваше учреждение 17.03.2013 г.

Главный врач

И.Г. Селезнева

Исполнитель
Инженер ОТ
Князькин В.С.
22-42-57

Выписка
из журнала вводного инструктажа

Вводный инструктаж с санитаркой-буфетчицей отделения № 2 ГУЗ СО «Тольяттинский психоневрологический диспансер» И.Л. Соловьевой проведён 11.09.2008 г.

Инженер по охране труда
ГУЗ СО «ТПНД»

В.С. Князькин

Выписка верна:
Специалист по кадрам
ГУЗ СО «ТПНД»

И.И. Шишова

ВЫПИСКА
из журнала инструктажей на рабочем месте

Повторные инструктажи с санитаркой-буфетчицей отделения № 2 ГУЗ СО «ТПНД» И.Л. Соловьевой проводились ежегодно, раз в полугодие, последний – 05.03.2013 г.

Инженер по охране труда
ГУЗ СО «ТПНД»

В.С. Князькин

Выписка верна:
Специалист по кадрам
ГУЗ СО «ТПНД»

И.И. Шишова

**ПРОТОКОЛ
ОПРОСА ПОСТРАДАВШЕГО ПРИ НЕСЧАСТНОМ СЛУЧАЕ
(ОЧЕВИДЦА НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ, ДОЛЖНОСТНОГО ЛИЦА)**

«18» марта 2013 г.

г. Тольятти

(место составления протокола)
Кабинет зав. отделением № 2,
расположенного на 1 эт. главного
корпуса ГУЗ СО «ТПНД»
по адресу: Автозаводское шоссе, 3

Опрос начат в 10 час. 10 мин.
Опрос окончен в 11 час. 20 мин.

Мною, председателем (членом) комиссии по расследованию несчастного случая, образованной приказом

Главного врача Селезневой И.Г. ГУЗ СО «ТПНД» № 33

от 17.03.2013 г.

(фамилия, инициалы работодателя – физического лица либо наименование организации)

инженер по охране труда Князькин В.С.

(должность, фамилия, инициалы председателя комиссии (члена комиссии), производившего опрос)

в помещении кабинете зав. отделением № 2 на 1 этаже Пл. корпуса
(указать место проведения опроса)

произведен опрос пострадавшего

*(очевидца несчастного случая на производстве,
должностного лица организации – нужное подчеркнуть)*

- 1) фамилия, имя, отчество Соловьева Ирина Леонидовна
- 2) дата рождения 13.06.1973 г.
- 3) место рождения г. Тольятти, Самарской обл.
- 4) место жительства и (или) регистрации Самарская обл., г. Тольятти, ул. Советская, д. 69, кв. 12 телефон сот. 8 9277 648563
- 5) гражданство Российская Федерация
- 6) образование среднепрофессиональное
- 7) семейное положение, состав семьи: замужем, муж – Павел Иванович 45 лет.
- 8) место работы или учёбы ГУЗ СО «ТПНД»
- 9) профессия, должность: санитарка-буфетчица
- 10) иные данные о личности опрашиваемого нет

Соловьева И.Л. 18.03.2013 г.

(подпись, фамилия, инициалы опрашиваемого)

Иные лица, участвовавшие в опросе _____ **нет**
(процессуальное положение, фамилия, инициалы лиц, участвовавших в опросе:

другие члены комиссии по расследованию несчастного случая, доверенное лицо пострадавшего, адвокат и др.)

Участвующим в опросе лицам объявлено о применении технических средств _____ **не применялись**
(каких именно, кем именно)

По существу несчастного случая, происшедшего 14.03.2013 г.
_____ **со мной, Соловьевой И.Л., санитаркой-буфетчицей, ГУЗ СО «ТПНД»**
(фамилия, инициалы, профессия, должность пострадавшего)

могу показать следующее:

_____ **Я, Соловьева И.Л., вместе с санитаркой-буфетчицей отделения № 8 Степановой Т.И. везли пустую посуду после кормления больных из отделения на кухню на грузовой тележке по тех. подполью. Степанова двигала тележку сзади, а я шла впереди тележки с правой стороны и придерживала посуду руками. При повороте направо правое переднее колесо тележки проехало по стопе моей левой ноги. Особой боли не почувствовала, поэтому продолжала работу. На следующий день стопа стала опухать, поднялась температура. 17.03 в понедельник я вышла в свою смену на работу, но в обед отпросилась с работы и обратилась в травмпункт городской больницы № 2, где мне была оказана помощь и установлен диагноз.**

_____ (излагаются показания опрашиваемого, а также поставленные перед ним вопросы и ответы на них)

_____ **Соловьева И.Л. 18.03.2013 г.**
(подпись, фамилия, инициалы опрашиваемого, дата)

Перед началом, в ходе либо по окончании опроса от участвующих в опросе лиц _____ **не участвовали**

_____ (их процессуальное положение, фамилия, инициалы)

заявления _____ **не поступили**. **Содержание заявлений:** _____ **нет**
(поступили, не поступили)

_____ **Князькин В.С. 18.03.2013 г.**
(подпись, фамилия, инициалы лица, проводившего опрос, дата)

_____ (подписи, фамилии, инициалы иных лиц, участвовавших в опросе, дата)

С настоящим протоколом ознакомлен:

Соловьёва И.Л. 18.03.2013 г.

(подпись, фамилия, инициалы опрашиваемого, дата)

Протокол прочитан вслух Князькин В.С. 18.03.2013 г.

*(подпись, фамилия, инициалы лица,
проводившего опрос, дата)*

Замечания к протоколу замечаний нет

(содержание замечаний либо указание на их отсутствие)

Протокол составлен:

инженером по охране труда ГУЗ СО «ТПНД»

Князькин В.С. 18.03.2013 г.

*(должность, фамилия, инициалы председателя комиссии или иного лица,
проводившего опрос, подпись, дата)*

**ПРОТОКОЛ
ОСМОТРА МЕСТА НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ, ПРОИСШЕДШЕГО**

с Соловьевой И.Л. — санитаркой-буфетчицей отделения № 2
(фамилия, инициалы, профессия, (должность) пострадавшего)

ГУЗ СО «ТПНД», Автозаводское шоссе, 3,
кабинет зав. отделением № 2, 1 этаж,

главный корпус 18 марта 2013 г.
(место составления протокола)

Осмотр начат в 11 часов 50 минут

Осмотр окончен в 12 часов 30 минут

Мною, членом комиссии по расследованию несчастного случая,
образованной приказом главного врача ГУЗ СО «Тольяттинский
психоневрологический диспансер»

(должность, фамилия, инициалы работодателя, физического лица
либо наименование учреждения)

Селезневой И.Г., рег. № 33 от 17.03.2013 г.

инженером по охране труда Князькиным В.С.

(должность, фамилия, инициалы председателя (члена комиссии)
производившего опрос)

произведён осмотр места несчастного случая, происшедшего в ГУЗ
СО «ТПНД» 14 марта 2013 г. с санитаркой-буфетчицей отделения
№ 2 Соловьевой И.Л.

(наименование организации и её структурное подразделение
либо фамилия и инициалы работодателя, дата несчастного случая)

Осмотр проводился в присутствии зав. отделением № 2 Гартман Т.И.

(процессуальное положение, фамилия, инициалы других лиц,
участвовавших в осмотре: другие члены комиссии по расследованию несчастного
случая, доверенное лицо, адвокат и др.)

В ходе расследования установлено:

1) Обстановка и состояние места происшествия несчастного случая
на момент осмотра

не изменились

(изменились или нет по свидетельству пострадавшего или очевидцев
несчастного случая, краткое изложение существа изменений)

2) Описание рабочего места (агрегата, машины, станка, транспортного средства и другого оборудования), где произошёл несчастный случай:

коридор тех. подполья блока «А»,

тележка грузовая ТГ-150М инв. № 105.

(точное указание рабочего места, тип (марка), инвентарный хозяйственный номер агрегата, машины, станка. транспортного средства и др. обор.)

3) Описание части оборудования (постройки, сооружения), материала, инструмента, приспособления и других предметов, которыми была нанесена травма

колесо – 16 мм, обод колеса закрыт шиной из сплошной резины

(указать конкретно их наличие и состояние)

4) Наличие и состояние защитных ограждений и других средств безопасности нет

5) Наличие и состояние средств индивидуальной защиты, которыми пользовался пострадавший

Халат хлопчатобумажный, перчатки с полимерным покрытием, колпак хлопчатобумажный, нарукавники непромокаемые, очки защитные, тапочки, маска, фартук резиновый с нагрудником, фартук с нагрудником хлопчатобумажный, галоши резиновые

(наличие сертифицированной спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты, их соответствие нормативным требованиям)

6) Наличие общеобменной и местной вентиляции и её состояние

В коридоре приточно-вытяжной вентиляции нет.

Проветривание естественное.

7) Состояние освещённости и температура

Светлое время суток. Коридор дополнительно был освещён лампами дневного света типа ЛСП. Температура наружного воздуха была -5°

8) В ходе осмотра проводилась _____ не проводилась _____

(фотосъёмка, видеозапись и т. п.)

С места происшествия изъяты _____ не изымались _____

(перечень и индивидуальные характеристики изъятых предметов)

К протоколу осмотра прилагаются _____ схема места происшествия _____
(схема места происшествия, фотографии и т. п.)

Перед началом, в ходе либо по окончании осмотра от участвующих в осмотре лиц _____
_____ (их процессуальное положение, фамилия, инициалы)

заявления ___ не поступили _____ Содержание заявлений: _____ нет _____
(поступили, не поступили)

Князькин В.С., 18.03.2013 г.
(подпись, фамилия, инициалы лица, проводившего опрос, дата)

Гартман Т.И., 18.03.2013 г.
(подпись, фамилия, инициалы иных лиц, участвовавших в опросе, дата)

С настоящим протоколом ознакомлен (а) _____
Соловьева И.Л., 18.03.2013 г.
(подпись, фамилия, инициалы опрашиваемого, дата)

Протокол прочитан вслух Князькин В.С., 18.03.2013 г.
(подпись, фамилия, инициалы лица, проводившего опрос, дата)

Замечания к протоколу _____ замечаний нет _____
(содержание замечаний либо указание на их отсутствие)

Протокол составлен _____
инженером по охране труда Князькиным В.С., 18.03.2013 г.
(должность, фамилия, инициалы председателя комиссии или иного лица, проводившего опрос, подпись, дата)

Один экземпляр направляется
пострадавшему или его доверенному лицу

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач

ГУЗ СО «Тольяттинский
психоневрологический диспансер»

И.Г. Селезнева

(подпись, фамилия, инициалы
работодателя (его представителя))

21.03.2013 г.

Печать

АКТ № 2
О НЕСЧАСТНОМ СЛУЧАЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

1. Дата и время несчастного случая 14.03.2013 г.

15 часов 30 минут

(число, месяц, год и время происшествия несчастного случая,

7 часов

количество полных часов от начала работы)

2. Организация (работодатель), работником которой является (являлся) пострадавший: государственное учреждение здравоохранения Самарской области «Тольяттинский психоневрологический диспансер», (ГУЗ СО «ТПНД»), 445000, Самарская обл., г. Тольятти, Автозаводское шоссе, 3. Министерство здравоохранения Российской Федерации, ОКВЭД 85.11.1.

(наименование, место нахождения, юридический адрес,
ведомственная принадлежность)

ОГРН № 1036300996940, главный врач – Селезнева И.Г.

(фамилия, инициалы работодателя – физического лица)

Наименование структурного подразделения: психиатрическое отделение № 2.

3. Организация, направившая работника – нет

(наименование, место нахождения, юридический адрес, отраслевая принадлежность,
фамилия, инициалы работодателя – физического лица)

4. Лица, проводившие расследование несчастного случая:

– Павловская М.М., зам. главного врача по кадрам, председатель комиссии;

(фамилия, инициалы, должности и место работы)

– Варламова В.В., член профкома, член комиссии;
– Князькин В.С. – инженер по охране труда, член комиссии.

5. Сведения о пострадавшем:

фамилия, имя, отчество Соловьева Ирина Леонидовна
страховое свидетельство № 126-017-53426

пол (мужской, женский) женский

дата рождения 03 июня 1973 г.

профессиональный статус рабочая

профессия (должность) санитарка-буфетчица

стаж работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай
5 лет, 0 мес.
(число полных лет и месяцев)

в том числе в данной организации 5 лет, 0 мес.
(число полных лет и месяцев)

6. Сведения о проведении инструктажей и обучения по охране труда:

вводный инструктаж 11.09.2008 г.
(число, месяц, год)

инструктаж на рабочем месте (первичный, **повторный**, внеплановый, целевой) **по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай** 05.03.2013 г.
(число, месяц, год)

Стажировка: 3 смены
(если не проводилась – указать)

Обучение по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай:

не требуется
(если не проводилось – указать)

Проверка знаний по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошёл несчастный случай

не требуется
(число, месяц, год, № протокола)

7. Краткая характеристика места (объекта), где произошёл несчастный случай:

коридор тех. подполья блока «А» (ширина – 180 см, высота – 280 см); переход (ширина – 100 см, высота – 280 см). Пол – бетонный, покрыт резиновым покрытием;

– состояние освещённости и температуры соответствует нормативным требованиям;

– опасные факторы – использование тележки для перевозки грузов.
(краткое описание места происшествия с указанием опасных и (или) вредных производственных факторов со ссылкой на сведения, содержащиеся в протоколе осмотра места несчастного случая)

Оборудование, использование которого привело к несчастному случаю:
тележка грузовая ТГ-150М инв. № 105 (четырёхколесная, ручная, с платформой, грузоподъёмность – 150 кг, размеры 880×580, высота – 850 мм, масса – 20 кг, диаметр колеса – 16 мм, обод колеса закрыт шиной из сплошной резины; изготовлена в декабре 2005 г., приобретена в 2006 г.

(наименование, тип, марка, год выпуска, организация-изготовитель)

8. Обстоятельства несчастного случая *(краткое изложение обстоятельств, предшествовавших несчастному случаю, описание событий и действий пострадавшего и других лиц, связанных с несчастным случаем, и другие сведения, установленные в ходе расследования)*

несчастный случай произошёл во время перевозки пустой посуды после кормления больных из отделения на кухню. Санитарка-буфетчица отделения № 2 Соловьева И.Л. погрузила пустую посуду на грузовую тележку и вместе с санитаркой-буфетчицей отделения № 8 Степановой Т.И. повезли посуду по тех. подполью на кухню. Степанова двигала тележку сзади, а Соловьева шла впереди тележки с правой стороны и придерживала посуду руками. При повороте направо правое переднее колесо тележки проехало по стопе левой ноги Соловьевой И.Л., в результате чего Соловьева получила травму. Особой боли пострадавшая не почувствовала, поэтому продолжала работу. На следующий день стопа стала опухать, поднялась температура. 17.03 в понедельник Соловьева вышла в свою смену на работу, но в обед отпросилась с работы и обратилась в травмпункт городской больницы № 2, где ей была оказана помощь и установлен диагноз.

Непосредственным очевидцем происшествия была санитарка-буфетчица отделения № 8 Степанова Т.И.

8.1. Вид происшествия: Воздействие движущихся предметов – код 04.

8.2. Характер полученных повреждений и орган, подвергшийся повреждению, медицинское заключение о тяжести повреждения здоровья:

лёгкая категория; перелом сесамовидной кости левой стопы

8.3. Нахождение пострадавшего в состоянии алкогольного или наркотического опьянения нет

(нет, да – указать состояние и степень опьянения в соответствии с заключением по результатам освидетельствования, проведённого в установленном порядке)

8.4. Очевидцы несчастного случая Степанова Т.И., проживающая по адресу: г. Тольятти, ул. Ленина, 12, кв. 52, тел. 23-45-62

(фамилия, инициалы, постоянное место жительства, домашний телефон)

9. Причины несчастного случая: нарушение норм безопасности самими участниками несчастного случая (должностная инструкция санитарки-буфетчицы отделения, п. 2.1, 4.3)

(указать основную и сопутствующие причины несчастного случая со ссылками на нарушенные требования законодательных и иных нормативных правовых актов, локальных нормативных актов)

10. Лица, допустившие нарушение требований охраны труда:

санитарки-буфетчицы: Соловьева И.Л. (отд. № 2), Степанова Т.И. (отд. № 8) – нарушение норм безопасности на рабочем месте.

(фамилия, инициалы, должность (профессия) с указанием требований законодательных, иных нормативных правовых и локальных нормативных актов, предусматривающих их ответственность за нарушения, явившиеся причинами несчастного случая, указанными в п. 9 настоящего акта; при установлении факта грубой неосторожности пострадавшего указать степень его вины в процентах)

Организация (работодатель), работниками которой являются данные лица: государственное учреждение здравоохранения Самарской области «Тольяттинский психоневрологический диспансер», 445000, Самарская обл., г. Тольятти, Автозаводское шоссе, 3
(наименование, адрес)

11. Мероприятия по устранению причин несчастного случая, сроки:

– провести целевой инструктаж со всеми сотрудниками диспансера, использующими в своей работе грузовые тележки;

– провести проверку тех. состояния всех грузовых тележек с составлением соответствующего акта

срок – до 01.04.2013 г., отв. – зам. главного врача по АХЧ Лещенко К.В.;

– провести внеплановый инструктаж по охране труда с персоналом
отделения № 2
срок – до 01.04.2013 г., отв. – зав. отделением № 2 Гартман Т.И.

Подписи лиц, проводивших расследование несчастного случая:

Председатель комиссии: Павловская М.М., 21.03.2013 г.

Члены комиссии: Варламова В.В., 21.03.2013 г.

Князькин В.С., 21.03.2013 г.

**СООБЩЕНИЕ
О ПОСЛЕДСТВИЯХ НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ НА ПРОИЗВОДСТВЕ
И ПРИНЯТЫХ МЕРАХ**

Несчастный случай на производстве, происшедший

14.03.2013 г.

(дата несчастного случая)

с Соловьевой Ириной Леонидовной,

(фамилия, инициалы пострадавшего)

работающим (ей), работавшим (ей)

санитаркой-буфетчицей отделения № 2

(профессия (должность)пострадавшего,

место работы: государственное учреждение здравоохранения Самарской области «Тольяттинский психоневрологический диспансер» 445000, Российская Федерация, Самарская область, г. Тольятти, Автозаводское шоссе, 3, Министерство здравоохранения Российской Федерации,

ОКВЭД 85.11.1, главный врач – Селезнева И.Г.

наименование, место нахождения и юридический адрес организации, фамилия и инициалы работодателя – физического лица и его регистрационные данные)

Данный несчастный случай оформлен актом о несчастном случае на производстве № 2, утверждённым «21» марта 2013 г. главным врачом ГУЗ СО «Тольяттинский психоневрологический диспансер»

(должность, фамилия, инициалы лица, утвердившего акт о несчастном случае на производстве)

Последствия несчастного случая на производстве:

- 1) пострадавший выздоровел; переведён на другую работу; установлена инвалидность III, II, I групп; умер (нужное подчеркнуть);
- 2) окончательный диагноз по заключению (справке) лечебного учреждения перелом сесамовидной кости левой стопы (при несчастном случае со смертельным исходом – по заключению органа судебно-медицинской экспертизы)
- 3) продолжительность временной нетрудоспособности пострадавшего 24 дня. Освобождён от работы с «17» марта 2013 г. по «13» апреля 2013 г. Продолжительность выполнения другой работы (в случае перевода пострадавшего на другую работу) _____ рабочих дней;
- 4) стоимость испорченного оборудования и инструмента в результате несчастного случая на производстве _____ руб.;

- 5) стоимость разрушенных зданий и сооружений в результате несчастного случая на производстве _____ руб.;
- 6) сумма прочих расходов (на проведение экспертиз, исследований, оформление материалов и др.) _____ руб.;
- 7) суммарный материальный ущерб от последствий несчастного случая на производстве Двенадцать тысяч сто пятьдесят рублей 32 копейки (сумма строк 4–7);
- 8) сведения о назначении сумм ежемесячных выплат пострадавшему в возмещение вреда _____;
(дата и номер приказа (распоряжения) страховщика
о назначении указанных сумм, размер сумм)
- 9) сведения о назначении сумм ежемесячных выплат лицам, имеющим право на их получение (в случае смерти пострадавшего) _____

(дата и номер приказа (распоряжения) страховщика

о назначении указанных сумм, размер сумм)
- 10) сведения о решении прокуратуры о возбуждении (отказе в возбуждении) уголовного дела по факту несчастного случая на производстве _____
(дата, номер и краткое содержание решения прокуратуры по факту
данного несчастного случая)

Принятые меры по устранению причин несчастного случая на производстве (излагается информация о реализации мероприятий по устранению причин несчастного случая, предусмотренных в акте о несчастном случае, предписании государственного инспектора труда и других документах, принятых по результатам расследования):

- провести целевой инструктаж со всеми сотрудниками диспансе-
ра, использующими в своей работе грузовые тележки;
- провести проверку тех. состояния всех грузовых тележек с состав-
лением соответствующего акта;
- провести внеплановый инструктаж по охране труда с персоналом
отделения № 2.

Главный врач _____ Селезнева И.Г. _____
(фамилия, инициалы, должность, подпись)

Главный бухгалтер _____ Кахно Г.А. _____
(фамилия, инициалы, подпись)

Дата: 18 апреля 2013 г.