

ОХРАНА ТРУДА. ТЕХНОЛОГИИ БЕЗОПАСНОСТИ **ДАЙДЖЕСТ**

# ОТТБ 2024 СЕНТЯБРЬ # 9



**VISION ZERO**  
Безопасность. Здоровье. Благополучие

ЖУРНАЛ **ОТТБ** – Информационный партнер  
КОНЦЕПЦИИ «НУЛЕВОГО ТРАВМАТИЗМА» VISION ZERO

**ОТТБ** – лауреат Национальной премии «Безопасная работа. РФ»



Первый заместитель генерального директора ГПО «Белтопгаз» **Дмитрий ШАВЛОВСКИЙ**  
и лучший специалист по охране труда газоснабжающих организаций –  
ведущий инженер по охране труда УП «МИНГАЗ» **Екатерина СТЕПАНОВА**

*Смотр-конкурс на звание  
«Лучший специалист  
по охране труда и пожарной  
безопасности»:*

**РАСШИРЯЕМ ГОРИЗОНТЫ  
ПРОФЕССИОНАЛИЗМА**

с. 4

**КУЛЬТУРА БЕЗОПАСНОСТИ –  
ЭТО ЧАСТЬ КОРПОРАТИВНОЙ  
КУЛЬТУРЫ**

с. 8

*Со временем мы приходим  
к убеждению, что находимся  
в безопасности. В этот момент  
КАК РАЗ И ПОВЫШАЕТСЯ  
РИСК СОВЕРШЕНИЯ  
КРИТИЧЕСКИХ ОШИБОК*

с. 13

**Эффективное регулирование  
трудовых отношений и  
СОЗДАНИЕ БЕЗОПАСНЫХ  
УСЛОВИЙ ТРУДА – ОСНОВА  
ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО  
РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА**

с. 23





4

**ИМЕНА: ИНТЕРВЬЮ, ПОЗИЦИЯ, МНЕНИЕ****А.Г. Седюкевич.** Инженер по охране труда – копилка талантов

Деятельность ГПО «Белтопгаз» без преувеличения можно назвать особо важной. Сотрудники объединения обеспечивают бесперебойное снабжение потребителей природным и сжиженным газом. Предприятия, входящие в состав ГПО «Белтопгаз», постоянно проводят комплексную работу по созданию здоровых и безопасных условий труда персонала. Одним из наиболее эффективных мероприятий по обеспечению охраны труда работников стал ежегодный **смотр-конкурс на звание «Лучший специалист по охране труда и пожарной безопасности»**. Об участии в этом состязании нам рассказала победитель конкурса в номинации «Лучший специалист по охране труда газоснабжающих организаций» – **ведущий инженер по охране труда УП «МИНГАЗ» Екатерина СТЕПАНОВА**.



5

**УПРАВЛЕНИЕ ОХРАНОЙ ТРУДА****А.Н. Агунович, А.Г. Седюкевич.** ГПО «Белтопгаз»: расширяем горизонты профессионализма

Как известно, здоровая конкуренция среди профессионалов улучшает качество их работы, стимулирует развитие отрасли в целом, способствует поиску инновационных решений, позволяющих выполнять любые задачи. Именно с целью определения первого среди равных 20–22 августа с.г. в ГПО «Белтопгаз» был организован смотр-конкурс на звание «Лучший специалист по охране труда и пожарной безопасности» за 2023 год. Мероприятие проводилось на базе ПУ «Гомельгаз» РПУП «Гомельоблгаз».



8

**О.М. Тимошенко.** Культура безопасности

В заключительной части материала подробно анализируются уровни зрелости и компоненты культуры безопасности.

Формирование высокой культуры безопасного поведения – процесс сложный, требующий целенаправленной и системной работы, значительных усилий всех его участников. Особенно важно отношение к вопросам безопасности высшего руководства компании, так как именно оно *определяет и задает уровень культуры безопасности всего коллектива*, ответственно за создание такой психологической атмосферы, которая обеспечивает свободный обмен мнениями и передачу информации о нарушениях и состояниях безопасности, исключает необходимость сокрытия персоналом своих ошибок или неправильных действий. Истинной культуре безопасности присуща атмосфера доброжелательности и открытости в коллективе.

**ОБЗОРЫ: МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ****Ларри Уилсон.** Смена парадигмы

13

**№ 5. Достижение баланса: почему многие думают, что находятся в безопасности?**

Ключевая мысль этой статьи, вносящая вклад в смену парадигмы, заключается в том, что **со временем мы все приходим к внутреннему убеждению, что уже находимся в достаточной безопасности**. С точки зрения нейропсихологии в этот момент как раз и повышается риск совершения критических ошибок.

**№ 6. Модель риска «от состояния к ошибке». Фокус на состоянии**

Необходимо понять: **что является причиной того, что люди все-таки совершают ошибки**. Подробно описаны техники устранения ошибок.



18

**ОПЫТ СЛУЖБ ОХРАНЫ ТРУДА****С.В. Андреев.** Самоконтроль в охране труда

Одним из наиболее важных механизмов предотвращения нарушений требований безопасности в процессе трудовой деятельности является самоконтроль. Именно с его помощью человек проверяет, правильно ли он себя ведет в быту и на рабочем месте, выполняя ту или иную работу, а при необходимости совершает корректирующие действия. Особенно большое внимание работник должен уделять самоконтролю при выполнении работ на сложном технологическом оборудовании, при управлении машинами и механизмами. В материале приводится Памятка по осуществлению самоконтроля.



Заметки из  
практики



## ОПЫТ СЛУЖБ ОХРАНЫ ТРУДА

**19** Е.И. Лях. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты

Работники ГО «Белорусская железная дорога» (БЖД) обеспечиваются средствами индивидуальной защиты в соответствии с Типовыми нормами бесплатной выдачи средств индивидуальной защиты работникам организаций, осуществляющих деятельность в области железнодорожного транспорта, утвержденными постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь от 16.04.2021 № 27/9, а также согласно требованиям Инструкции о порядке обеспечения работников средствами индивидуальной защиты, утвержденной постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 30.12.2008 № 209.

В целях систематизации работы в области обеспечения СИЗ в объединении разработан стандарт предприятия СТП БЧ 41.423-2023 «**Порядок обеспечения работников Белорусской железной дороги средствами индивидуальной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами**».

## ПРИМЕНИТЕ У СЕБЯ

**21** Памятка по соблюдению требований по охране труда и пожарной безопасности при посещении территории организации

## НАДЗОР

**23** А.В. Осипков. Об итогах работы Департамента государственной инспекции труда в I полугодии 2024 года

Важность надзора за соблюдением законодательства о труде и об охране труда не вызывает сомнений. Эффективное регулирование трудовых отношений и создание безопасных условий труда являются основой для устойчивого развития любого общества. Контроль за соблюдением норм законодательства позволяет предотвратить нарушения прав работников, защитить их здоровье и жизнь, а также снизить уровень трудовых конфликтов. В связи с этим в I полугодии 2024 г. Департамент государственной инспекции труда Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь осуществлял надзор за соблюдением законодательства о труде и об охране труда, основными формами которого были проверки, мониторинги, мероприятия технического (технологического, поверочного) характера. Больше внимания уделено подробному анализу производственного травматизма.

## РАССЛЕДОВАНИЕ И АНАЛИЗ

**28** О.Г. Гарновская. Безопасность превыше всего. Экспертный взгляд на профилактику травматизма

Комитетом по труду, занятости и социальной защите Мингорисполкома совместно с Минским городским управлением Департамента государственной инспекции труда Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и администрацией Партизанского района г. Минска 7 августа с.г. был организован городской семинар «Профилактика и предупреждение производственного травматизма как составляющие системы управления охраной труда в организациях без ведомственной подчиненности», в котором приняли участие более 150 специалистов по охране труда и лиц, ответственных за электрохозяйство, организаций без ведомственной подчиненности и стационарных учреждений социального обслуживания г. Минска.

Подробно рассмотрены типичные нарушения и причины несчастных случаев при выполнении строительно-монтажных работ. Дан анализ несчастных случаев на производстве в результате поражения электрическим током. Описан порядок разработки и внедрения СУОТ в организациях без ведомственной подчиненности. Даны рекомендации по обеспечению пожарной безопасности административных зданий.

## ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

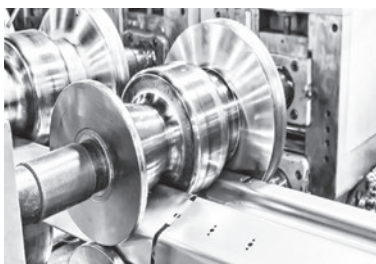
**34** Лестницы в осмотровых канавах (по материалам ДГИТ)

Почему ступени лестниц должны изготавливаться с рифленной поверхностью, исключающей наличие скользких поверхностей, а применение прутковой стали для выполнения ступеней лестниц не допускается?

**ОТРАСЛЬ**

**35** А.А. Жилинская. Убрать урожай в сжатые сроки и без потерь

Уборка урожая – ответственная пора не только для тружеников села, но и для работников, обеспечивающих сохранность жизни и здоровья всех участников жатвы, так как это наиболее травмоопасный период в сельскохозяйственном производстве. Это обусловлено как напряженностью труда, которая приводит к ошибочным действиям, так и пренебрежением безопасностью, отсутствием надлежащего контроля за безопасным выполнением работ со стороны инженерно-технического персонала. Как организовать и провести тематические дни охраны труда и месячник безопасности «Уборочная кампания».

**ДОКУМЕНТЫ**

**38** Постановление Национального статистического комитета Республики Беларусь от 13 июня 2016 г. № 64 «Об утверждении формы государственной статистической отчетности 1-т (травматизм) «Отчет о численности потерпевших при несчастных случаях на производстве» и указаний по ее заполнению» (в ред. постановления от 08.08.2024 № 45)

**ДОКУМЕНТЫ, КОММЕНТАРИИ**

**42** В.П. Кляуззе, Л.К. Сечко. Новые правила: что важно знать при холодной обработке металлов

**ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

**46** О.И. Жук. О некоторых локальных правовых актах в связи с началом нового учебного года

Статьей 17 Закона Республики Беларусь «Об охране труда» определена обязанность работодателя предоставлять по запросу контролирующих (надзорных) органов информацию и (или) документы, ведение которых предусмотрено законодательством об охране труда. Как правильно оформить приказы в связи с началом нового учебного года.

**47** М.Л. Лесун. Примерный приказ о назначении ответственных должностных лиц по охране труда

**49** С.В. Седюкевич. Проблема эмоционального профессионального выгорания

Эмоциональное (профессиональное) выгорание – одна из основных проблем современного общества. Причиной его возникновения является стресс, а среди симптомов называются раздражительность, бессонница, усталость, частые головные боли, проблемы с пищеварением и другие психосоматические проявления. Такое состояние отражается не только на здоровье, но и на социальных отношениях. В статье перечислены средства профилактики и преодоления эмоционального выгорания на работе.

**ПОЛЕЗНЫЙ ОПЫТ**

**51** В.И. Поляков. Подготовка к отопительному сезону учреждений здравоохранения, социальной защиты и культуры

Подготовка потребителей тепловой энергии и теплоисточников к отопительному сезону проводится в соответствии с Правилами подготовки организаций к отопительному сезону, его проведения и завершения, утвержденными постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 14.05.2020 № 286, с учетом требований постановления Совета Министров Республики Беларусь от 28.05.2024 № 380 «О подготовке к работе в осенне-зимний период 2024/2025 года» и решения областного (городского) исполнительного комитета о подготовке к работе в осенне-зимний период.

**ГОСИНСПЕКЦИЯ ТРУДА ИНФОРМИРУЕТ**

Кому выдают наряд-допуск

**53** При проведении надзорных мероприятий очень часто выявляются факты, когда наряд-допуск на выполнение работ с повышенной опасностью выдается не линейному руководителю работ, являющемуся должностным лицом организации (например, производителю работ, мастеру и т.д.), а обычному работнику, имеющему профессию рабочего и являющемуся старшим в звене (бригадиром).





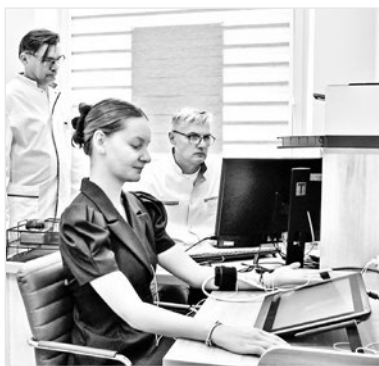
## 54 АТТЕСТАЦИЯ РАБОЧИХ МЕСТ

**Л.М. Земскова.** Особенности проведения аттестации рабочих мест по условиям труда на рабочих местах работников, занятых с открытыми источниками ионизирующего излучения

## 58 СПРАШИВАЛИ? ОТВЕЧАЕМ

**Ж.С. Иванова.** Медосмотры по-новому

Продолжение публикации ответов на вопросы, поступившие в редакцию после онлайн-видеоконференции на тему «О проведении обязательных и внеочередных медицинских осмотров работающих», организованной журналом ОТТБ в связи с принятием Министерством здравоохранения Республики Беларусь постановления от 07.09.2023 № 130, которым были внесены изменения в Инструкцию о порядке проведения обязательных и внеочередных медицинских осмотров работающих, утвержденную постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.07.2019 № 74.



## 60 УПРАВЛЕНИЕ ЗДОРОВЬЕМ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ДОЛГОЛЕТИЕ

**А.В. Зеленко.** Новые подходы к профилактике заболеваний

«На Ульяновской» – это не только адрес, но еще и название Центра здоровья, который недавно распахнул свои двери для посетителей. Как отметила главный врач ГУ «Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья» Анжела Скуранович, каждый гражданин Республики Беларусь несет ответственность за свое здоровье, то есть главное – профилактика заболевания, а лечение уже вторично.

## 62 О.К. Синякова. Фитнес после 50 – грани разумного

Проблема здоровьесбережения актуальна для населения всех возрастных групп. Огромную роль в поддержании здоровья играет физическая активность. Для современного общества характерна прогрессирующая тенденция к снижению двигательной активности, что, несомненно, является одной из причин ухудшения состояния здоровья. Особенно выражена данная тенденция среди лиц среднего, пожилого и старческого возраста. Если в детском и юношеском возрасте пребывать в постоянном движении легко и естественно, то в возрасте 50+ организму привычнее состояние покоя. А между тем верный способ прожить долгую и счастливую жизнь – это продолжать тренировать свое тело и помнить, что после 50-ти это надо делать грамотно. Приводятся расширенные комплексы упражнений.



## 65 ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**Н.Н. Хоменков.** Контроль за качеством деятельности в области промышленной безопасности (Приложения 1–8)

- Приводятся:
- перечень правил, ГОСТов и других НПА, в том числе ТНПА;
  - форма журнала ремонта лифтов, строительных грузопассажирских подъемников, эскалаторов, конвейеров пассажирских;
  - форма протокола проверки функционирования лифта, строительного грузопассажирского подъемника, эскалатора, конвейера пассажирского;
  - форма акта технической готовности лифта, строительного грузопассажирского подъемника, эскалатора, конвейера пассажирского;
  - форма акта приемки эскалатора, конвейера пассажирского лифтов, строительных грузопассажирских подъемников, эскалаторов, конвейеров пассажирских в эксплуатацию;
  - форма протокола несоответствий;
  - форма отчета по внутреннему аудиту;
  - форма журнала обслуживания ПОО;
  - форма журнала осмотра лифтов, строительных грузопассажирских подъемников, эскалаторов, конвейеров пассажирских.

## ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**А.П. Щука.** Подготовка по программе пожарно-технического минимума

Продолжение подробной публикации в соответствии с Программой ПТМ № 1.



## Библиотечка

(материалы размещены В ЛИЧНОМ КАБИНЕТЕ на сайте журнала [trudohrana.org](http://trudohrana.org))



### НОВОЕ В ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ. НПА и ТНПА

- Г.Е. Седюкевич. Новое в нормативной документации
- НПА и ТНПА, комментарии к которым даны в статье «Новое в нормативной документации»

### 2024-й – ГОД БЕЗОПАСНОГО ТРУДА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

- ✓ Примерная инструкция по охране труда для машиниста сваебойных установок

### ИНСТРУКЦИИ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

- Примерная инструкция по охране труда при осуществлении выездной торговли в автомобиле-фургоне

### ОХРАНА ТРУДА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

- ▲ Примерная инструкция по охране труда для слесаря по ремонту автомобилей
- ▲ Примерная инструкция по охране труда для оператора микросварки

### ОХРАНА ТРУДА В ЛЕСНОМ ХОЗЯЙСТВЕ И ДЕРЕВООБРАБОТКЕ

- ➔ Примерная инструкция по охране труда для вздымщика

### ГОСИНСПЕКЦИЯ ТРУДА ИНФОРМИРУЕТ

- ➔ Норма температуры на рабочем месте
- ➔ Уборочная кампания – 2024: работа мобильных групп по охране труда
- ➔ Требования безопасности, предъявляемые к подмосям

### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Г.Н. Ерилин. *Спрашивали? Отвечаем*

- ❖ Безвозмездная передача шин для целей подготовки
- ❖ Какая вода является питьевой
- ❖ Озелененные территории общего и ограниченного пользования
- ❖ Прием в собственность отходов при захоронении

## Практикум

(материалы размещены В ЛИЧНОМ КАБИНЕТЕ на сайте журнала [trudohrana.org](http://trudohrana.org))



### NO COMMENT

- ➔ Так не должно быть! (видео- и фотоподборка)

### ВИДЕОИНСТРУКЦИИ

- ▲ Дорожные работы в темное время суток

### ВИДЕОПРЕЗЕНТАЦИИ

- ➔ Профессиональное мастерство без границ. О смотре-конкурсе на звание «Лучший специалист по охране труда и пожарной безопасности» за 2023 год (из опыта ГПО «Белтопгаз»)

### ВИДЕОСЮЖЕТЫ. НОВОСТИ

Фильм-участник городского смотра-конкурса на лучшую организацию работы по охране труда в организациях г. Минска по итогам 2023 г. в номинации «**Лучший информационный ролик по вопросам охраны труда**»:

- ➔ Основные требования по охране труда для работников пищеблока (из опыта работы ГУО «Детский сад № 115 г. Минска»)

ИЩИТЕ НУЖНУЮ ВАМ ИНФОРМАЦИЮ  
НА НАШЕМ САЙТЕ. ВВОДИТЕ В ПОИСКЕ:



**ОТЪ.БЕЛ** и далее ваш запрос

Распространяется на территории Республики Беларусь по подписке. Периодичность – ежемесячно.

Отпечатано в типографии Государственное предприятие «Издательство «Белорусский Дом печати». 220013, г. Минск, пр. Независимости, 79/1.  
ЛП № 38200000007667 от 30.04.2004

Подписано в печать 23.09.2024  
Формат 60x84 1/8. Бумага офсетная. Печать офсетная.  
10 печ. листов. Тираж 1230 экз. Заказ

Включен в Государственный информационный ресурс «Реестр рекламодателей» за № 110 – приложение к приказу Министерства антимонопольного регулирования и торговли Республики Беларусь от 31.12.2021 № 323

#### Адрес редакции и отдела подписки:

220004, г. Минск, ул. Короля, 2, каб. 507  
Тел./факс: (017) 388-08-30

#### Отдел читательских проектов, встреч с экспертами и авторами:

220004, г. Минск, пр. Победителей, 23, корп. 2, оф. 800 В  
Тел.: (017) 360-29-81, факс: (017) 360-29-86

#### Подписной индекс:

ведомственная подписка – 001222  
для индивидуальных подписчиков – 00122

#### ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

**КОД ДОСТУПА** к электронному приложению № 9, 2024 (БИБЛИОТЕЧКЕ И ПРАКТИКУМУ) в Личном кабинете на сайте [trudohrana.org](http://trudohrana.org):

(все буквы заглавные)

За достоверность рекламных материалов ответственность несет рекламодатель. Содержание публикуемых материалов отражает точку зрения авторов и может не совпадать с мнением редакции журнала. За содержание статей несут ответственность авторы. Редакция обладает исключительными правами на использование материалов, опубликованных в журнале. Перепечатка либо полное или частичное воспроизведение (изготовление одного или более экземпляров произведения в любой материальной форме, включая постоянное или временное хранение в цифровой форме в электронном средстве) опубликованных в настоящем издании материалов допускается только с письменного разрешения редакции журнала. Журнал выходит на русском языке. Рукописи не возвращаются. Источник получения правовой информации – «Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. Эталонный банк данных правовой информации Республики Беларусь». Цена договорная