

ЧАСТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«БРАТСКИЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР»

БРАТСКИЙ  
УЧЕБНЫЙ  
ЦЕНТР

Подписано  
цифровой  
подписью:  
БРАТСКИЙ  
УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР  
Дата: 2022.09.30  
12:16:27 +08'00'

УТВЕРЖДАЮ

Директор

«Братский учебный центр»

Г.В.Тихонов

2022 г



**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

Дополнительная профессиональная программа

повышения квалификации  
по направлению «Охрана труда»

**ОБУЧЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ И РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ  
БЕЗОПАСНЫМ МЕТОДАМ И ПРИЕМАМ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПРИ  
ВОЗДЕЙСТВИИ ВРЕДНЫХ И (ИЛИ) ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ  
ФАКТОРОВ, ИСТОЧНИКОВ ОПАСНОСТИ, ИДЕНТИФИЦИРОВАННЫХ В  
РАМКАХ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА И  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ**

БРАТСК

2022

## СОДЕРЖАНИЕ

1.	Пояснительная записка	3
2.	Календарный учебный график	4
3	Материально-техническое обеспечение	4
4.	Учебный план	5
5.	Содержание программы	6
6.	Оценочные средства	18
7.	Список литературы	33

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков, составлена на основании Трудового кодекса РФ и Постановления Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда".

Обучению требованиям охраны труда по настоящей Программе обучения подлежат работники, на рабочих местах которых имеется воздействие вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков. Категории работников подлежащих обучению по настоящей Программе:

- а) руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители;
- б) работники организации, отнесенные к категории специалисты;
- в) специалисты по охране труда;
- г) работники рабочих профессий;
- д) члены комиссий по проверке знания требований охраны труда, лица, проводящие инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
- е) члены комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов организаций.

Обучение по охране труда и проверка знания требований охраны труда относятся к профилактическим мероприятиям по охране труда, направлены на предотвращение случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижение их последствий и являются специализированным процессом получения знаний, умений и навыков.

Программа предназначена для приобретения слушателями необходимых знаний, умений, навыков по охране труда, позволяющих формировать и развивать необходимые компетенции с целью обеспечения безопасности труда, сохранения жизни и здоровья.

Программа содержит практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ в объеме не менее 25 процентов общего количества учебных часов. Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

Продолжительность освоения Программы 20 (двадцать) часов, в том числе - 4 часа практические занятия.

Формы обучения слушателей - очная

Повышение квалификации может осуществляться с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также с использованием сетевой формы реализации программы.

Обучение работников требованиям охраны труда заканчивается проверкой знания требований охраны труда. Форма проведения проверки знания – тестирование. Результаты проверки знания требований охраны труда оформляются протоколом проверки знания требований охраны труда.

## КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Темы	Занятие 1	Занятие 2	Занятие 3	Занятие 4	Занятие 5
Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	4				
Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей					
Безопасные методы и приемы выполнения работ		4			
Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов			6		
Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов					
Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков					
Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ				4	
<b>Итоговое тестирование</b>					2

## МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Наименование учебного оборудования	Единица измерения	Количество
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	шт.	5
Мультимедийный проектор с экраном или телевизор	шт.	1
Учебно-методические пособия, содержащие материалы необходимые для реализации обучения по темам указанным в программе	комплект	20
Программа обучения	шт.	1
Учебный план	шт.	1
Расписание занятий (на каждую группу)	шт.	1

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Тема	Время изучения темы, час
1	Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	2,0
2	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей	2,0
3	Безопасные методы и приемы выполнения работ	4,0
4	Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	2,0
5	Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	2,0
6	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	2,0
7	Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ	4,0
8	Итоговое тестирование	2
<b>Итого:</b>		<b>20,0</b>

## СОДЕРЖАНИЕ

### **Тема 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте.**

Классификация опасностей необходима для их эффективного выявления (идентификации) на рабочих местах (рабочих зонах), при выполнении отдельных работ в рамках процедуры управления профессиональными рисками в системе управления охраной труда (далее – СУОТ).

Выявленные опасности классифицируют следующими способами:

- по видам профессиональной деятельности работников с учетом наличия вредных (опасных) производственных факторов;
- по причинам возникновения опасностей на рабочих местах (рабочих зонах), при выполнении работ, при нештатной (аварийной) ситуации;
- по опасным событиям вследствие воздействия опасности (профессиональные заболевания, травмы), приведенной в Примерном перечне опасностей и мер по управлению ими в рамках СУОТ.

Приведенные способы классификации опасностей применяют при осуществлении идентификации опасностей в привязке к объектам исследования – видам работ, рабочим местам (рабочим зонам), по профессиям, структурным подразделениям и территории работодателя в целом, а также при описании выявленных опасностей. Классификацию опасностей по видам профессиональной деятельности работников применяют в целях выявления опасности и объектов их возникновения при выполнении работниками конкретных отдельных работ, независимо от объекта (места) их проведения, классификацию опасностей по опасным событиям вследствие воздействия опасности (профессиональные заболевания, травмы) и (или) по причинам возникновения опасностей рекомендуется применять в целях выявления опасностей на исследуемых объектах работодателя – на территории, рабочих местах (рабочих зонах), в случае возникновения нештатных и аварийных ситуаций на исследуемых объектах работодателя – на территории, рабочих местах (рабочих зонах), а также на завершающем этапе идентификации опасностей.

#### **I. Физические опасности**

1. Электрические опасности (электрический ток, шаговое напряжение, наведенное напряжение) возникают вследствие прямого контакта с токоведущими частями деталей машин или оборудования, находящихся под напряжением, незащищенных частей тела при нарушении условий эксплуатации, повреждении или неисправности переносного электрического инструмента, переносных или стационарных электрических светильников, электрических сетей, находящихся под напряжением, включая системы аварийного питания в сочетании с отсутствием средств защиты.

2. Радиационные опасности возникают:

- при воздействии природных и техногенных источников ионизирующего излучения;
- при недостаточности мер защиты от воздействия природных и техногенных источников ионизирующего излучения.

3. Шум, вибрация возникают при работе машин, механизмов/агрегатов, ударного инструмента, металлорежущих и обрабатывающих станков, шлифовального оборудования, транспортных средств в сочетании с неприменением (отсутствием) средств защиты.

4. Механические опасности (подвижные части машин и оборудования), вызывающие удары, порезы, проколы, уколы, затягивания, наматывания, абразивные воздействия подвижными частями оборудования, возникают при нарушении требований охраны труда и безопасной эксплуатации машин и оборудования с движущимися (вращающимися) частями и неприменении средств защиты.

5. Гравитационные опасности вызывают падение людей/предметов с высоты вследствие недостаточного закрепления или отсутствия ограждения на высоте, а также из-за перепада высот на территории выполнения работ.

6. Пожар является результатом химической реакции веществ вследствие:

- нарушения требований охраны труда и (или) пожарной безопасности при выполнении огневых работ, курения, искр, производимых оборудованием и инструментами;
- неисправностей технологического оборудования, электрооборудования и электрических сетей.

## **II. Химические опасности**

1. Химические опасности могут быть обусловлены нарушениями требований охраны труда и промышленной безопасности, неприменением и (или) отсутствием у работников средств защиты, приводящих к попаданию в воздух рабочей зоны и прямому воздействию на работников используемых в производственном процессе химических веществ со следующими опасными свойствами:

- взрывоопасными;
- окисляющими;
- легковоспламеняющимися;
- токсичными;
- вызывающими ускорение коррозии;
- раздражающими;
- повышающими чувствительность;
- канцерогенными;
- мутагенными.

2. Химические опасности также могут быть обусловлены попаданием в воздух рабочей зоны сочетания (смеси) неопасных по отдельности химических веществ, которые при смешивании вызывают в воздухе рабочей зоны химическую реакцию с выделением лучистого тепла, большого количества энергии, приводящих к взрывам и (или) пожарам, а также образованию химических веществ с опасными свойствами, в том числе вследствие нарушения требований охраны труда и промышленной безопасности.

## **III. Эргономическая опасность**

Эргономическая опасность может быть обусловлена несоблюдением требований охраны труда в части обеспечения соблюдения допустимых показателей тяжести и напряженности трудового процесса, и реализации защитных (профилактических) мер при их превышении, а также ввиду несоответствия рабочего места физическим особенностям работника.

## **IV. Биологическая опасность**

1. Биологическая опасность может возникать в случае нарушения требований охраны труда и (или) неприменения средств защиты при работе с микроорганизмами и токсичными продуктами их жизнедеятельности, в том числе:

- бактериями,
- грибами,
- патогенными микроорганизмами (в т.ч. вирусами), их носителями,
- гельминтами и их яйцами,
- кровососущими насекомыми и иными членистоногими, являющимися переносчиками патогенных микроорганизмов,
- грызунами, дикими и бродячими животными, являющимися переносчиками патогенных микроорганизмов и гельминтов.

2. Биологические опасности также могут быть обусловлены травмирующими ударами, раздавливанием, ранениями или укусами домашних и диких животных, рыб, членистоногих, а также заболеванием (отравлением) в результате взаимодействия с ядовитыми растениями, животными, рыбами, пресмыкающимися, насекомыми и земноводными, в том числе вследствие нарушения требований охраны труда и (или) неприменения средств защиты.

## **V. Природная опасность**

Опасности окружающей природной среды возникают в случае нарушения требований охраны труда и неприменения средств защиты и обусловлены следующим:

- воздействие порывов ветра, вызывающее смещение, раскачивание, свободное вращение оборудования и его элементов, падение (разрушение) зданий, сооружений, оборудования и его элементов;
- неустойчивость людей и оборудования, вызванная порывами ветра при работе на высоте;
- образованные льдом и снегом скользкие поверхности и покрытия, особенно на высоте;
- удары молнии, способные привести к разрушению объектов, повреждению машин и оборудования, травмированию людей;
- прямое воздействие солнечного лучистого тепла;
- воздействие низких/высоких температур воздуха.

### **Перечень объектов возникновения опасностей:**

Здания и сооружения:

- жилые помещения;
- производственные;
- промышленные (цеха, котельные, насосные и электростанции);
- административно-бытовые;
- вспомогательные;
- транспортные;
- складские.

Машины и оборудование:

- подъемно-транспортное оборудование;
- электроустановки;
- железнодорожный транспорт;
- складское оборудование;
- строительно-дорожный транспорт;
- автомобильный транспорт.

Территория

- пешеходные дорожки;
- проезды для транспорта;
- отмотки, тротуары, проходы;
- дренажные системы;
- зеленые насаждения;
- КПП, проходная;
- стоянки автомобилей.

## **Тема 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей**

Общие понятия обеспечения безопасности. Профессиональный риск как мера уровня обеспечения безопасности. Частота и тяжесть неблагоприятных событий. Абсолютная безопасность. Понятие о допустимом и недопустимом уровнях профессионального риска.

Идентификация опасностей и оценка риска. Оценка уровня профессионального риска.

Основные принципы управления рисками: принцип профилактики неблагоприятных событий и принцип минимизации последствий неблагоприятных событий. Мероприятия, проводимые в ООО «Гамма», по устранению, минимизации и управлению профессиональными рисками.

## **Тема 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ**



Действия грузчика перед началом выполнения работ. Существующие ограничения для начала работы. Нарушения требований безопасности, при которых грузчик не должен приступать к выполнению работ. Запрещение грузчику приступать к работе, если у него имеются сомнения в обеспечении безопасности при выполнении предстоящей работы.

Требования безопасности, предъявляемые к оборудованию, инструментам, приспособлениям, которые будут применяться во время работы. Запрещение грузчику пользоваться инструментом, оборудованием и приспособлениями, безопасному обращению с которыми он не обучен. Необходимость обо всех неисправностях оборудования, инструмента или приспособлений сообщить руководителю и к работе не приступать до их устранения.

Требования к поведению грузчика во время работы. Требования к выполнению грузчиком всех операций в соответствии с производственной инструкцией, технической и технологической документацией, инструкциями по эксплуатации оборудования. Запрещение грузчику, находящемуся в болезненном или переутомленном состоянии, а также под воздействием алкоголя, наркотических веществ или лекарств, притупляющих внимание и реакцию, приступать к работе, так как это может привести к несчастному случаю.

Требования безопасности при выполнении грузчиком своих обязанностей. Действия, которые запрещены грузчику во время выполнения работы. Требования охраны труда, обязательные к выполнению грузчиком, до начала работы, во время работы, после работы, во время возникновения неисправностей или во время аварийных ситуаций.

Правила перемещения в помещениях, коридорах, на лестничных маршах, а также складах и территориях организации. Порядок пользования установленными проходами. Запрещение загромождать проходы к пультам управления, рубильникам, пути эвакуации и другие проходы материалами, оборудованием, инструментами, приспособлениями и пр.

Требования безопасности при нахождении и проведении работ на производственных участках и территории организации. Знаки безопасности, предупредительные надписи и плакаты в опасных зонах проведения работ.

Меры предосторожности при перемещении по территории организации, производственным, складским, административным помещениям. Меры предосторожности при перемещении в зоне проведения погрузочно-разгрузочных работ, в зоне передвижения транспортных средств на территории организации.

#### **Тема 4. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов**

4.1. К средствам нормализации воздушной среды производственных помещений и рабочих мест относятся устройства для:

- поддержания нормируемой величины барометрического давления;
- вентиляции и очистки воздуха;
- кондиционирования воздуха;
- локализации вредных факторов;
- отопления;
- автоматического контроля и сигнализации;
- дезодорации воздуха.

4.2. К средствам нормализации освещения производственных помещений и рабочих мест относятся:

- источники света;
- осветительные приборы;
- световые проемы;
- светозащитные устройства;
- светофильтры.

4.3. К средствам защиты от повышенного уровня ионизирующих излучений относятся:

- оградительные устройства;
- предупредительные устройства;

- герметизирующие устройства;
- защитные покрытия;
- устройства улавливания и очистки воздуха и жидкостей;
- средства дезактивации;
- устройства автоматического контроля;
- устройства дистанционного управления;
- средства защиты при транспортировании и временном хранении радиоактивных веществ;
- знаки безопасности;
- емкости радиоактивных отходов.

4.4. К средствам защиты от повышенного уровня инфракрасных излучений относятся устройства:

- оградительные;
- герметизирующие;
- теплоизолирующие;
- вентиляционные;
- автоматического контроля и сигнализации;
- дистанционного управления;
- знаки безопасности.

4.5. К средствам защиты от повышенного или пониженного уровня ультрафиолетовых излучений относятся устройства:

- оградительные;
- для вентиляции воздуха;
- автоматического контроля и сигнализации;
- дистанционного управления;
- знаки безопасности.

4.6. К средствам защиты от повышенного уровня электромагнитных излучений относятся:

- оградительные устройства;
- защитные покрытия;
  - герметизирующие устройства;
  - устройства автоматического контроля и сигнализации;
  - устройства дистанционного управления;
  - знаки безопасности.

4.7. К средствам защиты от повышенной напряженности магнитных и электрических полей относятся:

- оградительные устройства;
- защитные заземления;
- изолирующие устройства и покрытия;
- знаки безопасности.

4.8. К средствам защиты от повышенного уровня лазерного излучения относятся:

- оградительные устройства;
- предохранительные устройства;
- устройства автоматического контроля и сигнализации;
- устройства дистанционного управления;
- знаки безопасности.

4.9. К средствам защиты от повышенного уровня шума относятся устройства:

- оградительные;
- звукоизолирующие, звукопоглощающие;
- глушители шума;
- автоматического контроля и сигнализации;
- дистанционного управления.

- 4.10. К средствам защиты от повышенного уровня вибрации относятся устройства:
- оградительные;
  - виброизолирующие, виброгасящие и вибропоглощающие;
  - автоматического контроля и сигнализации;
  - дистанционного управления.
- 4.11. К средствам защиты от повышенного уровня ультразвука относятся устройства:
- оградительные;
  - звукоизолирующие, звукопоглощающие;
  - автоматического контроля и сигнализации;
  - дистанционного управления.
- 4.12. К средствам защиты от повышенного уровня инфразвуковых колебаний относятся:
- оградительные устройства;
  - знаки безопасности.
- 4.13. К средствам защиты от поражения электрическим током относятся:
- оградительные устройства;
  - устройства автоматического контроля и сигнализации;
  - изолирующие устройства и покрытия;
  - устройства защитного заземления и зануления;
  - устройства автоматического отключения;
  - устройства выравнивания потенциалов и понижения напряжения;
  - устройства дистанционного управления;
  - предохранительные устройства;
  - молниеотводы и разрядники;
  - знаки безопасности.
- 4.14. К средствам защиты от повышенного уровня статического электричества относятся:
- заземляющие устройства;
  - нейтрализаторы;
  - увлажняющие устройства;
  - антиэлектростатические вещества;
  - экранирующие устройства.
- 4.15. К средствам защиты от пониженных или повышенных температур поверхностей оборудования, материалов и заготовок относятся устройства:
- оградительные;
  - автоматического контроля и сигнализации;
  - термоизолирующие;
  - дистанционного управления.
- 4.16. К средствам защиты от повышенных или пониженных температур воздуха и температурных перепадов относятся устройства:
- оградительные;
  - автоматического контроля и сигнализации;
  - термоизолирующие;
  - дистанционного управления;
  - для радиационного обогрева и охлаждения.
- 4.17. К средствам защиты от воздействия механических факторов относятся устройства:
- оградительные;
  - автоматического контроля и сигнализации;
  - предохранительные;
  - дистанционного управления;
  - тормозные;
  - знаки безопасности.
- 4.18. К средствам защиты от воздействия химических факторов относятся устройства:

- оградительные;
- автоматического контроля и сигнализации;
- герметизирующие;
- для вентиляции и очистки воздуха;
- для удаления токсичных веществ;
- дистанционного управления;
- знаки безопасности.

4.19. К средствам защиты от воздействия биологических факторов относятся:

- оборудование и препараты для дезинфекции, дезинсекции, стерилизации, дератизации;
- оградительные устройства;
- герметизирующие устройства;
- устройства для вентиляции и очистки воздуха;
- знаки безопасности.

4.20. К средствам защиты от падения с высоты относятся:

- ограждения;
- защитные сетки;
- знаки безопасности.

Средства индивидуальной защиты:

- костюмы изолирующие;
- пневмокостюмы;
- гидроизолирующие костюмы;
- скафандры.

Средства защиты органов дыхания:

- противогазы;
- респираторы;
- самоспасатели;
- пневмошлемы;
- пневмомаски;
- пневмокуртки.

Одежда специальная защитная:

- тулупы, пальто;
- полупальто, полущубки;
- накидки;
- плащи, полуплащи;
- халаты;
- костюмы;
- куртки, рубашки;
- брюки, шорты;
- комбинезоны, полукомбинезоны;
- жилеты;
- платья, сарафаны;
- блузы, юбки;
- фартуки;
- наплечники.

Средства защиты ног:

- сапоги;
- сапоги с удлиненным голенищем;
- сапоги с укороченным голенищем;
- полусапоги;
- ботинки;
- полуботинки;

- туфли;
- бахилы;
- галоши;
- боты;
- тапочки (сандалии);
- унты, чувяки;
- щитки, ботфорты, наколенники, портянки.

Средства защиты рук:

- рукавицы;
- перчатки;
- полуперчатки;
- напальчники;
- наладонники;
- напульсники;
- нарукавники, налокотники.

Средства защиты головы:

- каски защитные;
- шлемы, подшлемники;
- шапки, береты, шляпы, колпаки, косынки, накомарники.

Средства защиты глаз: очки защитные.

Средства защиты лица: щитки защитные лицевые.

Средства защиты органа слуха:

- противошумные шлемы;
- противошумные вкладыши;
- противошумные наушники.

Средства защиты от падения с высоты и другие предохранительные средства:

- предохранительные пояса, тросы;
- ручные захваты, манипуляторы;
- наколенники, налокотники, наплечники.

Средства дерматологические защитные:

- защитные;
- очистители кожи;
- репаративные средства.

### **Тема 5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.**

Роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий, направленных на предупреждение травматизма и профессиональной заболеваемости работников.

Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи грузчикам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

Основные типы средств индивидуальной защиты. Каски. Очки. Рукавицы. Спецобувь.

Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты; организация их хранения, стирки, химической сушки, ремонта и т. п. Порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты, теплой специальной одеждой и обувью. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты.

Обязанности грузчиков по правильному применению средств индивидуальной защиты.

### **Тема 6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков**

Работодателем разрабатываются и утверждаются:

- план мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков и недопущению повышения их уровней;
- план ликвидации аварий на случай возникновения аварийной ситуации;
- инструкции о мерах пожарной безопасности с указанием действий работников на случай возникновения пожара;
- инструкции по охране труда, в которых указываются: перечень основных возможных аварийных ситуаций и причины, их вызывающие, действия работников при возникновении аварий и ситуаций, которые могут привести к нежелательным последствиям, действия по оказанию первой помощи пострадавшим при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью;
- перечень опасностей на рабочих местах.

Опасность		ID	Опасное событие	Меры управления/контроля профессиональных рисков	
1	Транспортное средство, в том числе погрузчик	1.1	Наезд транспорта на человека	1.1.1.	Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств по территории работодателя, соблюдение скоростного режима, применение исправных транспортных средств, соответствующих требованиям безопасности
				1.1.2	Подача звуковых сигналов при движении и своевременное применение систем торможения в случае обнаружения на пути следования транспорта человека
				1.1.3	Разделение маршрутов движения людей и транспортных средств, исключающих случайный выход людей на пути движения транспорта, а также случайный выезд транспорта на пути движения людей, в том числе с применением отбойников и ограждений
				1.1.4	Оборудование путей пересечения пешеходными переходами, светофорами
		1.2.	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия	1.2.1	Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств внутри территории работодателя. Разделение маршрутов движения людей и транспортных средств, исключающих случайный выход людей на пути движения транспорта, а также случайный выезд транспорта на пути движения людей, оборудование путей пересечения пешеходными переходами, светофорами
		1.3.	Раздавливание человека, находящегося между двумя сближающимися транспортными средствами	1.3.1	Соблюдение правил дорожного движения и правил перемещения транспортных средств внутри территории работодателя, разделение маршрутов движения людей и транспортных средств, исключающих случайный выход людей на пути движения транспорта, оборудование

					путей пересечения пешеходными переходами, светофорами
		1.4.	Опрокидывание транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов	1.4.1	Соблюдение предельной грузоподъемности транспортных средств, соблюдение требований охраны труда при подъеме, перемещении, размещении грузов, соблюдение требований к строповке грузов
		1.5.	Опрокидывание транспортного средства при проведении работ	1.5.1	Обеспечение устойчивого положения транспортного средства, исключая его внезапное неконтролируемое перемещение
2	Физические перегрузки при чрезмерных физических усилиях при подъеме предметов и деталей, при перемещении предметов и деталей, при стереотипных рабочих движениях и при статических нагрузках, при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°	2.1.	Повреждение костно-мышечного аппарата работника при физических перегрузках	2.1.1	Проведение инструктажа на рабочем месте
				2.1.2	Улучшение организации работы (изменение рабочей позы (стоя/сидя), чередование рабочих поз)
				2.1.3	Применение механизированных, подручных средств
				2.1.4	Соблюдение требований государственных стандартов, исключение нарушений основных требований эргономики
				2.1.5	Соблюдение режимов труда и отдыха
				2.1.6	Организация рабочего места для наиболее безопасного и эффективного труда работника, исходя из физических и психических особенностей человека
3	Наличие микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов в окружающей среде: воздухе, воде, на поверхностях	3.1	Заражение работника вследствие воздействия микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов в воздухе, воде, на поверхностях	3.1.1	Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований, применение СИЗ
4	Патогенные микроорганизмы	4.1.	Заболевание работника, связанное с воздействием	4.1.1	Соблюдение требований охраны труда и санитарно-гигиенических требований, применение СИЗ

			патогенных микроорганизмов		
5	Неприменение СИЗ или применение поврежденных СИЗ, не сертифицированных СИЗ, не соответствующих размерам СИЗ, СИЗ, не соответствующих выявленным опасностям, составу или уровню воздействия вредных факторов	5.1	Травма или заболевание вследствие отсутствия защиты от вредных (травмирующих) факторов, от которых защищают СИЗ	5.1.1	Регулярная проверка СИЗ на состояние работоспособности и комплектности. Назначить локальным нормативным актом ответственное лицо за учет выдачи СИЗ и их контроль за состоянием, комплектностью
				5.1.2	Ведение в организации личных карточек учета выдачи СИЗ. Фактический учет выдачи и возврата СИЗ.
				5.1.3	Точное выполнение требований по уходу, хранению СИЗ. Обеспечение сохранения эффективности СИЗ при хранении, химчистке, ремонте, стирке, обезвреживании, дегазации, дезактивации
				5.2.1	Применение СИЗ соответствующего вида и способа защиты. Выдача СИЗ соответствующего типа в зависимости от вида опасности
				5.3.1	Приобретение СИЗ в специализированных магазинах. Закупка СИЗ, имеющих действующий сертификат и (или) декларацию соответствия
				5.3.2	Наличие входного контроля при поступлении СИЗ в организацию. Проверка наличия инструкций по использованию СИЗ, даты изготовления, срока годности/эксплуатации, от каких вредных факторов защищает СИЗ, документа о соответствии СИЗ нормам эффективности и качества (сертификат/декларация соответствия СИЗ требованиям технического регламента Таможенного Союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» (ТР ТС 019/2011)
6	Скользкие, обледенелые, за жирные, мокрые опорные поверхности	6.1	Падение при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам	6.1.1	Использование противоскользящих напольных покрытий
				6.1.2	Использование противоскользящих покрытий для малых слоев грязи
				6.1.3	Использование незакрепленных покрытий с сопротивлением скольжению на обратной стороне (например, ковров, решеток и другое)
				6.1.4	Исключение применения различных напольных покрытий с большой разницей в сопротивлении к скольжению
				6.1.5	Предотвращение накопления влаги во влажных помещениях (применение подходящих вариантов дренажа и вентиляции воздуха)
				6.1.6	Предотвращение воздействия факторов, связанных с погодными условиями



				(Монтаж кровли на рабочих местах на открытом воздухе)
				6.1.7 Нанесение противоскользящих средств (опилок, антиобледенительных средств, песка)
				6.1.8 Своевременная уборка покрытий (поверхностей), подверженных воздействию факторов природы (снег, дождь, грязь)
				6.1.9 Своевременный уход за напольной поверхностью (предотвращение попадания жирных и маслянистых веществ)
				6.1.10 Химическая обработка для увеличения шероховатости поверхности механическая и термическая последующая обработка (Шлифование, фрезерование, лазерно-техническое восстановление)
				6.1.11 Установка полос противоскольжения на наклонных поверхностях
				6.1.12 Выполнение инструкций по охране труда
				6.1.13 Обеспечение специальной (рабочей) обувью

## ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Итоговые вопросы по программе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей, идентифицированных в рамках системы управления охраной труда в организации и оценки профессиональных рисков

### **Тема 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте**

Вопрос 1.

Какие вредные и (или) опасные факторы трудового процесса подлежат исследованию (испытанию) и измерению в целях проведения специальной оценки условий труда? Тяжесть и напряженность трудового процесса

Вопрос 2.

Какие классы условий труда по степени вредности и (или) опасности соответствуют безопасным условиям труда?

1 и 2 классы

Вопрос 3.

Какое определение соответствует понятию "опасный производственный фактор"?  
Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме

Вопрос 4.

На какие 4 класса подразделяются условия труда по степени вредности и (или) опасности?  
На оптимальные, допустимые, вредные и опасные

Вопрос 5.

Какой из классов условий труда по степени вредности и (или) опасности на рабочих местах включает в себя подклассы?  
Вредные условия труда (3 класс)

Вопрос 6.

Как подразделяются профессиональные риски в зависимости от источника их возникновения? Укажите все верные варианты ответа.

1. Риски травмирования работника
2. Риски получения профессионального заболевания

Вопрос 7.

Наличие каких свойств у выбираемого метода оценки уровня профессиональных рисков рекомендуется учитывать?  
Соответствие особенностям (сложности) производственной деятельности работодателя  
Предоставление результатов в форме, способствующей повышению осведомленности работников о существующих на их рабочих местах опасностях и мерах управления профессиональными рисками

Обеспечение возможности прослеживания, воспроизводимости и проверки процесса и результатов

Все указанные свойства

Вопрос 8.

С учетом чего рекомендуется определять перечень опасных работ, выполняемых работниками на предприятии?

Рекомендуется определять с учетом особенностей осуществляемой работодателем производственной деятельности

Вопрос 9.

Кем осуществляется выбор конкретных методов оценки уровней профессиональных рисков?

Работодателем самостоятельно, исходя из их приемлемости и пригодности

Вопрос 10.

Какие факторы рекомендуется учитывать при выборе метода оценки уровня профессиональных рисков?

Только доступность ресурсов,

Только характер и степень неопределенности данных и информации

Только сложность метода оценки уровня профессиональных рисков

Все перечисленное

Вопрос 11. Что рекомендуется учитывать лицам, выполняющим оценку риска?

Тип и характер неопределенности и оценивать ее значение для достоверности оценки риска

Вопрос 12.

Что понимается под идентификацией потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов?

Сопоставление и установление совпадения имеющихся на рабочих местах факторов производственной среды и трудового процесса с факторами производственной среды и трудового процесса, предусмотренными классификатором вредных и (или) опасных производственных факторов, утвержденным федеральным органом исполнительной власти

Вопрос 13.

Кем осуществляется идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочих местах?

Экспертом организации, проводящей специальную оценку условий труда

Вопрос 14.

В отношении чего не осуществляется идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов?

В отношении рабочих мест работников, профессии, должности, специальности которых включены в списки соответствующих работ, производств, профессий, должностей, специальностей и учреждений (организаций), с учетом которых осуществляется досрочное назначение страховой пенсии по старости

В отношении рабочих мест, в связи с работой на которых работникам в соответствии с законодательными и иными нормативными правовыми актами предоставляются гарантии и компенсации за работу с вредными и (или) опасными условиями труда

В отношении рабочих мест, на которых по результатам ранее проведенных аттестации рабочих мест по условиям труда или специальной оценки условий труда были установлены вредные и (или) опасные условия труда

В отношении всех перечисленных рабочих мест

15. Кем определяется перечень рабочих мест подлежащих исследованиям (испытаниям) и измерениям вредных и (или) опасных производственных факторов?

Экспертом организации проводящей специальную оценку условий труда

Вопрос 16.

При каком уровне шума условия труда относятся к допустимому классу (подклассу) условий труда?

При уровне шума  $\leq 80$  дБ.

Вопрос 17.

В каком из перечисленных случаев условия труда работника по тяжести трудового процесса относятся к вредным условиям труда?

Если работник периодически, более 50 % времени рабочего дня (смены) находится в неудобном и (или) фиксированном положении

Вопрос 18.

В каком из перечисленных случаев комиссия вправе принять решение о невозможности проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных факторов?

Только если проведение указанных исследований (испытаний) и измерений на рабочем месте может создать угрозу для жизни работника, экспертов и (или) иных работников организации

Вопрос 19.

В каком случае при проведении специальной оценки условий труда в качестве результатов исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов могут быть использованы результаты, полученные при проведении в установленном порядке на рабочем месте производственного контроля за условиями труда? Если с момента получения результатов прошло не более шести месяцев

Вопрос 20.

Какие методы исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных факторов должны применяться при проведении специальной оценки условий труда? Методы, утвержденные и аттестованные в порядке, установленном законодательством РФ об обеспечении единства измерений

Вопрос 21.

Какие виброакустические факторы проверяются при проведении специальной оценки условий труда?

Шум

Инфразвук  
Ультразвук (воздушный)  
Вибрация (общая и локальная)  
Все перечисленные факторы

Вопрос 22.

По какому из перечисленных показателей не осуществляется отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса?

Монотонность нагрузок

Вопрос 23.

Кем формируется перечень вредных и (или) опасных производственных факторов, подлежащих исследованиям (испытаниям) и измерениям? Комиссией по проведению специальной оценки условий труда

## **Тема 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей**

Вопрос 24. Что рекомендуется осуществлять лицам, выполняющим оценку риска?

Поддерживать постоянный обмен информацией о риске с лицами, принимающими решение

Вопрос 25.

Что такое краткосрочный риск? Риск при выполнении однократных заданий

Вопрос 26.

Что рекомендуется учитывать при выборе метода оценки рисков?

Размер предприятия

Сложность производственных процессов и оборудования

Особенности объекта оценки

Все перечисленное

Вопрос 27.

Для оценки каких рисков рекомендуется применять метод оценки «контрольные листы»?

Для оценки рисков на уровне проекта/отдела, а также для конкретного оборудования или процесса

Вопрос 28.

Для оценки каких рисков рекомендуется применять «матричный метод»?

Для оценки рисков организации в целом

Для оценки рисков на уровне проекта/отдела

Для оценки рисков для конкретного оборудования или процесса

Все перечисленное верно

Вопрос 29.

Для чего рекомендуется применять метод оценки «галстук-бабочка» (Bow Tie Analysis)?  
Чтобы разработать наиболее эффективные меры управления наиболее значимыми профессиональными рисками

Вопрос 30.

Что позволяет идентифицировать метод оценки рисков производственных процессов и технологических систем «Анализ причинно-следственных связей»?

Фактические причины

Вопрос 31.

Имеет ли право работодатель разработать собственный метод оценки уровня профессиональных рисков?

Работодатель вправе разработать собственный метод оценки уровня профессиональных рисков, исходя из специфики своей деятельности

Вопрос 32.

Исходя из чего производится выбор конкретных методов оценки уровней профессиональных рисков работодателем? Выберите все верные варианты ответа.

1. Приемлемости метода оценки
2. Пригодности метода оценки

33. Что рекомендуется внедрять в целях учета неопределенности на предприятии?

Системы раннего предупреждения

### **Тема 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ**

Вопрос 34. Каким должно быть расстояние от баллонов с горючими газами до сварочных проводов? Не менее 1,0 м

Вопрос 35.

Что запрещается применять при отогреве замерзших ацетиленопроводов и кислородопроводов? Выберите два правильных варианта ответа.

1. Открытый огонь
2. Электрический подогрев

Вопрос 36.

Какие требования должны быть выполнены перед началом газопламенных работ в замкнутых пространствах и труднодоступных местах?

Проведена проверка воздуха рабочей зоны на содержание в нем вредных и опасных веществ, содержание кислорода

Вопрос 37.

Чем отделяются от смежных рабочих мест и проходов нестационарные рабочие места в помещении при сварке открытой электрической дугой или газовой резки/сварки металлов? Несгораемыми экранами (ширмами, щитами) высотой не менее 1,8 м

Вопрос 38.

Чем дополнительно обеспечиваются сварщики при выполнении электросварочных работ в помещениях, в которых есть риск поражения электрической дуги?

Диэлектрическими перчатками

Галошами

Ковриками

Всем перечисленным

Вопрос 39.

В каких электроустановках могут выполняться работы в порядке текущей эксплуатации?

В электроустановках напряжением до 1000 В

Вопрос 40.

Какую минимальную группу по электробезопасности должны иметь водители, крановщики, машинисты, стропальщики, работающие в действующих электроустановках или в охранной зоне ВЛ? Группу не ниже II

Вопрос 41.

Что должно применяться в качестве мер защиты от воздействия магнитного поля? Укажите все верные варианты ответа.

1. Переносные магнитные экраны
2. Стационарные магнитные экраны

42 Каково минимально допустимое расстояние по воздуху от подъемной машины (механизма) или от ее выдвигной или подъемной части до ближайшего провода, находящегося под напряжением 6 кВ, при выполнении работ в охранных зонах ВЛ?  
2,0 м.

Вопрос 43.

Каково минимально допустимое расстояние по воздуху от подъемной машины (механизма) или от ее выдвигной или подъемной части до ближайшего провода, находящегося под напряжением 230 кВ, при выполнении работ в охранных зонах ВЛ?  
5,0 м.

Вопрос 44.

В каком из перечисленных случаев должны немедленно останавливаться и отключаться действием защит или персоналом объекты теплоснабжения и теплопотребляющие установки (в том числе котлы)?

В случае снижения уровня воды ниже низшего допустимого уровня

Вопрос 45.

При пуске, отключении, опрессовке и испытании объектов теплоснабжения, теплопотребляющих установок и трубопроводов под давлением кому разрешается находиться вблизи этих объектов?

Работникам, непосредственно выполняющим эти работы

Вопрос 46.

Что необходимо выполнять перед входом в газоопасное помещение с объектами теплоснабжения и теплопотребляющими установками?

Должен проводиться анализ воздушной среды на содержание газа

Вопрос 47.

Какие требования при проведении газоопасных работ необходимо соблюдать? Укажите все верные варианты ответа.

1. В качестве переносного источника света должны использоваться только светильники во взрывозащищенном исполнении напряжением не выше 12 В;
2. Инструмент должен быть из цветного металла, исключающего возможность искрообразования
3. Допускается применение инструмента из черного металла, при этом его рабочая часть обильно смазывается солидолом или другой смазкой
4. Обувь персонала должна быть без стальных подковок и гвоздей либо необходимо надевать галоши

Вопрос 48.

Что должно предусматриваться при обслуживании арматуры и иных элементов объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, расположенных на высоте более 1,8 м от уровня пола (рабочей площадки)?

Металлические площадки с лестницей и ограждением (перилами) высотой не менее 1,1 м со сплошной металлической зашивкой по низу (бортиком) высотой не менее 0,1 м

Вопрос 49.

Работы с каким инструментом должны производиться в соответствии с письменным распоряжением - нарядом-допуском на производство работ повышенной опасности? С ручным пиротехническим инструментом

50 Что запрещается при работе с пневмоинструментом?

Работать с приставных лестниц и со стремянок

Держать пневмоинструмент за его рабочую часть

Исправлять, регулировать и менять рабочую часть пневмоинструмента во время работы при наличии в шланге сжатого воздуха

Использовать для переноса пневмоинструмента шланг или рабочую часть инструмента.

Переносить пневматический инструмент следует только за рукоятку

Работать с пневмоинструментом ударного действия без устройств, исключающих самопроизвольный вылет рабочей части при холостых ударах **Все перечисленное**

Вопрос 51.

При каких неблагоприятных погодных условиях в целях избежания дополнительных рисков и травмоопасных ситуаций не допускается выполнять работы с бензопилой, связанные с валкой и обрезкой леса, деревьев, строительных и монтажных конструкций?

Густом тумане или сильном снегопаде, если видимость составляет в равнинной местности менее 50 м, в горной - менее 60 м

Скорости ветра свыше 8,5 м/с в горной местности и свыше 11 м/с на равнинной местности

При грозе и при ливневом дожде



При низкой (ниже - 30° С) температуре наружного воздуха  
При всех перечисленных условиях

Вопрос 52. Как следует переносить переноской бензопилу? Выберите все верные варианты ответа.

1. Следует выключить двигатель, заблокировать цепь тормозом и надеть защитный чехол на пильное полотно.
2. Переносить бензопилу следует при обращенных назад пильном полотне и цепи

Вопрос 53.

Разрешается ли работать с ручным пиротехническим инструментом с приставных лестниц или стремянок? Категорически запрещается

Вопрос 54.

Какое максимальное время может находиться работник в канализационном колодце при проведении работ?

15 минут

Вопрос 55.

Что допускается использовать для дополнительного освещения при проведении работ в ограниченных и замкнутых пространствах с возможным содержанием остаточных возгораемых частиц?

Переносное осветительное оборудование напряжением не более 12 В

Вопрос 56.

Сколько работников должно входить в состав бригады, выполняющей работы внутри ограниченных и замкнутых пространств на объектах водоснабжения и канализации? Не менее 3 работников, двое из которых должны находиться вне емкостного сооружения

57

Какое из перечисленных требований необходимо соблюдать при транспортировке легковоспламеняющихся жидкостей?

Транспортировка легковоспламеняющихся жидкостей и баллонов с газами должна производиться специальными транспортными средствами, оборудованными искроуловителями на выхлопных трубах и металлическими цепочками для снятия зарядов статического электричества, укомплектованными средствами пожаротушения и имеющими соответствующие обозначения и надписи

Вопрос 58.

Каким образом должна осуществляться транспортировка стеклянной тары с едкими веществами от места разгрузки до складского помещения и от складского помещения до места погрузки?

На приспособленных для этого носилках, тележках, тачках, обеспечивающих безопасность выполняемых операций

Вопрос 59.

Чем должны быть оборудованы движущиеся части конвейеров, находящиеся на высоте менее 2,5 м от уровня пола и к которым не исключен доступ обслуживающего персонала и лиц, работающих вблизи конвейеров?

Ограждениями

Вопрос 60.

При каких погодных условиях допускается переправлять вброд транспортные средства через водные преграды любой ширины? При скорости ветра более 5 м/с

Вопрос 61.

Чем должны быть обеспечены рабочие при выполнении работ под транспортными средствами, находящимися вне осмотровой канавы, подъемника, эстакады? Ремонтными лежаками

Вопрос 62.

С помощью чего необходимо удалять разлитое масло или топливо?

С помощью песка

С помощью опилок

С помощью органических сорбентов

Все перечисленное верно

Вопрос 63.

В каком случае допускается перевозка людей на промышленном транспортном средстве? При наличии дополнительного посадочного места, предусмотренного конструкцией транспортного средства

Вопрос 64.

Что из перечисленного запрещается осуществлять при эксплуатации электрокаров? Перевозить легковоспламеняющиеся жидкости, кислоты, щелочи на электрокарах, аккумуляторные батареи которых располагаются под грузовой платформой

Вопрос 65.

Какой должна быть высота проходов вдоль конвейеров?

Не менее 2,0 м

66

Каким должно быть расстояние от крупного оборудования (с размерами в плане до 8,0 x 6,0 м) до стен помещения, в котором оно установлено? Не менее 1,0 м

Вопрос 67.

Что из перечисленного разрешается при монтаже технологического оборудования в производственных подразделениях, где существует возможность выделения взрывоопасных газов?

Использовать искробезопасный инструмент, покрытый медью, выполненный из цветных металлов, либо из других искробезопасных материалов

Вопрос 68.

Какие из перечисленных действий необходимо дополнительно выполнить перед ремонтом технологического оборудования при наличии в нем токсичных или взрывоопасных газов, паров или пыли?

Продуть оборудование, с последующим проведением анализа воздушной среды на остаточное содержание вредных и (или) опасных веществ

#### Тема 4. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов

Вопрос 69.

В каких целях выдается лечебно-профилактическое питание работникам? Укажите все верные варианты ответа.

1. В целях укрепления здоровья
2. В целях предупреждения профессиональных заболеваний

Вопрос 70.

Когда работникам выдается лечебно-профилактическое питание? Укажите все верные варианты ответа.

1. В дни фактического выполнения ими работы в производствах, профессиях и должностях, при условии занятости на такой работе не менее половины рабочего дня (смены),
2. В период профессионального заболевания указанных работников с временной утратой трудоспособности без госпитализации

Вопрос 71.

Когда необходимо проводить ознакомление работников, пользующихся правом на получение лечебно-профилактического питания, с правилами его бесплатной выдачи? При проведении вводного инструктажа по охране труда

Вопрос 72.

Осуществляется ли выдача молока или других равноценных пищевых продуктов работникам, получающим лечебно-профилактическое питание? Не производится

Вопрос 73.

На кого возлагается ответственность за обеспечение работников лечебно-профилактическим питанием? На работодателя

74

Имеет ли право работодатель заменять один вид средств индивидуальной защиты, предусмотренных типовыми нормами, аналогичным, обеспечивающим равноценную защиту от опасных и вредных производственных факторов?

Имеет право с учетом мнения выборного органа первичной профсоюзной организации или иного уполномоченного работниками представительного органа

Вопрос 75. С какого дня исчисляется срок пользования средствами индивидуальной защиты?

Со дня фактической выдачи одежды работникам

Вопрос 76.

Кто должен обеспечить замену или ремонт СИЗ, пришедших в негодность до окончания срока носки по причинам, не зависящим от работника? Работодатель

Вопрос 77. В каком документе фиксируется выдача средств индивидуальной защиты работнику? В личной карточке учёта выдачи средств индивидуальной защиты

Вопрос 78.

В каких случаях работникам разрешается выносить по окончании рабочего дня СИЗ за пределы территории работодателя или территории выполнения работ?

Разрешается в отдельных случаях, когда по условиям работы указанный порядок невозможно соблюсти

Вопрос 79.

Что должны делать работники при выходе из строя (неисправности) СИЗ?

Ставить в известность работодателя (или его представителя)

Вопрос 80.

Кем осуществляется химчистка, стирка, ремонт, дегазация, дезактивация, обезвреживание и обеспыливание СИЗ, в случае отсутствия у работодателя технических возможностей для проведения данных видов работы?

Организацией, привлекаемой работодателем по гражданско-правовому договору

Вопрос 81.

На какое время выдаются дежурные СИЗ общего пользования?

Выдаются работникам только на время выполнения тех работ, для которых они предназначены

Вопрос 82.

В соответствии с чем и на основании чего осуществляется предоставление работникам СИЗ, в том числе приобретенных работодателем во временное пользование по договору аренды? Укажите все верны варианты ответа.

В соответствии с типовыми нормами бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты

На основании результатов проведения специальной оценки условий труда

83

Имеет ли право работодатель устанавливать свои нормы бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, которые бы отличались от типовых норм выдачи СИЗ?

Имеет право в случае если выдаваемые СИЗ имеют характеристики улучшающие по сравнению с типовыми нормами защиту работников от имеющихся на рабочих местах вредных и

(или) опасных факторов, а также особых температурных условий или загрязнения

Вопрос 84.

В каком из перечисленных случаев для снижения шумовой нагрузки на работника в качестве дополнительной защиты не применяются средства индивидуальной защиты от шума?

Только если риск от ношения средств индивидуальной защиты от шума существенно превышает риск развития профессионального заболевания.

#### **Тема 5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов**

Вопрос 85.

На какие из перечисленных средств индивидуальной защиты распространяется действие ТР ТС "О безопасности средств индивидуальной защиты"?

На средства индивидуальной защиты, независимо от страны происхождения, ранее не находившиеся в эксплуатации (новые) и выпускаемые в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза

Вопрос 86.

Какая норма выдачи работникам средств для мытья рук на работах, связанных с легкосмываемыми загрязнениями, установлена Типовыми нормами бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств?

200 г (мыло туалетное) или 250 мл (жидкие моющие средства в дозирующих устройствах) на месяц

Вопрос 87.

Какая норма выдачи работникам твердого туалетного мыла или жидких моющих средств на работах, связанных с применением лаков, красок, нефтепродуктов, установлена Типовыми нормами бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств?

300 г (мыло туалетное) или 500 мл (жидкие моющие средства в дозирующих устройствах) на месяц

Вопрос 88.

Какая норма выдачи работникам очищающих кремов, гелей и паст на работах, связанных с трудносмываемыми устойчивыми загрязнениями, установлена Типовыми нормами бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств? 200 мл на месяц

Вопрос 89.

Какое из перечисленных требований к средствам индивидуальной защиты, разработанным и изготовленным на единой таможенной территории Таможенного союза, указано верно?

Средства индивидуальной защиты должны обеспечивать необходимый уровень защиты жизни и здоровья человека от опасностей, возникающих при применении средств индивидуальной защиты

90

Какое определение соответствует понятию «коэффициент защиты средства индивидуальной защиты»?

Кратность снижения средством индивидуальной защиты уровня воздействия на человека вредного или опасного фактора

Вопрос 91.

Каким знаком должны быть маркированы средства индивидуальной защиты, соответствие которых требованиям технического регламента Таможенного союза не подтверждено? Не должны быть маркированы и не допускаются к выпуску в обращение на рынке

Вопрос 92.

Каким требованиям должны соответствовать средства индивидуальной защиты (кроме дерматологических)?

Средства индивидуальной защиты должны проектироваться и изготавливаться так, чтобы в предусмотренных изготовителем условиях применения пользователь мог осуществлять свою деятельность, а средства индивидуальной защиты сохраняли свои защитные свойства, безопасность и надежность

Вопрос 93.

Какой стойкостью к проколу должны обладать материалы и изделия (изготовленные из ткани) для защиты от проколов? Не менее 13 Н

Вопрос 94.

Какой стойкостью к проколу должны обладать материалы и изделия (изготовленные из натуральных кож) для защиты от проколов? Не менее 58 Н

Вопрос 95.

Каким сопротивлением к порезу должны обладать материалы и изделия для защиты от порезов, изготовленные из искусственных кож? Не менее 6 Н/мм

Тема 6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков

Вопрос 96.

В течение какого срока со дня выявления у работника профессионального заболевания, причиной которого явилось воздействие на него вредных и (или) опасных производственных факторов, должна быть проведена внеплановая специальная оценка условий труда?

В течение 6 месяцев

Вопрос 97.

Какие из перечисленных ежегодных мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней может реализовывать работодатель?

Проведение специальной оценки условий труда, выявления и оценки опасностей, оценки уровней профессиональных рисков, реализация мер, разработанных по результатам их проведения. Устройство новых и (или) модернизация имеющихся средств коллективной защиты работников от воздействия опасных и вредных производственных факторов.

Нанесение на производственное оборудование, органы управления и контроля, элементы конструкций, коммуникаций и на другие объекты сигнальных цветов и разметки, знаков безопасности. Все перечисленное

Вопрос 98.

Какие из перечисленных ежегодных мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней может реализовывать работодатель?

Внедрение систем автоматического контроля уровней опасных и вредных производственных факторов на рабочих местах

Вопрос 99.

Какие из перечисленных ежегодных мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней может реализовывать работодатель?

Механизация работ при складировании и транспортировании сырья, готовой продукции и отходов производства

Вопрос 100.

Может ли осуществляться финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда за счет добровольных взносов организаций и физических лиц?

Да, может быть осуществлено финансирование мероприятий за счет добровольных взносов организаций и физических лиц

Вопрос 101.

В каком размере осуществляется финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда работодателями (за исключением государственных унитарных предприятий и федеральных учреждений)?

В размере не менее 0,2 процента суммы затрат на производство продукции (работ, услуг)

Вопрос 102.

Могут ли быть возложены расходы на финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда на работника предприятия?

Работник не несет расходов на финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда

Вопрос 103.

Что из перечисленного входит в примерный перечень ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней?

Приобретение и монтаж установок (автоматов) для обеспечения работников питьевой водой, систем фильтрации (очистки) водопроводной воды

Вопрос 104.

Что из перечисленного не входит в типовой перечень ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессионального риска?

Проведение в установленном порядке работ по аттестации рабочих мест по условиям труда

Вопрос 105.

Для достижения какой из перечисленных целей могут применяться результаты проведения специальной оценки условий труда?

Для достижения всех перечисленных целей, а также иных целей, предусмотренных ФЗ " О специальной оценке условий труда", иными федеральными законами и нормативными правовыми актами РФ

Вопрос 106.

При какой концентрации кислорода во время работ в ограниченных и замкнутых пространствах с негазоопасной средой работодатель обязан принять меры по исключению или снижению профессиональных рисков для работающих? Менее 17 %

Вопрос 107. Чем является специальная оценка условий труда?

Единым комплексом последовательно осуществляемых мероприятий по идентификации вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса и оценке уровня их воздействия на работника



## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Федеральный закон от 02.07.2021 № 311-ФЗ "О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации"
2. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464  
«О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»
3. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.09.2021 № 656н «Об утверждении примерно перечня мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников (при производстве работ (оказания услуг) на территории, находящейся под контролем другого работодателя (иного лица)» (Зарегистрирован в Минюсте России 02.12.2021 № 66192)
4. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 775н «Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда» (Зарегистрирован в Минюсте России 20.12.2021 N 66436)
5. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 октября 2021 г. № 757н «Об утверждении формы сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда, технических требований к нему, инструкции по заполнению бланка сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда и Порядка формирования и ведения реестра экспертов организаций, проводящих специальную оценку условий труда» (Зарегистрирован в Минюсте России 17.12.2021 № 66413)
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.10.2021 № 765н "Об утверждении типовых форм документов, необходимых для проведения государственной экспертизы условий труда" (Зарегистрирован в Минюсте России 20.12.2021 № 66437)
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 июня 2021 г. № 406н «О форме и Порядке подачи декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда, Порядке формирования и ведения реестра деклараций соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда» (Зарегистрирован в Минюсте России 29.07.2021 N 64444)
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 г. №776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда» (Зарегистрирован в Минюсте России 14.12.2021 N 66318)
9. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 773н "Об утверждении форм (способов) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерно перечня информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда" (Зарегистрирован в Минюсте России 14.12.2021 № 66317)
10. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 772н "Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем" (Зарегистрирован в Минюсте России 26.11.2021 № 66015)

11. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 774н "Об утверждении общих требований к организации безопасного рабочего места" (Зарегистрирован в Минюсте России 25.11.2021 N 65987)
12. Приказ Минтруда России № 796 от 28 декабря 2021 г. Об утверждении Рекомендаций по выбору метода оценки уровня профессионального риска и по снижению уровня такого риска.
13. Приказ Минтруда России от 14.09.2021 N 629н "Об утверждении предельно допустимых норм нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную" (Зарегистрирован в Минюсте России 25.11.2021 N 65973)
14. Приказ Минтруда России от 22.09.2021 N 650н "Об утверждении примерного положения о комитете (комиссии) по охране труда" (Зарегистрирован в Минюсте России 30.11.2021 N 66145)
15. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 771н "Об утверждении Примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней» (Зарегистрирован в Минюсте России 03.12.2021 № 66196)
16. Приказ Министерства труда и социальной защиты России от 13.05.2021 № 313н «О внесении изменений в перечень производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 июля 2019 г. № 512н (Зарегистрирован в Минюсте России 30.07.2021 № 64496)
17. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами» (Зарегистрирован в Минюсте России 29.12.2021 N 66670)