

**Общество с ограниченной ответственностью
«Центр дополнительного образования»**

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

ООО "Центр дополнительного образования»

 /Д.Р. Коваленко/



«15» января 2025 года

ПРОГРАММА

обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда

Рассмотрена на заседании педагогического совета
Протокол №01
от " 15" января 2025 г.

г. Краснодар, 2025 г.

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1. Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда (далее – Программа) разработана в целях реализации требований Трудового кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний», Порядка обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464.

1.2. Целью обучения по Программе является приобретение слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.

1.3. В результате прохождения обучения по Программе слушатели приобретают знания для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда:

- о работах повышенной опасности,
- о мероприятиях предупреждения несчастных случаев микроповреждений (микротравм) и профессиональных заболеваний,
- о безопасных методах и приемах выполнения работ повышенной опасности,
- о зонах повышенной опасности, машинах, механизмов, приборов;
- о мероприятиях, обеспечивающих безопасность работ;
- об организации и содержание рабочих мест;
- об основных опасных и вредных производственных факторов, характерных для работ с повышенной опасностью.

1.4. Перечень работ повышенной опасности устанавливается работодателем с учетом специфики его деятельности на основании перечня работ повышенной опасности, устанавливаемого Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации.

Перечень профессий и должностей работников, ответственных за организацию работ повышенной опасности, подлежащих обучению требованиям охраны труда по настоящей программе обучения требованиям охраны труда, утверждается работодателем.

1.5. Организация, оказывающая услуги по обучению работодателей и работников вопросам охраны труда, имеет лицензию на осуществление образовательной деятельности и аккредитована Минтрудом России на оказание услуг обучения работодателей и работников вопросам охраны труда.

1.6. По окончании обучения проводится проверка знания, и слушателям выдаются протоколы проверки знания требований охраны труда по формам, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464.

2. БАЗОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ ПРОГРАММЫ

2.1. Настоящая программа отвечает следующим требованиям:

- не противоречит нормативным правовым актам, содержащих государственные нормативные требования охраны труда;

- учитывает специфику вида деятельности организации, трудовые функции работников и содержит темы, соответствующие условиям труда работников.

2.2. Программа разработана на основе Постановления Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

2.3. В Программе реализован механизм варьирования между теоретической подготовкой и решением практическим задач.

2.4. Программа содержит практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ в объеме не менее 25 процентов общего количества учебных часов.

2.5. Содержание Программы определено учебным планом (Приложение № 1) и рабочими программами учебных модулей (Приложение № 2).

2.6. Условия реализации программы и оценка качества освоения программы представлены в приложениях № 3 и 4 соответственно.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда

Цель: приобретение слушателями необходимых знаний по охране, в том числе при выполнении работ с повышенной опасностью, для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Категория слушателей:

- работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности;
- лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности;
 - председатель (заместители председателя) и члены комиссий (специализированной, единой) по проверке знания требований охраны труда;
 - лица, проводящие инструктаж по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
 - работодатель (руководитель организации), заместители руководителя организации, руководители филиалов и их заместители, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда (в случае ответственности за организацию работ);
 - руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители (в случае ответственности за организацию работ).

Срок обучения: 16 часов.

Формы обучения: очная-заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Требования к слушателям: работники, трудоустроенные по трудовому договору и прошедшие в установленном порядке вводный и первичный инструктаж

Требования к лицам, проводящим обучение (преподавателям):

- высшее образование;
- стаж работы в организации, оказывающей услуги обучения по охране труда, не менее одного года или опыт практической работы в области охраны труда не менее 5 лет в течение 10 лет;
- обучение и проверка знания безопасных методов и приемов выполнения работ с периодичностью 1 раз в 3 года.

№ п/п	Наименование разделов и модулей	Продолжительность	В том числе, часов		
			Теоретические занятия, часов	Практические занятия, часов	Форма контроля
1.	Работы повышенной опасности	1,0	1,0	-	Тестирование
2.	Требования к персоналу, ответственному за организацию, производство и контроль работ повышенной опасности, и работникам, выполняющим работы повышенной опасности	1,0	1,0	-	Тестирование
3.	Оформление разрешительной документации на проведение работ повышенной опасности, в том числе наряд-допуска.	1,5	1,0	0,5	Тестирование, демонстрация практических навыков
4.	Порядок допуска и проведения работ повышенной опасности	2,0	2,0	-	Тестирование
5.	Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности	1,5	1,0	0,5	Тестирование, демонстрация практических навыков
6.	Мероприятия по предупреждению несчастных случаев, микроповреждений (микротравм) и профессиональных заболеваний	1,0	1,0	-	Тестирование
7.	Средства индивидуальной и коллективной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов при выполнении работ повышенной опасности	3,0	2,0	1,0	Тестирование, демонстрация практических навыков
8.	Основы техники спасения и эвакуации	2,0	1,0	1,0	Тестирование, демонстрация практических навыков
9.	Организация оказания первой помощи	3,0	2,0	1,0	Тестирование, демонстрация практических навыков
10.	Проверка знания ¹				
	Итого	16	12	4	-

¹ По окончании обучения проводится проверка знания, и слушателям выдаются протоколы проверки знаний требований охраны труда по формам, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464.

РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

программы обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда

Тема 1. Работы повышенной опасности

Работы повышенной опасности: определение, основные НПА.

Какие работы относятся к работам с повышенной опасностью.

Примерный перечень работ повышенной опасности:

1. Земляные работы
2. Ремонтные, монтажные и демонтажные работы
3. Работы вблизи вращающихся механизмов и движущихся частей оборудования
4. Работы, связанные с опасностью поражения персонала электрическим током
5. Работы, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением
6. Работы, связанные с опасностью воздействия сильнодействующих и ядовитых веществ
7. Работы, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений
8. Работы, связанные с эксплуатацией тепловых энергоустановок
9. Окрасочные работы
10. Работы на участках, на которых имеется или может возникнуть опасность, связанная с выполнением опасных работ на смежных участках.
11. Работы по валке леса в особо опасных условиях.
12. Перемещение тяжеловесных и крупногабаритных грузов при отсутствии машин соответствующей грузоподъемности.
13. Осмотр и ремонт приемных устройств бункеров, рабочего пространства щековых и конусных дробилок, очистка вручную разгрузочных воронок грохотов.
14. Работы по сливу легковоспламеняющихся жидкостей, кислот и щелочей из железнодорожных цистерн при отсутствии специально оборудованных сливных эстакад с механизированными средствами слива.
15. Работы, выполняемые в помещениях с недостатком кислорода или наличием вредных газов и паров, выполняемые с использованием изолирующих средств индивидуальной защиты.
16. Работы в помещениях с недостатком кислорода или наличием вредных газов и паров, выполняемые с использованием изолирующих средств индивидуальной защиты.
17. Работы, связанные с проверкой воздушной среды при вскрытии трюмов (в том числе трюмов рыбопромысловых судов) с различными (окисляющимися или токсичными) грузами.
18. Работы, выполняемые в выхлопных трактах главных двигателей, в дымоходах и дымовых трубах котлов.
19. Работы по установке и выемке опор.
20. Разборка покосившихся и опасных (неправильно уложенных) штабелей круглых лесоматериалов.

21. Работы, выполняемые: в охранных зонах воздушных линий электропередачи, подземных газопроводов, нефтепроводов и подземных коммуникаций; на участках с патогенным заражением почвы; в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии.
22. Работы, выполняемые на участках с патогенным заражением почвы.
23. Все виды работ с радиоактивными веществами и источниками ионизирующих излучений.
24. Очистка оборудования от цианистых солей.
25. Приготовление растворов и электролитов.
26. Работы, выполняемые в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии.
27. Работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях.
28. Пусконаладочные работы, проводимые на опасных производственных объектах.
29. Работы по разрушению образующихся в печах зависаний.
30. Работы по окуриванию и парафинированию дошников, их вскрытию, очистке и осмотру.
31. Механическая очистка конденсаторов холодильных установок.
32. Очистка газоходов.
33. Очистка решеток в каналах очистных сооружений.
34. Погрузка и выгрузка кормовой рыбной муки.
35. Санитарная обработка танков для перевозки жира.
36. Работы, выполняемые: в зонах с постоянно действующими опасными или вредными производственными факторами
37. Специальные работы по ремонту и обслуживанию оборудования, связанные с
38. Загрузка мельниц мелющими телами.
39. Внутренний осмотр, очистка и ремонт дробильных установок, болтушек.
40. Работы, выполняемые с поверхности льда и над открытой водной поверхностью.
41. Работы в подземных (полузаглубленных) павильонах водозаборных скважин
42. Работы, выполняемые на оползневых склонах.
43. Работы в непосредственной близости от полотна или проезжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог.
44. Работы, производимые на проезжей части дороги при движении транспорта.
45. Работы с использованием каналоочистительных машин.
46. Работы, связанные с эксплуатацией бактерицидных установок.
47. Работы с применением строительно-монтажного пистолета.
48. Работы, выполняемые по хлорированию водопроводных сетей, резервуаров чистой воды, фильтров.
49. Работы в помещениях в условиях отсутствия освещения или его недостаточности.
50. Работы в мизансценах с полетами, люками-провалами, передвижными площадками (фурками), подъемно-опускными площадками, постановочными транспортерами в театрах и цирках.
51. Работы в постановках батальных сцен в театрах.
52. Работы, связанные с выступлением на сцене животных в театрах.

53. Работы с применением в производственных процессах оружейного реквизита, лазерных установок в театрах.
54. Работы с использованием воды и других жидкостей в театрах.
55. Работы в воздушных номерах в цирках.
56. Работы, связанные с выступлением на манеже опасных животных в цирках.
57. Кормление, размещение, лечение и уход за опасными и хищными животными в цирках.
58. Транспортировка опасных и хищных животных в цирках.
59. Работы с применением в производственных процессах оружейного реквизита, лазерных установок в цирках.
60. Транспортировка опасных и хищных животных в зоопарках.
61. Работы, связанные с кормлением, лечением, уходом, тренировками и выступлениями с опасными животными в зоопарках.
62. Ветеринарные манипуляции с хищными и особо опасными животными в зоопарках.
63. Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения.
64. Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения (помещения, в которых применяются и хранятся сильнодействующие ядовитые и химические вещества).
65. Работы с ручным пиротехническим инструментом.
66. Водолазные работы.
67. Кессонные работы.
68. Работы в условиях избыточного давления газовой и воздушной среды с использованием труда человека.
69. Работы под водой с использованием технических средств под управлением человека.
70. Судоподъемные и иные работы по подъему (удалению) затонувшего имущества (судов, объектов).
71. Работы по поиску, идентификации, обезвреживанию и уничтожению взрывоопасных предметов.

Тема 2. Требования к персоналу, ответственному за организацию, производство и контроль работ повышенной опасности, и работникам, выполняющим работы повышенной опасности

Требования к ответственным лицам, участвующим в организации работ повышенной опасности и работникам, выполняющим работы повышенной опасности.

Кто может быть допущен к работам повышенной опасности.

Роли в организации работ повышенной опасности, функции и ответственность.

Ответственные лица за безопасность выполнения работ с повышенной опасностью, их права и обязанности:

- Ответственность лица, выдающего наряд-допуск;
- Ответственность руководителя работ;
- Ответственность производителя работ (наблюдающего);
- Ответственность допускающего к работе;
- Ответственность членов бригады, выполняющих работы повышенной опасности.

Совмещение ролей по работам повышенной опасности.

Тема 3. Оформление разрешительной документации на проведение работ повышенной опасности, в том числе наряд-допуска.

Порядок оформления допуска к работам с повышенной опасностью.

Акт-допуск на производство работ.

Чек-листы (по видам работ).

Правила оформления, выдачи и хранения наряда-допуска.

Правила заполнения наряда-допуска.

Пример заполнения наряда-допуска.

Практическое занятие.

- Оформление наряд-допуска на различные виды работ повышенной опасности.

Тема 4. Порядок допуска и проведения работ повышенной опасности.

Работы по специальным правилам.

Особенности проведения работ повышенной опасности, выполняемых по специальным правилам.

Порядок допуска к выполнению работ с повышенной опасностью.

Особенности организации и безопасного производства совместных и совмещенных работ.

Тема 5. Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности (необходимость обучения определяют в зависимости от вида деятельности предприятия/организации)

Общие требования к организации безопасного рабочего места. Требования к организации рабочего места. Требования к безопасному содержанию рабочего места.

Требования охраны труда при организации проведения работ повышенной опасности.

Требования охраны труда, предъявляемые к производственным территориям (помещениям, площадкам и участкам работ).

Требования охраны труда при проведении производственных процессов и эксплуатации технологического оборудования.

Требования безопасности при выполнении работ: погрузочно-разгрузочных работ и размещении грузов; при работе с инструментом и приспособлениями; при работе на высоте...

Выполняемые работы.

- Работа ручным электроинструментом*²
- Работа слесарным инструментом*
- Ручное перемещение грузов*
- Работа с лестницей и стремянкой*
- Работа при эксплуатации электроустановок*
- Работа, выполняемая при новом строительстве, расширении, реконструкции, техническом перевооружении, текущем и капитальном ремонте зданий и сооружений*
- Дорожно-строительная и ремонтно-строительная работа*
- Работа, связанная с проведением строительства, реконструкции, ремонта и содержания железнодорожных, автомобильно-дорожных, городских, пешеходных мостов, путепроводов, эстакад, виадуков, акведуков, труб под насыпями дорог в исправном состоянии*

*² - работы повышенной опасности в зависимости от вида деятельности организации

- Работа, связанная с техническим содержанием и эксплуатацией автомобильного транспорта*
- Работа на объектах связи*
- Работа, связанная с производством отдельных видов пищевой продукции*
- Работа по производству целлюлозы и полуцеллюлозы, производству и переработке бумаги и картона в пиролизном, переделочном, канифольноскипидарном производстве и производстве вторичных продуктов на основе канифоли и скипидара*
- Работа, связанная с добычей и переработкой водных биоресурсов судами рыбопромыслового флота, а также производством рыбной и иной продукции из водных биоресурсов на береговых объектах рыбоперерабатывающей инфраструктуры*
- Работа, связанная с размещением, монтажом, техническим обслуживанием и ремонтом стационарных машин, механизмов, устройств, приборов и другого стационарного оборудования, используемых при производстве промышленной продукции*
- Работа, связанная с изготовлением журнальной, деловой, газетной, этикеточной и упаковочной продукции и прочей продукции, с применением полиграфических технологий*
- Работа, связанная с производством и отделкой тканей и трикотажа, производством нетканых материалов, прядением, производством текстильных изделий и одежды, обработкой кожевенного сырья, дублением и отделкой кожи, выделкой и крашением меха, производством одежды, обуви и других изделий из кожи и меха*
- Работа, связанная с эксплуатацией промышленного транспорта*
- Работа, связанная с нанесением металлопокрытий, выполняемых электрохимическим, химическим, термофизическим и иными способами*
- Погрузочно-разгрузочная работа, транспортировка, размещение и хранение грузов*
- Лесохозяйственные работы*
- Работа по эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок*
- Работа, связанная с хранением, транспортированием и реализацией продуктов переработки нефти, осуществляемых в нефтеперерабатывающих организациях, на нефтебазах, автозаправочных станциях и складах горюче-смазочных материалов*
- Работа, связанная с производством строительных материалов*
- Работа, связанная с термической, холодной и газоплазменной обработкой металлов, а также при выполнении кузнечно-прессовой работы*
- Работа по подготовке окрасочных материалов и поверхностей под окраску, нанесению лакокрасочных материалов и порошковых полимерных красок, сушке и обработке поверхностей лакокрасочных покрытий*
- Работы, связанные с использованием неорганических кислот и щелочей, ртути, пластмасс, эпоксидных смол и материалов на их основе, канцерогенных и вызывающих мутацию химических веществ, бензола, жидкого азота*
- Работы, связанные с производством цемента*
- Работы, связанные с эксплуатацией холодильных установок*
- ... [*]

Практическое занятие.

- Поиск нарушений в ситуационных задачах.

- Определение последовательности при выполнении различных видов работ повышенной опасности.

Тема 6. Мероприятия по предупреждению несчастных случаев, микроповреждений (микротравм) и профессиональных заболеваний

Причины профессионального травматизма, микроповреждений (микротравм). Виды и классификация несчастных случаев. Порядок передачи информации о произошедших несчастных случаях.

Причины профессиональных заболеваний и их классификация.

Методы и средства предупреждения несчастных случаев, микроповреждений (микротравм) и профессиональных заболеваний: назначение ответственных лиц, предварительный осмотр рабочего места, разработка необходимой документации для организации и проведения работ на высоте, подбор и применение средств индивидуальной и коллективной защиты, систем обеспечения безопасности работ повышенной опасности.

Тема 7. Средства индивидуальной и коллективной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов при выполнении работ повышенной опасности.

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. Средства индивидуальной защиты включают в себя специальную одежду, специальную обувь, дерматологические средства защиты, средства защиты органов дыхания, рук, головы, лица, органа слуха, глаз, средства защиты от падения с высоты и другие средства индивидуальной защиты, требования к которым определяются в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании.

Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты. Правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающимися средствами. Типовые нормы выдачи средств индивидуальной защиты и смывающихся средств. Нормы бесплатной выдачи средств индивидуальной защиты и смывающихся средств работникам на предприятии.

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 работников по правильному применению средств индивидуальной защиты. Обеспечение безопасности посредством применения СИЗ и СКЗ

- Средства индивидуальной защиты рук**
- Средства индивидуальной защиты ног**
- Средства индивидуальной защиты головы**
- Средства индивидуальной защиты глаз**
- Средства индивидуальной защиты лица**
- Средства индивидуальной защиты от падения с высоты**
- Средства индивидуальной защиты органа слуха**
- Средства индивидуальной защиты органов дыхания**
- Одежда специальная защитная**
- Диэлектрические средства индивидуальной защиты**
- Одежда специальная сигнальная повышенной видимости**
- Комплексные средства индивидуальной защиты**
- Средства индивидуальной защиты дерматологические**
- Принципы обеспечения работников СИЗ**

Практическое занятие

- Выбор СИЗ и СКЗ в зависимости от условий труда и выполняемых видов работ повышенной опасности.
- Осмотр применяемых СИЗ и СКЗ с целью контроля отсутствия механических повреждений.

Тема 8. Основы техники спасения и эвакуации

Назначение и содержание плана эвакуации и спасения.

Способы информирования работников, выполняющих работы повышенной опасности, о возникновении аварийной ситуации.

Системы спасения и эвакуации.

Методы и приёмы обеспечения безопасности работников при выполнении работ по спасению и эвакуации в соответствии с Правилами.

Практическое занятие.

- Закрепление умений и навыков у слушателей при эвакуации и спасению пострадавших.

Тема 9. Организация оказания первой помощи

1. Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи.
2. Организация оказания первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения.
3. Организация оказания первой помощи при наружных кровотечениях и травмах.
4. Организация оказания первой помощи при прочих состояниях

Практическое занятие.

- Диагностика состояния пострадавшего.
- Алгоритм организации оказания первой помощи.

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

ТРЕБОВАНИЯ К МИНИМАЛЬНОМУ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ:

Реализация программы дисциплины требует наличия:

1. Учебного кабинета, оборудованного:

- посадочными местами по количеству обучающихся;
- рабочим местом преподавателя;
- компьютер;
- Телевизор или мультимедийным комплекс;
- Система дистанционного обучения (СДО) «РискПроф »;
- учебной и методической литературой в области выполнения работ повышенной опасности.
- учебно-тренировочный полигон (S=250м²), который оснащен необходимым оборудованием (леса PERI, подмости, кран-балки, лестницы, скатные крыши, фасады дома (строительные, бетонные, стекольные работы), колодец, цистерна (ограниченное пространство) и др.
 - учебно-наглядными пособиями, плакатами;
- Установка аргонно-дуговая PRO TIG-200P DSP AC/DC (E201) - 1
- Полуавтомат сварочный ПРОФИ MIG 200 digital (220В) МПТК - 1
- Сварочный аппарат ARC200(Z238) - 2
- Установка воздушно-плазменной резки металла- 1
- Заточной станок - 1
- УШМ 125 мм с регулировкой оборотов
- Станок на УШМ 230 - 1
- Дрель - 1
- Компрессор воздушный V-0.25/8 100 L - 1
- Воздушный рукав с пистолетом 1 комп.
- Баллон углекислотный 40 л. - 2
- Редуктор углекислотный УР-6-6 МПТК - 1 в сборе
- Баллон аргоновый 40 л. - 3
- Регулятор расхода газа с ротаметром У-30/АР-40-КР1-м-Р1 Редиус - 2 в сборе
- Баллон ацетиленовый 40 л. - 2
- Редуктор ацетиленовый БАО-5-8 А1 МПТК - 1 в сборе
- Баллон кислородный 40 л. - 2
- Редуктор кислородный БКО-50-12,5 Редиус - 1 в сборе
- Баллон пропановый 50 л. - 2
- Редуктор пропановый БПО-5-3 Редиус - 1 в сборе
- Рукав резиновый ГОСТ 9356 III-9,0мм черный - 1
- Рукав резиновый ГОСТ 9356 III-6,3мм черный - 1
- Горелка Г2 ацетиленовая - 1
- Резак комбинированный РЗП/2А-02М - 1
- Маска сварщика с 4 датчиками - 2
- Маска КОРУНД АСФ 4- 913 - 2
- Маска сварщика со светофильтром для электросварки - 4
- Маска сварщика - 10
- Щиток защитный лицевой (Желтый) - 4
- Щиток защитный лицевой (Синий) - 2
- Шаблон сварщика УШС-3 - 1
- аптечка для оказания первой помощи работникам;
- комплект СИЗ и СКЗ.

**НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ИЗУЧЕНИИ
ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ БЕЗОПАСНЫМ МЕТОДАМ И ПРИЕМАМ
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ, К КОТОРЫМ
ПРЕДЪЯВЛЯЮТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С
НОРМАТИВНЫМИ ПРАВОВЫМИ АКТАМИ, СОДЕРЖАЩИМИ
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА**

№ п/п	Нормативный правовой акт	Применение
Федеральные законы		
1.	Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ;	Применяется
2.	Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ;	Применяется
3.	Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ;	Применяется
4.	Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;	Применяется
5.	Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;	Применяется
6.	Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;	Применяется
7.	Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;	Применяется
8.	Федеральный закон от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;	Применяется
9.	Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»;	Применяется
10.	Федеральный закон от 28.12.2013 № 400-ФЗ «О страховых пенсиях»;	Применяется
11.	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;	Применяется
12.	Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;	Применяется
13.	Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изменениями на 8 августа 2024 года) (редакция, действующая с 1 сентября 2024 года);	Применяется
14.	Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;	Применяется
15.	Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» (с изменениями на 8 августа 2024 года) (редакция, действующая с 1 сентября 2024 года);	Применяется
Постановления Правительства РФ		
16.	Постановление Правительства РФ от 15.12.2000 № 967 «Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний»;	Применяется

17.	Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в РФ»;	Применяется
18.	Постановление Правительства РФ от 16.12.2021 № 2334 «Об утверждении Правил аккредитации организаций, индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги в области охраны труда, и требований к организациям и индивидуальным предпринимателям, оказывающим услуги в области охраны труда»;	Применяется
19.	Постановление Правительства РФ от 16.12.2021 г. № 2333 "О порядке аттестации на право выполнения работ по специальной оценке условий труда, выдачи сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда и его аннулирования"	Применяется
20.	Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»	Применяется
21.	Постановление Правительства РФ от 25.02.2000 № 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет»;	Применяется
22.	Постановление Правительства РФ от 26.02.2022 г. № 255 «О разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, содержащих государственные нормативные требования охраны труда»	Применяется
23.	Постановление Правительства РФ от 29.10.2010 № 870 «Об утверждении технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления»;	Применяется
24.	Постановление Правительства РФ от 30.05.2012 № 524 «Об утверждении Правил установления страхователем скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;	Применяется
25.	Постановление Правительства РФ от 30.06.2004 № 322 «Об утверждении Положения о Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека»;	Применяется
26.	Постановление Правительства РФ от 30.06.2004 № 324 «Об утверждении Положения о Федеральной службе по труду и занятости»;	Применяется
27.	Постановление Правительства РФ от 30.07.2004 № 401 «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору»;	Применяется
Нормативные правовые документы министерств и ведомств РФ		

28.	Приказ Минтруда РФ от 12 мая 2022 г. № 291н «Об утверждении перечня вредных производственных факторов на рабочих местах с вредными условиями труда, установленными по результатам специальной оценки условий труда, при наличии которых занятым на таких рабочих местах работникам выдаются бесплатно по установленным нормам молоко или другие равноценные пищевые продукты, норм и условий бесплатной выдачи молока или других равноценных пищевых продуктов, порядка осуществления компенсационной выплаты, в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов»	Применяется
29.	Приказ Минтруда РФ от 13 мая 2021 г. № 313н «О внесении изменений в приказ Минтруда РФ от 18 июля 2019 г. №512н «Об утверждении перечня производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин»;	Применяется
30.	Приказ Минтруда РФ от 14 сентября 2021 г. № 629н «Об утверждении предельно допустимых норм нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную»;	Применяется
31.	Приказ Минтруда РФ от 16 мая 2022 г. № 298н «Об утверждении перечня отдельных видов работ, при выполнении которых работникам предоставляется бесплатно по установленным нормам лечебно-профилактическое питание, норм бесплатной выдачи витаминных препаратов, а также норм и условий бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания»	Применяется
32.	Приказ Минтруда РФ 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»;	Применяется
33.	Приказ Минтруда РФ от 18 июля 2019 г. № 512н «Об утверждении перечня производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин»;	Применяется
34.	Приказ Минтруда РФ от 20 апреля 2022 г. № 223н «Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве»	Применяется
	Приказ Минтруда России от 25.04.2024 N 237н "О внесении изменений в приложения № 1 и № 2 к приказу Минтруда РФ от 20.04. 2022 г. № 223н "Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве"";	

35.	Приказ Минтруда РФ от 22 сентября 2021 г. № 650н «Об утверждении примерного положения о комитете (комиссии) по охране труда»;	Применяется
36.	Приказ Минтруда РФ от 28 декабря 2021 г. № 796 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков»;	Применяется
37.	Приказ Минтруда РФ от 29 октября 2021 г. № 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами»;	Применяется
38.	Приказ Минтруда РФ от 29 октября 2021 г. № 767н «Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств»;	Применяется
39.	Приказ Минтруда РФ от 29 октября 2021 г. № 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»;	Применяется
40.	Приказ Минтруда РФ от 29 октября 2021 г. № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»;	Применяется
41.	Приказ Минтруда РФ от 29 октября 2021 г. №772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем»;	Применяется
42.	Приказ Минтруда РФ от 31 января 2022 г. № 36 «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей»	Применяется
43.	Приказ Минтруда РФ от 31 января 2022 г. № 37 «Об утверждении Рекомендаций по структуре службы охраны труда в организации и по численности работников службы охраны труда»;	Применяется
44.	Приказ Минтруда РФ № 988н, Минздрава РФ № 1420н от 31.12.2020 «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры»;	Применяется
46.	Приказ Минтруда РФ от 21.11.2023 N 817н "Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению";	Применяется
47.	Приказ Минтруда РФ от 29.10.2021 №775н «Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда»;	
48.	Приказ Минтруда РФ от 02.12.2020 № 849н "Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ";	Применяется

49.	Приказ Минтруда РФ от 04.12.2020 № 858н "Об утверждении Правил по охране труда при добыче (вылове), переработке водных биоресурсов и производстве отдельных видов продукции из водных биоресурсов";	Применяется
50.	Приказ Минтруда РФ от 04.12.2020 № 859н "Об утверждении Правил по охране труда в целлюлозно-бумажной и лесохимической промышленности";	Применяется
51.	Приказ Минтруда РФ от 07.12.2020 № 866н "Об утверждении Правил по охране труда при производстве отдельных видов пищевой продукции";	Применяется
52.	Приказ Минтруда РФ от 07.12.2020 № 867н "Об утверждении Правил по охране труда при выполнении работ на объектах связи";	Применяется
53.	Приказ Минтруда РФ от 09.12.2020 № 871н "Об утверждении Правил по охране труда на автомобильном транспорте";	Применяется
54.	Приказ Минтруда РФ от 09.12.2020 № 872н "Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции, ремонте и содержании мостов".	Применяется
55.	Приказ Минтруда РФ от 09.12.2020 № 875н "Об утверждении Правил по охране труда на городском электрическом транспорте";	Применяется
56.	Приказ Минтруда РФ от 11.12.2020 № 881н "Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны";	Применяется
57.	Приказ Минтруда РФ от 11.12.2020 № 882н "Об утверждении Правил по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ";	Применяется
58.	Приказ Минтруда РФ от 11.12.2020 № 883н "Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте";	Применяется
59.	Приказ Минтруда РФ от 11.12.2020 № 884н "Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ";	Применяется
60.	Приказ Минтруда РФ от 11.12.2020 № 886н "Об утверждении Правил по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта";	Применяется
61.	Приказ Минтруда РФ от 11.12.2020 № 887н "Об утверждении Правил по охране труда при обработке металлов";	Применяется
62.	Приказ Минтруда РФ от 12.11.2020 № 776н "Об утверждении Правил по охране труда при нанесении металлопокрытий";	Применяется
63.	Приказ Минтруда РФ от 15.06.2020 № 343н "Об утверждении Правил по охране труда в морских и речных портах";	Применяется
64.	Приказ Минтруда РФ от 15.12.2020 № 901н "Об утверждении Правил по охране труда при производстве строительных материалов";	Применяется
65.	Приказ Минтруда РФ от 15.12.2020 № 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок";	Применяется

66.	Приказ Минтруда РФ от 16.11.2020 № 780н "Об утверждении Правил по охране труда при проведении работ в легкой промышленности";	Применяется
67.	Приказ Минтруда РФ от 16.11.2020 № 781н "Об утверждении Правил по охране труда при производстве цемента";	Применяется
68.	Приказ Минтруда РФ от 16.11.2020 № 782н "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте";	Применяется
69.	Приказ Минтруда РФ от 16.12.2020 № 914н "Об утверждении Правил по охране труда при выполнении работ в театрах, концертных залах, цирках, зоотеатрах, зоопарках и океанариумах";	Применяется
70.	Приказ Минтруда РФ от 16.12.2020 № 915н "Об утверждении Правил по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов";	Применяется
71.	Приказ Минтруда РФ от 17.12.2020 № 922н "Об утверждении Правил по охране труда при проведении водолазных работ";	Применяется
72.	Приказ Минтруда РФ от 17.12.2020 № 924н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок";	Применяется
73.	Приказ Минтруда РФ от 18.11.2020 № 814н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта";	Применяется
74.	Приказ Минтруда РФ от 18.12.2020 № 928н "Об утверждении Правил по охране труда в медицинских организациях";	Применяется
75.	Приказ Минтруда РФ от 19.11.2020 № 815н "Об утверждении Правил по охране труда при осуществлении охраны (защиты) объектов и (или) имущества";	Применяется
76.	Приказ Минтруда РФ от 23.09.2020 № 644н "Об утверждении Правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ";	Применяется
77.	Приказ Минтруда РФ от 25.09.2020 № 652н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта";	Применяется
78.	Приказ Минтруда РФ от 27.10.2020 № 746н "Об утверждении Правил по охране труда в сельском хозяйстве";	Применяется
79.	Приказ Минтруда РФ от 27.11.2020 № 832н "Об утверждении Правил по охране труда при проведении полиграфических работ";	Применяется
80.	Приказ Минтруда РФ от 27.11.2020 № 833н "Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования";	Применяется
81.	Приказ Минтруда РФ от 27.11.2020 № 834н "Об утверждении Правил по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации";	Применяется

82.	Приказ Минтруда РФ от 27.11.2020 № 835н "Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями";	Применяется
83.	Приказ Минтруда РФ от 27.11.2020 № 836н "Об утверждении Правил по охране труда при осуществлении грузопассажирских перевозок на железнодорожном транспорте";	Применяется
84.	Приказ Минтруда РФ от 28.10.2020 № 753н "Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов";	Применяется
85.	Приказ Минтруда РФ от 29 апреля 2022 г. № 279н «О внесении изменений в Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда РФ от 15 декабря 2020 г. № 903н»	Применяется
86.	Приказ Минтруда РФ от 29.10.2020 № 758н «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве»;	Применяется
87.	Приказ Минздрава РФ от 28.01.2021 № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса РФ, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры»;	Применяется
88.	Приказ Минздравсоцразвития РФ от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»;	Применяется
89.	Приказ Минздрава РФ от 11 февраля 2022 г. № 75н «Об утверждении Порядка проведения обязательных медицинских осмотров до рабочей смены, медицинских осмотров в течение рабочей смены (при необходимости) и медицинских осмотров после рабочей смены (при необходимости) работников, занятых на подземных работах с опасными и (или) вредными условиями труда по добыче (переработке) угля (горючих сланцев), в том числе с использованием технических средств и медицинских изделий, обеспечивающих автоматизированную дистанционную передачу информации о состоянии здоровья работников и дистанционный контроль состояния их здоровья, а также перечень включаемых в них исследований»	Применяется
90.	Приказ Минздрава РФ от 18 февраля 2022 г. № 92н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных (при поступлении на работу) медицинских осмотров и обязательных периодических (в течение трудовой деятельности) медицинских осмотров работников, занятых на работах с опасными и (или) вредными условиями труда по добыче (переработке) угля (горючих сланцев)»	Применяется

91.	Приказ Минздрава РФ от 20 мая 2022 г. № 342н «Об утверждении порядка прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, его периодичности, а также видов деятельности, при осуществлении которых проводится психиатрическое освидетельствование»	Применяется
92.	Приказ Минздрава России от 03.05.2024 N 220н "Об утверждении Порядка оказания первой помощи";	Применяется
	Приказ Минздрава России от 24.05.2024 N 262н "Об утверждении требований к комплектации аптечки для оказания работниками первой помощи пострадавшим с применением медицинских изделий";	
93.	Приказ Минтранса РФ от 11 октября 2021 г. № 339 «Об утверждении Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов»	Применяется
94.	Приказ Минтранса РФ от 11 февраля 2022 г. № 41 «Об утверждении Порядка проведения предварительных (при поступлении на работу) и периодических (в течение трудовой деятельности) медицинских осмотров, включающих в себя химико-токсикологические исследования наличия в организме человека наркотических средств, психотропных веществ и их метаболитов, лиц из числа специалистов авиационного персонала»	Применяется
95.	Приказ Минтранса РФ от 12 января 2022 г. № 5 «О внесении изменений в Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда водителей автомобилей, утвержденные приказом Минтранса РФ от 16 октября 2020 г. № 424»	Применяется
Технические регламенты		
96.	Решение Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 № 878 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты»;	Применяется
97.	Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования»;	Применяется
Федеральные нормы и правила		
98.	Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 декабря 2020 г. № 536 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением»;	Применяется

99.	Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 ноября 2020 г. № 461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» (с изменениями на 22 января 2024 года);	Применяется
100.	СП 124.13330.2012. Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003 (утв. Приказом Минрегиона РФ от 30.06.2012 № 280);	Применяется
101.	СП 56.13330.2011. Свод правил. Производственные здания. Актуализированная редакция СНиП 31-03-2001 (утв. Приказом Минрегиона РФ от 30.12.2010 № 850);	Применяется
ГОСТы		
102.	ГОСТ 12.0.230-2007. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования (введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 10.07.2007 № 169-ст);	Применяется
103.	ГОСТ 12.2.003-91. Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности" (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 06.06.1991 № 807);	Применяется
104.	ГОСТ 12.2.049-80. Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие эргономические требования (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 17.07.1980 № 3679);	Применяется
105.	ГОСТ Р 12.4.206-99. «Государственный стандарт РФ. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Методы испытаний»;	Применяется

ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

1. Цель проверки знания

Цель проверки знания требований охраны труда – проверка готовности работника к выполнению работ в соответствии с требованиями безопасности.

К прохождению проверки знания допускаются слушатели, освоившие Программу в полном объеме.

2. Форма проверки знания

2.1. Промежуточная проверка знания

По результатам освоения материалов по модулю для самоконтроля знаний слушателей проводится промежуточная проверка знания в формате тестирования.

Число тестовых заданий промежуточного тестирования содержится в количестве 5-10 вопросов по освоенным темам. Для прохождения промежуточного тестирования отводится 10-15 минут по каждому модулю.

Промежуточное тестирование считается успешно пройденным при достижении 80 % правильных ответов и более.

Количество попыток промежуточного тестирования - не ограничено.

2.2. Итоговая проверка знания

Итоговая проверка знания требований охраны труда проводится в форме тестирования. Число тестовых заданий для итогового тестирования составляет 10-15 вопросов.

Каждое итоговое тестирование генерируется из полной базы тестовых заданий с учетом соответствующих атрибутов, предназначенных для формирования теста (варианта теста) отдельных контингентов, тестируемых с учетом специфики их деятельности.

Для прохождения тестового задания отводится 30 минут. По итогу тестирования может быть результат - «удовлетворительно» или «не удовлетворительно». Число допустимых ошибок (порог «не удовлетворительно») устанавливается не более 20% в течение установленного времени. Если тестируемый не уложился (не дал правильные ответы на 80% тестовых вопросов, в установленное время), результат тестирования «не удовлетворительно».

Тестовые задания состоят из выбора одного правильного ответа из нескольких предложенных. Число предложенных вариантов ответа в одном тестовом задании не менее 2 и не более 6. При генерации теста осуществляется рандомизация вопросов, ответов и их последовательностей.

Нахождение теста отводится три попытки.

3. Результаты проверки знания

Результаты тестового задания контролируются системой тестирования. Результаты тестирования рассматриваются комиссией по проверке знаний требований охраны труда в составе 3 человек путем объективной и независимой оценки качества подготовки слушателей. По результатам рассмотрения комиссия принимает решение об успешном завершении слушателем обучения.

4. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

1. Кому разрешено производить монтаж, наладку и ремонт подъёмных сооружений в процессе эксплуатации?

- а) Только специализированным организациям.
- б) Только представителям завода-производителя.
- в) Только представителю эксплуатационной компании.

2. На какую высоту осуществляется подъём груза для проверки правильности строповки и надёжности действия тормоза?

- а) На высоту 200—300 мм.
- б) На высоту 400—500 мм.
- в) На высоту 600—800 мм.

3. Как часто проводится полное техническое освидетельствование в течение срока службы подъёмных сооружений?

- а) Не реже двух раз в год.
- б) Не реже одного раза в год.
- в) Не реже одного раза в 3 года.

4. На сколько должна быть превышена масса паспортной грузоподъёмности подъёмного сооружения при динамическом испытании?

- а) На 10%.
- б) На 15%.
- в) На 20%.

5. После какого количества смен работы осуществляется плановая проверка состояния рельсовых путей?

- а) После 10 смен.
- б) После 21 смены.
- в) После 24 смен.

6. Какую квалификацию должен иметь персонал, допущенный для выполнения работ по зацепке, навешиванию груза на крюк ПС, по строповке и обвязке грузов, перемещаемых ПС с применением грузозахватных приспособлений?

- а) Стропальщик.
- б) Машинист крана.
- в) Слесарь по ремонту и обслуживанию перегрузочных машин.

7. В каком случае проводят аварийную остановку котла?

- а) В случае демонтажа и установки на новом месте.
- б) В случае появления вмятин.
- в) В случае увеличения давления в барабане котла выше 10%.

8. Кто проводит освидетельствование баллонов?

- а) Наполнительные станции, имеющие лицензию органов Ростехнадзора.
- б) Лицо, ответственное по контролю за соблюдением требований промышленной безопасности.
- в) Работодатель (владелец) баллонов.

9. Каким путём должны быть приведены в негодность забракованные баллоны?

- а) Путём надрыва стенки.
- б) Путём просверливания отверстий на корпусе.
- в) Путём срезания горловины.

10. Что не относится к объектам повышенной опасности?

- а) Пылящие грузы.
- б) Водогрейные котлы.
- в) Грузоподъёмные машины.

11. Дайте правильное определение опасности для опасного события: "Падение работника с высоты"

- а) Опасность падения с высоты.
- б) Опасность работы на высоте.
- в) Опасность отсутствия ограждений на высоте.
- г) Опасность не применения СИЗ на высоте.

12. Выберите опасность, соответствующую источнику опасности: "обледеневшая лестница"

- а) Опасность перелома конечностей.
- б) Смертельная опасность.
- в) Опасность падения из-за потери равновесия при подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам.
- г) Опасность отсутствия своевременной уборки.

13. Выберите правильное утверждение

- а) Объем опасностей на рабочем месте должен быть подтвержден статистикой происшествий.
- б) Опасности, действующие на работника, определяются характеристиками источника опасности.
- в) Опасности, действующие на работника, определяются только объемом выполняемых им видов работ.
- г) Оценка профессиональных рисков рассматривает только способы травмирования работников от механических источников опасности.

14. Как определяется тяжесть события?

- а) Выбирается максимально экстремальный исход события.
- б) Выбираются самые минимально возможные последствия события.
- в) Выбирается наиболее ожидаемый исход события.
- г) Выбирается тяжесть события согласно случившемуся инциденту.

15. На какой параметр влияет мера управления: "наличие защитного ограждения?"

- а) На вероятность опасного события.
- б) На тяжесть опасного события.
- в) На информированность работника.
- г) На все перечисленное.

16. Если в процессе выполнения работ условия труда стали не безопасными, работник должен:

- а) Продолжать работу только при условии присутствия ответственного лица в месте производства работ.
- б) Оформить наряд-допуск на производство работ.
- в) Уведомить руководителя и остановить выполнение работ до устранения опасности.
- г) Обратиться к комиссии по оценке рисков с просьбой пересмотра уровней риска для его рабочего места.

17. Что из перечисленного относится к регулярным мерам управления опасностью?

- а) Установка знаков безопасности.
- б) Замена вышедшего из строя СИЗ.
- в) Выдача работникам СИЗ.
- г) Ремонт защитного ограждения.

18. Что из перечисленного относится к дополнительным мерам управления опасностью?

- а) Нанесение сигнальной разметки.
- б) Контроль использования работниками СИЗ.
- в) Проведение медицинских осмотров.
- г) Обучение охране труда.

19. Что такое СИЗ?

- а) Средство, используемое для предотвращения или уменьшения воздействия на работника вредных и (или) опасных производственных факторов.
- б) Технические средства защиты работников, конструктивно и (или) функционально связанные с производственным оборудованием.
- в) Технические средства защиты работников, конструктивно и (или) функционально связанные с производственным зданием (помещением).
- г) Технические средства защиты работников, конструктивно и (или) функционально связанные с производственной площадкой.

20. Что такое СКЗ?

- а) Средство защиты, носимое работником.
- б) Технические средства защиты работников, конструктивно и (или) функционально связанные с источником опасности.
- в) Средство защиты работника от загрязнений.
- г) Все перечисленное верно.

21. Что из перечисленного не относится к средствам коллективной защиты?

- а) Средства нормализации освещения.
- б) Сигнальная разметка.
- в) Системы контроля трезвости.
- г) Средства защиты органов дыхания.

22. Общеобменная вентиляция в производственном помещении относится:

- а) К средствам коллективной защиты работников.
- б) К средствам индивидуальной защиты работников.
- в) К медицинским мерам управления.
- г) Не относится ни к одной из перечисленных групп и не является мерой управления опасностями.

23. Какие средства защиты называются дежурными?

- а) СИЗ, располагающиеся в комнате дежурного.
- б) СИЗ, применяемые работниками поочередно для определенного вида работ.
- в) СИЗ, с истекшим сроком годности, но не утратившим защитных свойств.
- г) СИЗ, применяемые работниками во время дежурства.

24. Что работник должен сделать если СИЗ пришли в негодность по его вине?

- а) Приобрести аналогичные СИЗ за свой счет.
- б) Получить у работодателя новые СИЗ.
- в) Возместить стоимость СИЗ с учетом процента износа.
- г) До конца срока носки использовать дежурные СИЗ взамен пришедшего в негодность.

25. Что такое СИЗ?

- а) Средство, используемое для предотвращения или уменьшения воздействия на работника вредных и (или) опасных производственных факторов.
- б) Технические средства защиты работников, конструктивно и (или) функционально связанные с производственным оборудованием.
- в) Технические средства защиты работников, конструктивно и (или) функционально связанные с производственным зданием (помещением).
- г) Технические средства защиты работников, конструктивно и (или) функционально связанные с производственной площадкой.

26. Что такое СКЗ?

- а) Средство защиты, носимое работником.
- б) Технические средства защиты работников, конструктивно и (или) функционально связанные с источником опасности.
- в) Средство защиты работника от загрязнений.
- г) Все перечисленное верно.

27. Что из перечисленного не относится к средствам коллективной защиты?

- а) Средства нормализации освещения.
- б) Сигнальная разметка.
- в) Системы контроля трезвости.
- г) Средства защиты органов дыхания.

28. Общеобменная вентиляция в производственном помещении относится:

- а) К средствам коллективной защиты работников.
- б) К средствам индивидуальной защиты работников.
- в) К медицинским мерам управления.
- г) Не относится ни к одной из перечисленных групп и не является мерой управления опасностями.

29. Какие средства защиты называются дежурными?

- а) СИЗ, располагающиеся в комнате дежурного.
- б) СИЗ, применяемые работниками поочередно для определенного вида работ.
- в) СИЗ, с истекшим сроком годности, но не утратившим защитных свойств.
- г) СИЗ, применяемые работниками во время дежурства.

30. Что работник должен сделать если СИЗ пришли в негодность по его вине?

- а) Приобрести аналогичные СИЗ за свой счет.
- б) Получить у работодателя новые СИЗ.
- в) Возместить стоимость СИЗ с учетом процента износа.
- г) До конца срока носки использовать дежурные СИЗ взамен пришедшего в негодность.

31. При каком падении тяжесть последствий будет больше?

- а) При падении на межэтажной лестнице.
- б) При падении, вылезая из-за офисного стола.
- в) При падении в коридоре.

32. Что из перечисленного представляет опасность спотыкания?

- а) Свободно лежащие провода.
- б) Высокая трава.
- в) Мелкие животные.
- г) Все перечисленное.

33. Какое перемещение ручной тележки более безопасно?

- а) Тянуть на себя.
- б) Толкать перед собой.
- в) Толкать вверх по пандусу.

34. Какую тяжесть последствий воздействия электрического тока на работника мы выбираем для оценки уровня риска?

- а) Незначительная. Дискомфорт.
- б) Потребуется оказания медицинской помощи.
- в) Инвалидность.
- г) Смерть.

35. Что такое "косвенное прикосновение"?

- а) Касание токопроводящих частей оказавшихся под напряжением.
- б) Касание токоведущих частей любой частью тела кроме рук.
- в) Касание токоведущих частей электроустановки, оказавшихся под напряжением в результате ошибочной подачи энергии.

36. Что из перечисленного может быть причиной "косвенного прикосновения"?

- а) Отсутствие защитного заземления.
- б) Повреждение изоляции.
- в) Повреждение удлинителя.
- г) Все перечисленное.

37. Каково назначение защитного заземления?

- а) Создание нулевого проводника в электрической сети.
- б) Снижение напряжения прикосновения.
- в) Выравнивание потенциала.
- г) Устранение токов утечки.

38. Какой автоматический выключатель должен быть установлен, если в электрической сети используются розетки с номиналом 10 А?

- а) 8 А.
- б) 16 А.
- в) 32 А.
- г) Любой из перечисленных.

39. Каково напряжение воздушной линии электропередач, если в гирлянде используется 8 изоляторов?

- а) 10 кВ.
- б) 110 кВ.
- в) 220 кВ.
- г) 330 кВ.

40. Какой размер границы охранной зоны для воздушной линии 220 кВ?

- а) 15 м.
- б) 20 м.
- в) 25 м.
- г) 30 м.

41. От чего зависит мощность электрической дуги?

- а) От силы тока короткого замыкания.
- б) От напряжения установки.
- в) От времени срабатывания защитного устройства.
- г) От всех перечисленных параметров.

42. Какое из перечисленных механических движений может привести к затягиванию работника?

- а) Резка
- б) Вращение
- в) Перфорирование
- г) Все перечисленные

43. На каком минимальном расстоянии от вращающихся частей оборудования должно быть установлено сетчатое ограждение, если ячейка сетки составляет 15 см.

- а) Не менее 0,2 м.
- б) Не менее 0,5 м.
- в) Не менее 1,0 м.
- г) Не менее 1,5 м.

44. Выберите опасность, которая не воздействует на работника при эксплуатации электродрели?

- а) Электрические опасности.
- б) Опасность укола.
- в) Опасность падения инструмента на ноги.
- г) Опасность локальной вибрации.

45. Какая из перечисленных опасностей будет воздействовать на работника при работе молотком?

- а) Опасность затягивания.
- б) Опасность удара частицами с высокой энергией.
- в) Электрические опасности.
- г) Опасность абразивного воздействия.

46. Для каких целей служит деревянная поставка для ног перед станком?

- а) Предотвращения рисков падения.
- б) Предохранения подошвы обуви от контакта со стружкой
- в) Адаптация рабочего места к росту работника.
- г) Все перечисленное.

47. Как должна быть обеспечена защита глаз работника при работе на станке?

- а) Только защитными очками.
- б) Только защитным экраном
- в) Одновременно очками и защитным экраном.
- г) Или очками, или защитным экраном.

48. В каком случае необходимо применять СИЗ рук при работе со станком?

- а) Постоянно.
- б) Во время обработки материала.
- в) При уборке.
- г) Никогда.

49. Какая мера управления вносит больший вклад в обеспечение безопасности при работе на высоте?

- а) Применение СИЗ удерживающего типа.
- б) Применение СИЗ втягивающего типа.
- в) Применение страховочных систем.
- г) Минимизация времени нахождения работника на высоте.

50. Какой из перечисленных параметров указывает на высокие риски проведения работ на высоте?

- а) Площадка способна выдержать нагрузку под которую она используется.
- б) Площадка имеет перепад по высоте.
- в) Площадка имеет ограждение по краю.
- г) Площадка не имеет скользких участков.

51. В каком случае на работу на высоте необходимо оформить наряд-допуск?

- а) Ограждение площадки ниже 1,1 м.
- б) Работа на высоте выполняется без СИЗ от падения с высоты.
- в) Ответственное лицо не имеет возможности присутствовать в месте проведения работ.
- г) Во всех перечисленных случаях.

52. С какой периодичностью проводятся испытания СИЗ от падения с высоты динамической нагрузкой?

- а) 1 раз в 3 месяца.
- б) 1 раз в 6 месяцев.
- в) 1 раз в 12 месяцев.
- г) Не проводится.

53. В каком случае следует использовать страховочную систему при работе на приставной лестнице?

- а) Можно не использовать страховочную систему.
- б) Нужно применять в любом случае.
- в) При работе на высоте более 1,8 м.
- г) При нахождении на лестнице двух и более человек.

54. С какой периодичностью проводится проверка металлических лестниц?

- а) 1 раз в 3 месяца.
- б) 1 раз в 6 месяцев.
- в) 1 раз в 12 месяцев.
- г) Не проводится.

55. В каком случае можно выполнять работу на верхней ступени стремянки?

- а) Запрещено проводить работу на верхней ступеньке.
- б) Разрешается в любом случае.
- в) Разрешается при наличии площадки и поручней.
- г) На усмотрение исполнителя работ.

56. Фильтр какого цвета обеспечит защиту при контакте с парами аммиака?

- а) Коричневый.
- б) Желтый.
- в) Зеленый.
- г) Белый.

57. Какой уровень защиты фильтрующей полумаски должен применяться в классе условий труда 3.3 по АПФД?

- а) FFP1.
- б) FFP2 или FFP3.
- в) Любой уровень.
- г) Запрещено использовать полумаски в таких условиях труда.

58. Какие из перечисленных материалов могут образовывать взрывоопасные пыли?

- а) Алюминий.
- б) Крахмал.
- в) Опилки.
- г) Все перечисленные.

59. Звук выше какого уровня считается опасным?

- а) Выше 70 дБ.
- б) Выше 80 дБ.
- в) Выше 90 дБ.
- г) Выше 100 дБ.

60. Какая минимальная температура поверхности материала представляет опасность получить ожог?

- а) 25 град.
- б) 35 град.
- в) 45 град.
- г) 55 град.

61. Сколько существует степеней ожога?

- а) Две.
- б) Три.
- в) Четыре.
- г) Пять.

62. При получении какого ожога следует обратиться за медицинской помощью?

- а) Появление покраснений.
- б) Появление волдырей.
- в) Поражение кожи и мышечной ткани.
- г) В любом случае.

63. Примерзнуть языком к металлу будет холодовой травмой категории:

- а) Прямой, местный контакт.
- б) Косвенный, общий контакт.
- в) Прямой, общий контакт.
- г) Косвенный, местный контакт.

64. Какая минимальная температура тела требуется организму для поддержания нормального обмена веществ и функционирования?

- а) 35 град.
- б) 32 град.
- в) 28 град.
- г) 25 град.

- 65. Какая минимальная температура поверхности материала представляет опасность для работника**
- а) менее +10 град.
 - б) менее 0 град.
 - в) менее -10 град.
 - г) Любые холодные поверхности.
- 66. Что чаще всего является причиной разрушения сосудов, работающих под давлением?**
- а) Коррозия.
 - б) Внешний удар.
 - в) Гидроудар.
 - г) Все перечисленное.
- 67. Где чаще всего образуются трещины на СРД?**
- а) На стенках.
 - б) На дне сосуда.
 - в) На крышке сосуда.
 - г) В местах сварки.
- 68. На каком минимальном расстоянии от стен здания следует располагать СРД?**
- а) Не регламентировано.
 - б) Не менее 1 метра.
 - в) Максимально близко к стене здания.
 - г) Не менее 2 метров.
- 69. В каком случае газовый баллон следует вывести из эксплуатации?**
- а) При наличии ржавчины.
 - б) При наличии механических повреждений.
 - в) При отсутствии клейма.
 - г) Во всех перечисленных случаях.
- 70. Какова периодичность проверки манометров и шлангов для газовых баллонов?**
- а) не реже 1 раза в 3 месяца.
 - б) не реже 1 раз в 6 месяцев.
 - в) не реже 1 раз в 12 месяцев.
 - г) не реже 1 раз в 24 месяца.
- 71. Выберите инструмент, у которого отсутствует вредный фактор вибрации**
- а) Молоток.
 - б) Бормашина.
 - в) Гаечный ключ.
 - г) Все перечисленные инструменты создают вибрацию.

72. Что влияет на тяжесть последствий воздействия на работника сварочного дыма?

- а) Химический состав обрабатываемого металла.
- б) Продолжительность вдыхания сварочного дыма.
- в) Общее состояние организма.
- г) Все перечисленное.

73. Кто из работников может применять защитные очки с затемненным стеклом?

- а) Сварщик.
- б) Помощник сварщика.
- в) Любой работник.
- г) Лица выполняющие сварочные работы должны использовать маски.

74. Какая опасность не характерна для работы в замкнутом пространстве?

- а) Получение ожогов.
- б) Падение с высоты.
- в) Удушье.
- г) Все опасности характерны для ОЗП.

75. В каком случае работы на высоте в открытых местах должны быть прекращены?

- а) При порывах ветра 10 м/с и более, при гололеде, грозе или тумане, исключающем видимость в пределах фронта работ.
- б) При скорости ветра 15 м/с и более, при грозе или тумане, исключающем видимость в пределах фронта работ.
- в) При скорости ветра 15 м/с и более, при гололеде, грозе, снегопаде или тумане, исключающем видимость в пределах фронта работ.
- г) При скорости ветра 10 м/с и более, при сильном дожде или снегопаде.

76. В какой цвет должны быть окрашены защитные и страховочные ограждения, устанавливаемые при проведении работ на высоте?

- а) В красный сигнальный цвет.
- б) В зеленый сигнальный цвет.
- в) В желтый сигнальный цвет.
- г) В белый цвет с красными полосами.

77. Какого цвета должны быть защитные каски рабочих и младшего обслуживающего персонала для отличия от руководящих работников?

- а) Белого.
- б) Желтого или красного.
- в) Красного или оранжевого.
- г) Желтого или оранжевого.

78. На каком расстоянии от места проведения огневых работ должны размещаться ацетиленовые генераторы?

- а) Не ближе 3 м.
- б) Не ближе 5 м.
- в) Не ближе 10 м.
- г) Не ближе 15 м.

79. На каком расстоянии от приборов отопления должны размещаться баллоны с газом, устанавливаемые в помещении?

- а) Не ближе 1,0 м.
- б) Не ближе 3 м.
- в) Не ближе 2,5 м.
- г) Не ближе 1,5 м.

80. Что относится к первичным средствам пожаротушения?

- а) Только переносные и передвижные огнетушители.
- б) Песок и вода.
- в) Огнетушители, песок, лопаты, покрывала для изоляции очага пожара.
- г) Переносные и передвижные огнетушители, пожарные краны и средства обеспечения их использования, пожарный инвентарь, покрывала для изоляции очага возгорания.

81. Предупреждающие знаки безопасности имеют вид:

- а) Треугольник с черной полосой по периметру, соответствующие символы черного цвета, нанесенные на желтом поле знака.
- б) Прямоугольник с синей полосой по периметру, соответствующие символы черного цвета на белом поле знака.
- в) Форму круга с красной полосой по периметру, соответствующие символы черного цвета нанесены на белом поле знака.
- г) Квадрат с белой полосой по периметру, соответствующие символы черного цвета нанесены на зеленом поле знака.

82. Указательные знаки безопасности имеют вид:

- а) Прямоугольник синего цвета с белым прямоугольником внутри знака с нанесенным.
- б) Прямоугольник с синей полосой по периметру, соответствующие символы черного цвета, нанесенные на белое поле знака.
- в) Квадрат по периметру которого белая полоса, а на зеленом поле белого цвета обязывающие символы черного цвета.
- г) Форма круга с красной полосой по периметру, белым полем с нанесенным на нем черной краской соответствующего символа перечеркнутой красной полосой.

83. С какой целью у органов аварийного выключения размещают надписи и красят в красный цвет?

- а) Обеспечить быстрое включение.
- б) Исключить возможность случайного включения.
- в) Чтобы они были легко видны.
- г) Для облегчения выполнения требований инструкции.

84. Предохранительные устройства применяют:

- а) Для создания препятствия между человеком и опасным производственным фактором.
- б) Для сигнализации аварийного состояния оборудования.
- в) Для оповещения оператора об опасности.
- г) Для остановки отключения оборудования.

85. Желтый цвет применяют для обозначения:

- а) Предупреждение о возможной опасности («Внимание»).
- б) Непосредственной опасности («Стоп»).
- в) Нормальной работы («Безопасность»).
- г) Запрета совершать определенные действия.

86. Синий цвет применяют для обозначения:

- а) Нормальной работы машины, эвакуационных выходов.
- б) Запрещающих знаков, отключающих устройств машин.
- в) Предупреждающих знаков, элементов строительных конструкций.
- г) Указательных знаков.

87. В каком случае работник, выполняющий газопламенные работы, является полностью защищенным от воздействия вредных и опасных факторов?

- а) Если имеет многолетний опыт работы.
- б) Если работает в шланговом противогазе под контролем наблюдающих и использует страховочную привязь.
- в) Если использует все необходимые СИЗ.
- г) Если находится в состоянии легкого алкогольного опьянения.
- д) Ни в каком случае.

88. Что из перечисленного с наибольшей вероятностью может стать источником опасности?

- а) Незакрепленный груз в стеллаже.
- б) Перемещение габаритного груза.
- в) Химические вещества в герметичной таре.
- г) Нефтепродукты, не связанные с окружающей средой.

89. Какие из перечисленных работ относятся к работам повышенной опасности?

- а) При выполнении которых имеется или может возникнуть производственная опасность вне связи с характером выполняемой работы.
- б) Выполняемые на территории другой организации.
- в) Не связанные с работами по профессии.
- г) При выполнении которых имеется или может возникнуть производственная опасность в связи с характером выполняемой работы.

90. Периодичность проведения повторных инструктажей на работах с повышенной опасностью:

- а) 1 месяц.
- б) 3 месяца.
- в) 6 месяцев.
- г) 12 месяцев.

91. Что включает в себя понятие «Наряд-допуск»?

а) Задание на производство работы, устанавливающее условия безопасного проведения работы, состав бригады и ответственных исполнителей.

б) Задание на производство работы, определяющее содержание, место работы и условия безопасного проведения.

в) Задание на производство работы, оформленное на специальном бланке установленной формы и определяющее содержание, место работы, время ее начала и окончания.

г) Задание на производство работы, оформленное на специальном бланке установленной формы и определяющее содержание, место работы, время ее начала и окончания, условия безопасного проведения, состав бригады и работников, ответственных за безопасное выполнение.

92. Укажите один или несколько правильных ответов: что указывается в наряде-допуске?

а) Какие конкретно действия должны быть проведены.

б) Срок проведения действий.

в) Какие токоведущие части необходимо обесточить.

г) Какие токоведущие части оставить включенными.

д) Перечень работников.

е) Применяемые средства индивидуальной защиты.

ж) Применяемые средства коллективной защиты.

з) Нет правильных ответов.

93. На какой срок выдается наряд-допуск?

а) На 15 календарных дней.

б) На 10 календарных дней.

в) На 20 календарных дней.

г) На 60 календарных дней.

94. Может ли наряд-допуск содержать исправления и зачеркивания?

а) Может.

б) Не может.

95. При возникновении в процессе работ на высоте опасных производственных факторов, не предусмотренных нарядом-допуском:

а) Работы прекращаются.

б) Наряд-допуск аннулируется.

в) Работы прекращаются и возобновляются после выдачи нового наряда-допуска.

г) Все вышеперечисленные варианты.