

СОГЛАСОВАНО
Председатель профкома
И.Н. Бочарова

«06» 06 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ СО «ГАЭМТ»
Б.В. Дермер

«06» 06 2016 г.

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ
для проверки знаний требований охраны труда у работников ГАПОУ СО «ГАЭМТ»

БИЛЕТ №1

1. Включается ли в срок носки теплой спецодежды и спецобуви время ее хранения в теплое время года?
 - а) да;
 - б) нет;
 - в) в некоторых случаях.
2. В какой срок работодатель обязан выдать экземпляр акта о несчастном случае на производстве пострадавшему после завершения расследования несчастного случая?
 - а) 3-х дневный;
 - б) 15 дней;
 - в) одного месяца.
3. В каких случаях при работе на высоте оформляется наряд на выполнение работ повышенной опасности?
 - а) во всех случаях, когда работа выполняется на высоте более 1,3 м от уровня пола.;
 - б) во всех случаях, когда работа выполняется на высоте более 1,3 м и место на котором находится рабочий (рабочая площадка) не имеет перильных ограждений;
 - в) при выполнении работ на крыше.
4. Какова основная цель процедуры отключения блокирования и запираания энергии, вывешивания предупредительных бирок и проверки?
 - а) надежность работы оборудования;
 - б) предупреждение травм, происшедших в результате неожиданного запуска, неправильного отключения оборудования или высвобождения накопленной энергии во время выполнения работ по обслуживанию и ремонту оборудования, и (или) предотвращение дальнейшего использования неисправного оборудования;
 - в) экономичность работы оборудования.
5. Замена молока на работах с вредными условиями труда допускается:
 - а) на равноценные молоку пищевые продукты;
 - б) в виде компенсационной выплаты в размере, эквивалентном стоимости молока;
 - в) во всех вышеперечисленных случаях.
6. Какова должна быть продолжительность стажировки на рабочем месте перед допуском к работе?
 - а) продолжительность стажировки определяет инженер по охране труда в зависимости от сложности работы;
 - б) не менее двух-пяти смен;
 - в) не менее недели;
 - г) от двух до четырнадцати смен.
7. В каком случае ограждение оборудования обеспечивает эффективную защиту?
 - а) в случае если нельзя проникнуть над, сквозь, под, вокруг ограждения к участку риска;
 - б) в случае если можно проникнуть над, сквозь, под, вокруг ограждения к участку риска;
 - в) в случае если ограждение легко снимается и устанавливается обратно.
8. Назначение трипода при выполнении входа в ЗП по наряду-допуску:
 - а) подъем, опускание грузов в ЗП;
 - б) подъем, опускание членов бригады при входе и выходе из ЗП;
 - в) проведение спасательной операции из ЗП без входа в него.
9. Кто должен осуществлять контроль за сохранностью и исправностью электроинструмента?
 - а) мастер;
 - б) начальник участка;
 - в) персонал, работающий с электроинструментом;
 - г) лицо, специально уполномоченное на это.
10. Для чего проводится расследование происшествий?
 - а) чтобы найти и наказать виновных;
 - б) для составления отчета;
 - в) для предотвращения аналогичных происшествий в будущем.

БИЛЕТ №2

1. Какие мероприятия из перечисленных являются основными для предотвращения происшествий?

- а) расследование инцидентов;
- б) выявление опасностей, оценка рисков, их своевременное устранение или снижение степени риска до приемлемого уровня;**
- в) проведение инструктажей с работниками.

2. При входе в какое замкнутое пространство необходимо оформлять наряд-допуск?

- а) класса «А»;**
- б) класса «Б»;
- в) для всех видов ЗП.

3. Какой инструктаж проводят с работником, привлеченным к ликвидации последствий аварий, стихийных бедствий?

- а) внеплановый;
- б) целевой;**
- в) инструктаж не проводят.

4. Какой вид страховочного пояса допускается применять в качестве элемента системы страховки от падений?

- а) монтажный пояс;
- б) полный лямочный пояс;**
- в) не полный лямочный пояс.

5. Каков порядок действий руководителя производственного подразделения в случае производственной травмы?

- а) обеспечить оказание помощи пострадавшему, обеспечить сохранность места происшествия и вещественных доказательств, произвести оповещение соответствующих должностных лиц;**
- б) оповестить дежурного смены завода (диспетчера) и вызвать скорую помощь;
- в) оказать первую медицинскую помощь пострадавшему, навести порядок на месте происшествия и возобновить работу оборудования.

6. Что обозначает этикетка с изображением навесного замка черного цвета на желтом фоне, размещенная около или на устройстве для отключения энергии?

- а) это устройство предназначено для отключения и запираения энергии;**
- б) это устройство для отключения энергии находится в отключенном положении;
- в) это устройство для отключения энергии запрещено замыкать на замок.

7. Если необходимо снять ограждение, что нужно предпринять?

- а) отключить оборудование;
- б) выставить наблюдающего;
- в) отключить оборудование, выставить наблюдающего.**

8. Какой метод проверки применяется перед каждым использованием ручного электроинструмента?

- а) диэлектрическое испытание;
- б) визуальный осмотр;**
- в) метод неконтактной дефектоскопии.

9. Что наиболее часто является причинами происшествий?

- а) опасные условия работы;
- б) опасные действия человека;**
- в) стечение обстоятельств.

10. При пересечении путей движения пешеходов и подвижного оборудования внутри производственных корпусов преимущество имеет:

- а) пешеходы;
- б) подвижное оборудование;**
- в) по обстоятельствам.

БИЛЕТ №3

1. Какие меры безопасности необходимы, если вблизи производятся сварочные работы?

- а) место работы сварщика должно быть ограждено переносными щитками или ширмами, надеты защитные очки;**
- б) работать спиной к сварщику;
- в) работать под руководством мастера;
- г) работать рядом нельзя.

2. Какие концентрации содержания кислорода в атмосфере замкнутого пространства являются безопасными:

- а) любые, при которых человек способен дышать;
- б) содержание кислорода в пределах 19,5-23,5%;**
- в) содержание кислорода в пределах 17,5-25,5%.

3. Может ли слесарь-ремонтник производить строповку деталей при их транспортировке грузоподъемными машинами?

- а) нет;
- б) да;
- в) может, если ему разрешил мастер;
- г) может, если при выполнении этой работы присутствует мастер;
- д) может, если он обучен второй специальности стропальщика и прошел проверку знаний.**

4. Во всех ли случаях при работе на крыше необходимо использовать систему страховки от падений?

- а) во всех без исключения;**
- б) нет, если есть ограждения, по всему периметру;
- в) нет, если нет ограждения, уклон крыши менее 100, обозначена зона доступа до края крыши, хорошие погодные условия и работа носит разовый не сложный характер.

5. Что относится к организационным мероприятиям, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках?

- а) проведение инструктажа;
- б) подготовка рабочего места;
- в) допуск к работе.**

6. Когда допускается снять индивидуальный замок персонала, если объем работ превышает время одной рабочей смены и работник, закончив смену, покидает рабочее место?

- а) по завершению всего объёма работ, требующего отключения энергии;
- б) только тогда, когда работник покинул опасную зону;
- в) в конце каждой смены и устанавливается вновь в начале следующей.**

7. Пересмотр инструкции по охране труда должен проводиться не реже одного раза в:

- а) год;
- б) три года;
- в) пять лет.**

8. Допускается ли работа оборудования при снятом ограждении?

- а) допускается;
- б) не допускается;**
- в) допускается, если разрешено руководством.

9. Как оформляется несчастный случай на производстве?

- а) актом по форме Н-1;**
- б) актом специального расследования;
- в) актом произвольной формы.

10. Первая помощь при обмороке.

- а) пострадавшего положить, при этом голова должна находиться ниже ног, дать понюхать аммиак;
- б) пострадавшего положить и приподнять голову;
- в) дать понюхать аммиак.

БИЛЕТ №4

1. Какой нормативно-правовой документ определяет обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда?

- а) инструкция по охране труда;
- б) **Трудовой Кодекс РФ;**
- в) должностная инструкция.

2. Можно ли выполнять работы без положенных средств индивидуальной защиты?

- а) можно по разрешению руководителя работ;
- б) можно, если это не угрожает здоровью;
- в) **нельзя.**

3. Кто несет ответственность за своевременное расследование несчастного случая?

- а) **работодатель;**
- б) руководитель работ;
- в) инженер по охране труда;
- г) комиссия по расследованию несчастных случаев.

4. Каким методом определяются безопасные концентрации атмосферы в замкнутом пространстве?

- а) **приборным методом с помощью пятикомпонентного газоанализатора;**
- б) приборным методом с помощью шахтерской лампы ЛБВК;
- в) методом опускания в ЗП горящего факела.

5. Работника, не прошедшего обязательный периодический медицинский осмотр:

- а) штрафуют;
- б) **отстраняют от работы;**
- в) отправляют в административный отпуск.

6. В какие сроки ответственное лицо из числа ИТР проводит периодические испытания деревянных приставных лестниц?

- а) 1 раз в месяц;
- б) 1 раз в год;
- в) **1 раз в 6 месяцев.**

7. При обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) необходимо:

- а) проверить по какой причине появился запах;
- б) сообщить вышестоящему руководителю и приступить к локализации пожара имеющимися средствами;
- в) **немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную часть, принять посильные меры по эвакуации людей и тушению пожара;**
- г) приступить к эвакуации.

8. Разрешается ли передавать электроинструмент другим лицам?

- а) разрешается, если это вызвано производственной необходимостью;
- б) запрещается;
- в) **разрешается, если электроинструмент исправен.**

9. Кому имеет право персонал передать ключ от своего индивидуального замка (навешиваемого на блокирующее устройство) для его отпираания?

- а) **никому;**
- б) руководителю работ;
- в) начальнику цеха;

0. Какую помощь нужно оказать при отсутствии дыхания и пульса у пострадавшего от несчастного случая?

- а) искусственное дыхание и наружный массаж сердца;**
- б) дать понюхать нашатырный спирт;
- в) вызвать врача и ждать приезда машины скорой помощи;
- г) искусственное дыхание;
- д) массаж сердца.

БИЛЕТ №5

1. Какие несчастные случаи подлежат расследованию?

- а) несчастные случаи на территории предприятия;
- б) несчастные случаи на рабочем месте;
- в) случаи, повлекшие утрату трудоспособности при выполнении работником своих трудовых обязанностей на территории организации и вне ее, во время следования к месту работы или с работы на транспорте организации.**

2. Замена молока на работах с вредными условиями труда допускается:

- а) на равноценные молоку пищевые продукты;
- б) в виде компенсационной выплаты в размере, эквивалентном стоимости молока;
- в) во всех вышеперечисленных случаях.**

3. Минимальное количество членов бригады, работающей в замкнутом пространстве по наряду-допуску:

- а) по усмотрению ответственного руководителя;
- б) в зависимости от объема выполняемой работы;
- в) три человека, включая ответственного исполнителя.**

4. Что относится к организационным мероприятиям, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках?

- а) подготовка электротехнических средств к работе;
- б) надзор во время работы;**
- в) обеспечение работающих необходимым инструментом и приспособлениями.

5. Кто и в какие сроки осуществляет контроль за состоянием лесов?

- а) руководитель работ ежедневно;
- б) компетентный специалист 1 раз в 10 дней с отметкой в журнале;**
- в) ответственное лицо 1 раз сразу после их установки.

6. Что обозначает этот знак?



- а) пункт (место) сбора людей;**
- б) место проведение совещаний;
- в) пункт приема пищи.

7. Можно ли обрубать, сверлить, затачивать изделия или детали в свободно подвешенном состоянии?

- а) можно;
- б) нельзя;**
- в) можно, если удерживать детали руками;
- г) можно, если смещение деталей небольшое.

8. Первая помощь при ожогах кислотами и щелочами?

- а) место ожога промыть проточной водой в течение 10-15 минут, обратиться к врачу;**
- б) обратиться к врачу;
- в) промыть водой, наложить мазь;
- г) обработать раствором соды.

9. Какой плакат относится к запрещающим?

- а) Не включать, работают люди;**
- б) Стой, напряжение;

- в) Не влезай, убьет;
- г) Заземлено;
- д) Стой. Опасно для жизни.

0. Кто отвечает за сохранность и исправное состояние дежурных средств индивидуальной защиты коллективного пользования, закрепленных за рабочими местами?

- а) работник, использовавший их последним;
- б) руководитель работ;**
- в) бригада работников.

БИЛЕТ №6

1. На какой срок выписывается наряд-допуск для проведения работ в замкнутом пространстве?

- а) на смену;
- б) на все время проведения работ, но не более чем на пять календарных дней;**
- в) без ограничений сроков его действия.

2. Какие электронагревательные приборы допускается использовать на предприятии?

- а) электронагревательные приборы заводского изготовления;
- б) самодельные электронагревательные приборы;
- в) электронагревательные приборы с открытой спиралью;
- г) электронагревательные приборы заводского изготовления с тепловой защитой.**

3. Какие документы должны быть оформлены перед допуском работников на крышу?

- а) наряд на выполнение работ повышенной опасности;
- б) наряд на выполнение работ повышенной опасности и контрольный лист проверки обеспечения безопасности при выполнении работ на крыше;**
- в) контрольный лист проверки обеспечения безопасности при выполнении работ на крыше.

4. Кто обязан обеспечить организацию и своевременное проведение ППР и профилактических испытаний электрооборудования?

- а) мастер;
- б) лицо ответственное за электрохозяйство;**
- в) начальник цеха.

5. В каких случаях применяются пенные огнетушители?

- а) при отсутствии углекислотных;
- б) во всех случаях кроме тушения электроустановок;**
- в) во взрывоопасных условиях;
- г) для тушения электроустановок.

6. Первая помощь при переломах?

- а) обеспечить неподвижность суставов ниже и выше места перелома наложением шины, приложить холод, вызвать врача;**
- б) приложить холод;
- в) наложить шину на место перелома;
- г) доставить пострадавшего к врачу.

7. В какой срок расследуется несчастный случай на производстве?

- а) в течение 3 суток с момента происшествия;**
- б) не ограничено;
- в) не более 7 дней.

8. При каких условиях допускается перевозка пассажиров на погрузчике?

- а) при скорости движения менее 5 км/ч.;

- б) при отсутствии перевозимого груза.
- в) если водительское сиденье позволяет разместить на нем пассажиров;
- г) ни одно из выше перечисленного.

9. На кого возлагается надзор за бригадой при выполнении работ по наряду?

- а) на лицо выдающее наряд;
- б) на допускающего;
- в) на производителя работ или наблюдающего;**
- г) на мастера участка, где проводятся данные работы;
- д) на ответственного руководителя работ.

10. Кто имеет полномочия по проведению спасательных операций со входом в замкнутое пространство?

- а) члены бригады по наряду-допуску на проведение работ;
- б) обученные в установленном порядке члены собственной или сторонней спасательной команды;**
- в) первый проходящий мимо ЗП совместно с наблюдающим ответственным исполнителем работ.

БИЛЕТ №7

1. Какие инструктажи проводит непосредственный руководитель работ?

- а) вводный, первичный на рабочем месте, повторный;
- б) первичный на рабочем месте, повторный, целевой;
- в) внеплановый, целевой, первичный на рабочем месте, повторный.**

2. Что такое работа на высоте?

- а) любые работы на высоте более 1 м от уровня пола;
- б) любые работы на высоте более 1,5 м от уровня пола;
- в) работы на высоте 1,3 м и более от уровня пола и если работник при этом находится на расстоянии менее 2-х м от не огражденной кромки.**

3. Какие электрические установки считаются действующими?

- а) на которые раньше подавалось напряжение;
- б) на которые может быть подано напряжение включением коммутационной аппаратуры;**
- в) которые приняты в эксплуатацию.

4. Кто обязан обеспечить место проведения огневых работ первичными средствами пожаротушения?

- а) лицо, ответственное за проведение огневых работ;**
- б) руководитель работ;
- в) менеджер по охране труда;
- г) представитель пожарной охраны.

5. В каких случаях следует вызвать врача при поражении электрическим током?

- а) во всех случаях;**
- б) если пострадавший потерял сознание;
- в) если оказание первой помощи не результативно;
- г) если имеется ожог.

6. Сколько лет хранится у работодателя экземпляр акта расследования несчастного случая?

- а) пять лет;
- б) 10 лет;
- в) 45 лет.**

7. Кто должен определять место, содержание, время производства работ по наряду-допуску и меры по обеспечению безопасности?

- а) ответственный исполнитель работы;
- б) специалист по охране труда;

в) выдающий наряд допуск.

8. Какой вид инструктажа проводится с членами бригады пред выполнением работ по наряду- допуску?

- а) внеочередной;
- б) целевой;**
- в) первичный.

9. Что обозначает этот знак?



- а) проход закрыт;
- б) запрещается загромождать проходы и (или) складировать;**
- в) не пользоваться деревянной тарой.

10. Что такое предотвращение опасности падения?

- а) использование ограждений, перекрытий, лесов оснащенных ограждениями и т.д.;**
- б) использование ляпочных поясов, страховочных тросов, стропов;
- в) предупреждение (сигнальными ограждениями, сигнальной линией) о не приближении к опасной зоне.

БИЛЕТ №8

1. Какой ток при одинаковой его величине представляет наибольшую опасность для жизни?

- а) постоянный ток;
- б) не имеет значения постоянный или переменный;
- в) переменный ток частотой 50 Гц.**

2. С какой целью баллоны, используемые для хранения и транспортировки сжатого газа, окрашивают в определенный цвет?

- а) что бы быстрее определить, чем заполнен баллон и меры безопасности при его хранении и транспортировании;**
- б) что бы быстро определить, чем заполнен баллон во избежание ошибочного наполнения, а так же предохранения от коррозии наружной поверхности;;
- в) для защиты от действия солнечных лучей, лучистого тепла.

3. Первая помощь при загорании одежды?

- а) засыпать песком;
- б) сбить пламя пенным огнетушителем;
- в) набросить любую плотную ткань на загоревшегося, сбить пламя водой;**
- г) залить пострадавшего водой;
- д) сбить пламя углекислотным огнетушителем.

4. Какой уровень шума согласно требованиям Российского законодательства является допустимым?

- а) до 110 дБ;
- б) до 90 дБ;
- в) до 80 дБ.**

5. Для чего предназначены средства индивидуальной защиты?

- а) для надежного предохранения от воздействия вредных производственных факторов;**
- б) для защиты одежды от загрязнения;
- в) для удобства работы;
- г) для гигиены.

6. Допускается ли замена молока или других равноценных продуктов работникам, занятым на работах с вредными условиями труда, сливочным маслом?

- а) допускается;

- б) не допускается;
- в) в некоторых случаях.
- 7. Какой величины ток, протекающий по телу человека, является смертельным?**
- а) 20-25 мА переменного тока частотой 50 Гц;
- б) 25мА постоянного тока;
- в) **50-100мА переменного тока частотой 50 Гц.**
- 8. Какой вид стропа допускается использовать в качестве элемента системы страховки от падений?**
- а) **со встроенным амортизатором;**
- б) без встроенного амортизатора;
- в) любой жесткий, не гибкий строп.
- 9. Что понимается под термином «вход в замкнутое пространство»?**
- а) процедура оформления наряда-допуска на проведение работ в ЗП;
- б) **действие, посредством которого работник намеренно проходит через проем в ЗП, при котором любая часть его тела пересекает плоскость указанного проема. В состав данного понятия входит и выполнение в ЗП рабочего задания;**
- в) подготовительные работы к входу в ЗП.
- 10. Что обязан иметь при себе персонал во время выполнения сварочных и других огнеопасных работ?**
- а) квалификационное удостоверение;
- б) талон по технике пожарной безопасности;
- в) наряд-допуск на право проведения временных работ в конкретном месте;
- г) **все перечисленные документы.**

БИЛЕТ №9

- 1. Что нужно делать, если произошел несчастный случай на производстве?**
- а) **сообщить непосредственному руководителю и сохранить обстановку и состояние оборудования таким, каким оно было на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью окружающих;**
- б) сообщить руководителю работ;
- в) вызвать инженера по охране труда;
- г) продолжить работу.
- 2. Кто может быть освобожден от проведения вводного инструктажа по охране труда?**
- а) лица, не связанные с применением сырья и материалов;
- б) лица, не связанные с обслуживанием, наладкой и ремонтом оборудования;
- в) **никто.**
- 3. При работе в замкнутом пространстве (ЗП) ответственный исполнитель ведет непрерывное наблюдение за:**
- а) за несколькими ЗП в пределах его поля зрения;
- б) **за одним ЗП, на которое выписан наряд-допуск;**
- в) по усмотрению ответственного руководителя работ по наряду.
- 4. Какими огнетушителями разрешено пользоваться при тушении загорания в электроустановках?**
- а) химически-пенными;
- б) воздушно-пенными;
- в) **углекислотными.**
- 5. В какие сроки работник использующий средства индивидуальной защиты от падений должен производить их проверку на предмет исправности?**
- а) 1 раз в неделю;
- б) 1 раз в месяц;

в) перед каждым использованием.

6. В какой срок расследуется несчастный случай, о котором не было своевременно сообщено работодателю?

а) не ограничено;

б) в течение месяца;

в) в течение месяца со дня поступления заявления пострадавшего или его доверенного лица;

г) в течение 7 дней со дня поступления заявления;

д) не более 10 дней.

7. Действия инструктирующего работника после проведения инструктажа по ОТ:

а) провести проверку навыков безопасных приемов работы;

б) зарегистрировать проведение инструктажа в журнале;

в) провести устную проверку приобретенных знаний и навыков безопасных приемов работы и зарегистрировать в проведение инструктажа в журнале.

8. С какой периодичностью проводятся повторные инструктажи по ОТ?

а) один раз в квартал;

б) не реже одного раза в 6 месяцев;

в) не реже одного раза в год.

9. Какой вид инструктажа по ОТ проводится после расследования несчастного случая?

а) целевой;

б) внеплановый;

в) повторный.

10. Когда проводятся целевые инструктажи по ОТ?

а) при выполнении разовых работ;

б) при ликвидации стихийных бедствий;

в) при выполнении разовых работ, при ликвидации стихийных бедствий, а так же при производстве работ по наряду-допуску.