

# 3605y\_RU\_Q2017\_Qiyabi\_Yekun imtahan testinin sualları

## Fənn : 3605Y Əməyin mühafizəsi

1 Выберите наиболее полный и правильный перечень существующих инструктажей по безопасности труда:

- все перечисленные
- Вводный, повторный, внеочередной, целевой;
- Первичный на рабочем месте, повторный внеплановый, целевой
- Вводный, повторный, внеплановый, целевой
- Вводный, первичный на рабочем месте, повторный внеплановый, целевой:

2 как называется реализация опасности определенного вида деятельности для конкретного индивидуума

- индивидуальный риск
- травма человека
- случай;
- человеческая трагедия
- происшествие

3 На какие группы делятся опасные и вредные производственные факторы

- химические и физические
- факторы трудового процесса
- физические, биологические и химические
- физические и биологические
- физические, биологические, химические и факторы трудового процесса

4 Опасный производственный фактор – это воздействие на работника, который может привести:

- к раздражению.
- к травме
- к его заболеванию
- к смертельным исходам
- к повышенному давлению

5 Вредный производственный фактор - это воздействие на работника, который может привести

- к раздражению
- к повышенному давлению
- к травме
- к его заболеванию
- к смертельным исходам

6 как называется количественная характеристика действия опасностей, формируемых конкретной деятельностью человека

- происшествие
- травматизм
- случай
- риск
- трагедия

7 как называется случай травмирования или гибели двух и более человек от воздействия опасных и вредных производственных факторов

- нет правильного ответа.
- опасность
- коллективный риск
- чрезвычайный случай
- происшествие;

8 Что нужно сделать при оказании помощи пострадавшему от теплового или солнечного удара.

- вариант А и Б
- Положить на голову холодный компресс
- Уложить пострадавшего на спину, чтобы голова была выше туловища.
- Приподнять ноги и укрыть потеплее.
- нет правильного ответа

9 Что нужно сделать для освобождения человека от токоведущих частей при напряжении свыше 1000 В?

- Пользоваться диэлектрическими перчатками и ботами, оперативной штангой, ковриками, рассчитанными на соответствующее напряжение.
- Перерубить провода, которых касается пострадавший, топором с сухой изолирующей ручкой
- нет правильного ответа
- Оттащить пострадавшего за сухую одежду.
- вариант А И Б

10 кто несет ответственность за безопасность людей при использовании опасного вещества, имеющего паспорт безопасности.

- нет правильного ответа
- Производитель.
- Потребитель.
- Производитель и потребитель.
- все

11 категория взрывопожарной и пожарной опасности зданий и сооружений определяются;

- нет правильного ответа
- все перечисленное
- Только для складских помещений
- Для всех производственных и складских помещений
- Только для производственных помещений

12 Предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу проводятся с целью

- все из перечисленных
- Определения соответствия (пригодности) работника выполнения поручаемой им работы
- Предупреждения общих и профессиональных заболеваний
- Предотвращения распространения инфекционных и паразитных заболеваний
- нет правильного ответа

13 В какие сроки расследуются групповые несчастные случаи, если все пострадавшие получили легкие травмы.

- 3 дня.
- Месяц
- 10 дней
- 15 дней
- 7 дней

14 Срок расследования несчастного случая, о котором не было своевременно сообщено работодателю (или в результате которого нетрудоспособность наступила сразу):

- В течении месяца
- В течении 3-х дней;
- нет правильного ответа
- В течении 45 дней
- В течении 15 дней;

15 Что изучают антропометрические характеристики человека?

- статические размеры отдельных частей тела
- изменение одного и того же размера при перемещении части тела в пространстве;
- рассчитывание пространственной организации рабочего места, установление зоны видимости и досягаемости параметров рабочего места
- зона досягаемости
- динамические характеристики

16 При тепловом ударе человек теряет сознание и температура тела повышается до:

- 38,5 – 39С
- 37,5 – 38С;
- 40 – 41С
- 41,5 – 42С
- 39,5 – 40С

17 как называется процесс выполнения человеком энергетических функций

- энергообмен
- мышечная работа
- энергозатраты;
- физический труд
- биозатраты

18 какими затратами определяется физическая тяжесть работы человека

- биологическими
- температурными.
- энергетическими
- мышечными;
- эмоциональными;

19 Опасности, возникающие в процессе производственной деятельности человека обусловлены его взаимодействием с ...

- обрабатываемой деталью
- внешней и внутренней средой
- машинами и производственной средой
- руководством предприятия
- другими людьми

20 как называется низкий уровень смертности, травматизма и инвалидности людей, который не влияет на показатели предприятия или государства

- абсолютный риск
- чрезвычайное происшествие
- уровень травматизма
- приемлемый случай
- приемлемый риск

21 к каким опасным и вредным производственным факторам относятся агрессивные жидкости, газы и пары?

- физическим
- санитарным
- химическим;
- биологическим
- физико-биологическим

22 к каким опасным и вредным производственным факторам относятся микро и макроорганизмы?

- физическим;
- физико-биологическим
- химическим
- биологическим
- санитарным

23 Опасность – это процессы, явления, оказывающие негативное влияние на:

- производственные процессы
- выполнение производственной нормы
- коллективные взаимоотношения
- выполнение плана предприятия
- жизнь и здоровье человека

24 Деятельность предприятия, представляющая опасность для жизни и здоровья работников, может быть приостановлена по предписанию:

- Руководителя государственной инспекции труда
- Работника государственной экспертизы условий труда
- нет правильного ответа
- всех перечисленных
- Государственного инспектора труда.

25 кто имеет право квалифицировать несчастный случай, как несчастный случай на производстве:

- Государственный инспектор труда.
- нет правильного ответа
- Комиссия по расследованию несчастного случая;
- Руководитель вышестоящей организации
- Работодатель

26 к какому классу опасности относятся чрезвычайно опасные вещества

- 4-му
- 2-му
- 3-му
- нет правильного ответа
- 1-му

27 каким документом оформляется расследование несчастного случая, не связанного с производством.

- Актом в произвольной форме.
- Не оформляются.
- заявлением
- нет правильного ответа
- Актом по форме Н-1.

28 какова периодичность обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов организаций.

- Не реже одного раза в месяц
- Не реже одного раза в 5 лет.
- Не реже одного раза в 3 года.
- Не реже одного раза в год
- Нет правильного ответа

29 Гигиена труда:

- Профилактическая медицина, изучающая условия и характер труда
- Определяется трудовым соглашением
- Вариант А и С
- Нет правильного ответа
- Определяется приказом по предприятию.

30 Нарушения терморегуляции организма человека могут быть

- нет правильного ответа.
- острыми и хроническими
- физическими и биологическими
- тепловыми и термическими
- нормальными и не нормальными

31 Сколькими группами представлена деятельность человека по характеру выполняемых работ

- 5
- 3
- 4
- 10
- 7

32 Сколько составляет суточный расход энергии при умственном труде?

- 9,5 – 10 МДж
- 13,5 – 15 МДж.
- 12,5 – 13,5 МДж
- 10,5 – 12,5 МДж
- 5,5 – 8 МДж

33 какую величину составляет потоотделение человека, выполняющего тяжелую физическую работу при температуре воздуха выше 300С

- 1 – 1,5 л/ч.
- 0,2 – 0,3 л/ч;
- 0,4 – 0,5 л/ч;
- 0,6 – 0,7 л/ч;
- 0,8 – 0,9 л/ч;

34 При химических и биохимических процессах, протекающих в организме человека, температура тела находится в пределах

- 36,5 – 370С;
- 38 – 390С.
- 37 – 380С;
- 37,1 – 37,50С
- 35 – 360С;

35 Сколько энергозатрат составляют физические работы средней тяжести, категории II б?

- 135 – 200 Вт
- 195 – 233 Вт;
- 233 – 290 Вт
- 175 – 232 Вт;
- 140 – 175 Вт;

36 Сколько энергозатрат составляют легкие физические работы категории 1 а?

- 159 Вт.
- до 50 Вт
- 110 Вт
- 109 Вт;
- 139 Вт

37 Тяжелые физические работы характеризуются расходом энергии более:

- 310 Вт.
- 180 Вт;
- 200 Вт;
- 230 Вт;
- 290 Вт;

38 Срок наложения дисциплинарного взыскания не должно превышать

- Одного месяца со дня обнаружения проступка
- Одного месяца со дня совершения проступка;
- вариант Б и С
- Шести месяцев со дня обнаружения проступка
- Шести месяцев со дня совершения проступка;

39 какова периодичность проверки знаний по электробезопасности для электротехнического (электротехнологического) персонала, обслуживающего действующие электроустановки.

- Один раз в год
- Один раз в три года
- нет правильного ответа
- Один раз в два года
- Один раз в шесть месяцев

40 Что из перечисленного не входит в задачи пожарно-технической комиссии?

- нет правильного ответа
- руководство тушением при возгорании на объекте
- выявление нарушений требований пожарной безопасности
- содействие администрации учреждения в проведении пожарно-профилактической работы
- проведение массово-разъяснительной работы

41 как должно быть организовано в школьном учреждении обучение учащихся пожарной безопасности?

- для обучающихся старших и младших классов в обязательном порядке
- для обучающихся старших и младших классов по решению директора учреждения
- только для обучающихся старших классов по решению директора учреждения
- только обучающихся старших классов в обязательном порядке
- нет правильного ответа

42 какая информация должна обязательно быть вывешена для всеобщего обозрения?

- вариант С и Д
- списки с составом пожарно-технической комиссии и добровольной пожарной дружины
- планы эвакуации сотрудников и материальных ценностей в случае пожара и других стихийных бедствий
- схема с указанием местонахождения огнетушителей и пожарных гидрантов
- категория взрывопожарной и пожарной опасности помещения.

43 Что нужно сообщить при обнаружении пожара оперативному дежурному пожарной части?

- точный адрес объекта
- все перечисленное
- вероятную возможность угрозы людям, свое имя и номер телефона, с которого делается сообщение о пожаре
- место возникновения пожара или обнаружения признаков пожара
- наименование объекта

44 В какой срок работодатель обязан создать комиссию по расследованию профзаболевания?

- 10 дней
- 7 дней
- 20 дней.
- В течение месяца.
- 15 дней.

45 План мероприятий по улучшению и оздоровлению условий труда в организации разрабатывается:

- Аттестационной комиссией организации
- Службой охраны труда организации;
- инженером
- нет правильного ответа
- Главным инженером организации

46 Что является причиной ожогов на теле человека

- высокое напряжение
- воздействия высокой температуры или кислот и щелочей
- высокий уровень радиации
- сила тока
- порез

47 Сколько специально обученных человек входят в санитарный пост

- 3-4
- 2
- более 10
- 8-10
- 5-6

48 В течение скольких дней должно быть проведено расследование обстоятельств и причин несчастного случая с момента его происшествия

- пяти дней
- одного дня
- двух дней
- трех дней
- четырех дней

49 Сколько человек входит в комиссию по расследованию несчастных случаев?

- не менее 3-х человек
- не менее 10-ти человек

- не менее 15-ти человек
- не менее 8-и человек
- не менее 5-и человек

50 как называются несчастные случаи, в результате, которого пострадало два или более человека

- коллективный
- катастрофа
- внутри цеховой
- бригадный
- групповой;

51 На сколько групп подразделяются несчастные случаи

- 3
- 6
- 10
- 5
- 4

52 Несчастный случай на производстве это ...

- заболевание работающего, вызванное воздействием плохих условий труда
- случай с работающим, связанный с воздействием опасного производственного фактора
- случай, в результате которого наступила инвалидность
- случай, произошедший при следовании на работу
- нет правильного ответа

53 какими признаками вызываются производственный травматизм и профессиональные заболевания

- техническими, организационными, санитарно-гигиеническими и психофизическими
- техническими
- физическими и биологическими
- организационными
- санитарно-гигиеническими

54 кем осуществляется контроль за добровольной пожарной дружиной?

- нет правильного ответа
- ответственным за пожарную безопасность учреждения
- органами Государственной противопожарной службы
- всеми перечисленными
- членами пожарно-технической комиссии

55 какой высоты над уровнем пола должно быть пространство рабочей зоны?

- более 5 м
- 5
- 2
- 3
- 4

56 как оказать первую помощь пострадавшему от электрического тока

- произвести заземление
- искусственное дыхание
- потянуть пострадавшего
- освободить его от действия электрического тока
- вызвать скорую помощь



57 как оказать первую помощь пострадавшему при ушибах

- нет правильного ответа
- прикладыванием холодных примочек
- наложением тугй повязки
- удобное положение поврежденным частям
- наложением стерильной марли;

58 Сколько времени можно оставить затянутый медицинский жгут на теле человека?

- 3,5-4 ч
- 1,5-2 ч
- 1 ч
- 0,5-1 ч
- 3 ч

59 В течение скольких дней должно проводиться расследование групповых несчастных случаев

- 10 дней
- недели;
- месяца
- года
- 15 дней

60 как называются причины несчастных случаев, вызванных утомлением, монотонностью труда, физическими перегрузками, стрессовыми ситуациями, болезненным состоянием

- технические
- антропометрические;
- санитарно-гигиенические
- психофизические;
- организационные

61 как называются причины несчастных случаев, вызванных недостаточным освещением, неудовлетворительными метеорологическими условиями, превышением ПДк вредных веществ в воздухе рабочих зон, нарушением правил личной гигиены

- технические
- организационные;
- антропометрические.
- психофизиологические
- санитарно-гигиенические

62 как называется заболевание работающего, вызванное воздействием на него вредных условий труда

- отсутствием санитарно-гигиенических мероприятий
- несчастные случаи на производстве
- производственный травматизм
- профессиональные заболевания на производстве
- производственная опасность для здоровья

63 как называются причины несчастных случаев, вызванных нарушением правил эксплуатации инструмента, недостатки в обучении персонала, слабым техническим надзором за опасными работами и т.д.?

- антропометрические.
- психофизиологические;
- технические
- физиологические

- организационные;

64 Сколько групп инвалидности установлено по исходу несчастного случая

- 8 групп  
 2 группы  
 3 группы  
 4 группы  
 5 групп

65 как называются причины несчастных случаев, вызванных конструктивными недостатками оборудования, недостаточной механизацией тяжелых работ, несовершенством ограждений, сигнализаций и т.д

- антропометрические  
 организационные;  
 технические  
 санитарно-гигиенические  
 физические

66 Высокая относительная влажность воздуха при высокой температуре способствует ...

- перегреванию организма  
 теплообмену  
 излишней сырости  
 охлаждению организма  
 излишнему потению тела

67 как называется способность человеческого организма поддерживать постоянной температуру тела при изменении параметров микроклимата и при выполнении различной по тяжести работы?

- теплоотдача  
 термодинамика  
 терморегуляция  
 теплостатика  
 термостатика

68 Вентиляция помещений подразделяется на ...

- холодную и теплую  
 внутреннюю и наружную  
 сухую и влажную  
 естественную и искусственную  
 подвижную и избыточную

69 к каким специфическим болезням приводят действия специальной и органической пыли на человека

- пневмокониоз  
 пневморит  
 органит  
 артрит  
 пылецид

70 к каким специфическим болезням приводят действия диоксида кремния на человека?

- силикат  
 силивеникоз  
 радикулит

- силиартрит
- силикоз

71 к каким специфическим болезням приводят действия солей кремния на человека?

- артрит
- силиартрит
- силипаралич
- силикатоз
- радикулит

72 к каким специфическим болезням приводят действия металлической пыли на человека?

- металлониоз
- аритмия
- металлгрипп
- металлоферрит
- металлангина

73 На сколько классов подразделяются все вредные вещества по степени воздействия на человека?

- 7
- 2
- 3
- 4
- 5

74 При выделении вредных веществ в воздух рабочей зоны необходимый воздухообмен определяют из условий их разбавления до ...

- предельно допустимой концентрации
- максимума
- гигиенического уровня
- технологического уровня
- среднего уровня

75 какое управление технологическим процессом рекомендуется для увеличения расстояния между рабочим источником теплоты и излучения?

- дистанционное
- промышленное
- производственное
- техногенное
- конвекционное

76 В каком состоянии сырья лучше производить размол, чтобы сократить запыленность воздуха?

- влажном
- сухом
- отсорбированном
- с обеспечением перемешивания
- предварительно высушенном

77 какой способ является одним из наиболее распространенных и эффективных способов защиты от тепловых излучений?

- экранирование
- конвекционный
- техногенный

- естественный
- инфракрасный

78 какой простой способ целесообразно использовать для удаления пыли?

- специальные щетки
- местную вентиляцию
- пылеулавливающие материалы
- противогазы
- специальные веники

79 каким образом целесообразно осуществлять транспортировку, погрузку и затаривание сухих пылящих материалов?

- ручную
- автотранспортом
- бульдозером
- пневмотранспортом
- элеватором

80 какие аэрозоли образуются при дроблении какого-либо твердого вещества?

- дезинтеграции
- дезодоранты
- концентрированные
- пыльчатые
- дробленные

81 как называется метод, применяемый для обнаружения чрезвычайно опасных веществ?

- химический
- селеновый
- ртутный
- аэрозольный
- индикационный

82 как называется метод определения концентрации газов и паров в воздухе рабочей зоны?

- реактивный
- экспресс
- цветовой
- трубчатый
- индикаторный

83 как называется метод измерения концентрации пыли в рабочей зоне?

- концентрационный
- массовый
- пылевой
- пропускной
- предельный

84 В каких целях устранения негативного влияния вредных веществ на организм человека установлены ...

- контрольные пределы
- допустимые нормы
- предельные стандарты
- предельно установленные нормы

- предельно допустимые концентрации

85 к какой болезни легких может привести длительное вдыхание вредной пыли?

- грипп  
 пневмокониоз  
 ангина  
 пневмония  
 рак

86 какая величина измеряется барометрами?

- терморегуляция  
 подвижность воздуха  
 абсолютная влажность воздуха  
 абсолютное давление воздуха  
 влажность воздуха

87 какую опасность для человека представляют асбестовая пыль и пыль хрома?

- периферическую  
 концентрационную  
 канцерогенную  
 гриппозную  
 сердечную

88 к каким специфическим болезням приводят действия угольной пыли на человека?

- артрит  
 карбамид  
 карболиз  
 карбокониоз  
 радикулит

89 какие аэрозоли образуются из паров металла, а при охлаждении превращаются в твердые частицы?

- биметаллические  
 металлические  
 пыльчатые  
 конденсации  
 металлодезодоранты

90 как называется организованная естественная вентиляция производственных помещений большого объема?

- воздухопоток  
 кондиционирование  
 аэродинамика  
 сквозняк  
 аэрация

91 На какие два вида подразделяется естественная вентиляция?

- организованная и неорганизованная  
 минимальная и максимальная  
 открытая и закрытая  
 вредная и полезная  
 влажная и сухая

92 При наличии тепловых избытков воздухообмен определяют исходя из условий поддержания ...

- высокой влажности
- минимальной температуры
- средней температуры
- допустимой температуры
- средней влажности

93 какой процент в составе обычно вдыхаемого воздуха, составляет кислород?

- 21%
- 84%
- 50%
- 62%
- 73%

94 как называется абсолютная влажность при насыщенном состоянии (при данной температуре)?

- сырость
- воздухоемкость
- влажность
- влагоемкость воздуха
- влагонасыщенность

95 как называется термин рабочей зоны, характеризующей массу водяного пара, содержащегося в 1м<sup>3</sup> влажного воздуха?

- влагустойчивость
- влагонасыщенность
- паронасыщенность
- абсолютная влажность
- паростойчивость

96 Излучающие поверхности покрывают теплоизолирующими материалами, проводимость которых ...

- выше средней
- малая
- максимальная
- ниже максимальной
- средняя

97 каким термином характеризуются основные параметры производственной среды, включающих в себя температуру воздуха, относительную влажность и скорость движения воздуха?

- термоконтроль
- погода
- синоптика
- макроклимат
- микроклимат

98 Сколько существует способов искусственного дыхания?

- 3
- 2
- 1
- 5
- 4

99 каким прибором рекомендуется измерять относительную влажность воздуха при отрицательной температуре?

- волосяным гигрометром
- ртутным психрометром
- гигрофами
- термометром
- анемометром

100 За чей счет в организации производится приобретение и обеспечение работников средствами индивидуальной защиты?

- нет верного ответа
- Каждый работник должен сам приобретать необходимые средства индивидуальной защиты
- Приобретение средств индивидуальной защиты и обеспечение ими работников в соответствии с требованиями охраны труда производится за счет средств работодателя+
- Приобретение и обеспечение работников средствами индивидуальной защиты производится за счет средств профсоюзной организации при условии, что данный работник является членом профсоюза, в противном случае работник обеспечивает себя самостоятельно
- Приобретение средств индивидуальной защиты и обеспечение ими работников в соответствии с требованиями охраны труда производится за счет средств, выделяемых работодателю из средств федерального или регионального бюджета

101 Должен ли работодатель заменять или ремонтировать специальную одежду, пришедшую в негодность до окончания сроков носки по причинам, не зависящим от работника?

- Работник должен самостоятельно приобрести или отремонтировать специальную одежду и Работодатель должен оплатить половину стоимости ремонта или покупки нового комплекта специальной одежды, вторую половину оплачивает работник
- Не должен, так как средства индивидуальной защиты покупаются на строго определенный срок
- Работодатель обязан заменить или отремонтировать специальную одежду и специальную обувь, пришедшие в негодность до окончания сроков носки по причинам, не зависящим от работника
- Работник должен самостоятельно приобрести или отремонтировать специальную одежду
- Работодатель должен оплатить половину стоимости ремонта или покупки нового комплекта специальной одежды, вторую половину оплачивает работник

102 Может ли работодатель устанавливать свои нормы выдачи спецодежды и спецобуви для работников, отличные от установленных норм?

- Работодатель может устанавливать собственные нормы выдачи спецодежды и спецобуви, даже если они отличаются от Типовых норм в худшую сторону
- Работодатель может единолично устанавливать собственные нормы выдачи спецодежды и спецобуви, но они не должны отличаться от Типовых норм в худшую сторону
- Нормы выдачи спецодежды и спецобуви, устанавливаемые в организации, должны в точности соответствовать установленным Типовым нормам
- Работодатель имеет право устанавливать собственные нормы выдачи спецодежды и спецобуви с учетом мнения выборного органа первичной профсоюзной организации или иного представительного органа работников и своего финансово-экономического положения, улучшающие по сравнению с Типовыми нормами защиту работников+
- нет верного ответа

103 Производственный инструктаж по характеру и времени проведения подразделяется:

- текущий.
- вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и текущий.
- первичный на рабочем месте, повторный
- повторный,
- внеплановый

104 Газосварщики, направляемые на работы с применением пропан-бутановых смесей:

- иметь высшее образование

- иметь вторую группу
- достаточно диплома о квалификации рабочего
- должны иметь удостоверение на право выполнения работ.
- Проверка знаний по охране труда

105 По какой формуле можно рассчитать количество приточного воздуха (k) по нормативной кратности воздухообмена(L - объем поступающего или удаляемого из помещения воздуха;V- объем помещения)

$Q = L + V$

$Q = L \cdot V$

$Q = L - V$

$K = \frac{L}{V}$

$K = \frac{V}{L}$

106 За счет изменения какого показателя происходят перемещения воздушных масс при естественной вентиляции?

- влажности
- теплоты
- температурного регулирования
- температурного давления
- объемного давления

107 Работникам предоставляются ежегодные отпуска с сохранением места работы (должности) и среднего заработка. Продолжительность ежегодного основного оплачиваемого отпуска составляет

- 28 календарных дней.
- 30 календарных дней.
- 36 календарных дней.
- 56 календарных дней.
- 15 календарных дней.

108 Работникам, работающим в холодное время года на открытом воздухе или в закрытых необогреваемых помещениях, а также грузчикам, занятым на погрузочно-разгрузочных работах, и другим работникам в необходимых случаях :

- нет правильного ответа
- предоставляются специальные перерывы для обогрева и отдыха, которые не включаются в рабочее время.
- предоставляются специальные перерывы для обогрева и отдыха, которые включаются в рабочее время
- предоставляются обед
- не предоставляются специальные перерывы

109 Обязательства работодателей по обеспечению охраны труда отражаются в А) специальных федеральных актах-соглашениях

- не где не отражаются
- оказания первой помощи пострадавшим.
- в генеральных, отраслевых (тарифных), специальных региональных актах-соглашениях, коллективных договорах и индивидуальных трудовых договорах (контрактах).
- вести инструктаж по охране труда
- нет верного ответа



110 Для всех поступающих на работу, а также для лиц, переводимых на другую работу, работодатель (или уполномоченное им лицо) обязан:

- организовать рабочее место рабочему, посмотреть медицинскую комиссию
- организовать рабочее место рабочему
- посмотреть медицинскую комиссию
- проводить инструктаж по охране труда, организовывать обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказания первой помощи пострадавшим.
- ничего не обязан

111 к электро- и газосварочным работам допускаются лица при наличии соответствующей подготовки и специального удостоверения на право ведения работ, прошедшие инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья:

- не моложе 18 лет
- не моложе 25 года
- не моложе 17 лет
- не моложе 16 лет
- не моложе 21 года

112 Электросварщики должны иметь квалификационную группу по электробезопасности :

- третью
- первую
- нет верного ответа
- не обязательно
- не ниже второй

113 В какой срок работодатель должен начать аттестацию вновь организованных рабочих мест?

- Не позднее чем через 60 рабочих дней после ввода их в эксплуатацию
- Не позднее чем через 45 рабочих дней после ввода их в эксплуатацию
- Не позднее чем через 30 рабочих дней после ввода их в эксплуатацию
- Не позднее чем через 90 рабочих дней после ввода их в эксплуатацию
- Не позднее чем через 30 рабочих дней после ввода их в эксплуатацию

114 При одновременном присутствии в воздухе рабочей зоны нескольких вредных веществ, какую цифру не должна превышать сумма отношений их концентраций?

$$\frac{C_1}{ПДК_1} + \frac{C_2}{ПДК_2} + \dots + \frac{C_n}{ПДК_n} \leq ?$$

- 0,1
- 5
- 10
- 2
- 1

115 какого цвета становится индикаторная бумага, покрытая слоем сульфида селена в помещении, содержащем пары ртути?

- красного
- черного
- зеленого
- синего
- белого

116 Что измеряют анемометрами кататермометрами?

- влажность воздуха

- относительную влажность
- абсолютную влажность
- подвижность воздуха
- давление атмосферы

117 какие приборы используют при измерении выше 60С?

- водотермографы
- анемометры
- ртутные термометры
- водяные термометры
- ртутные психрометры

118 Средства защиты должны обеспечивать интенсивность теплового потока на рабочих местах не более ...

- 0,5 кВт/м<sup>3</sup>
- 0,35 кВт/м<sup>3</sup>
- 0,25 кВт/м<sup>3</sup>
- 0,15 кВт/м<sup>3</sup>
- 0,1 кВт/м<sup>3</sup>

119 какой коэффициент определяется в зависимости от ориентации здания относительно сторон света?

- местонахождения
- расположения
- солнечности
- районирования
- направленности

120 какой коэффициент определяется в зависимости от расположения здания на территории страны?

- расположения
- районирования
- направленности
- светового климата
- местонахождения

121 как называется естественное освещение, включающее в себя верхнее и боковое освещение?

- общее
- комбинированное
- усредненное
- широкое
- объемное

122 как называется освещение, осуществляемое через световые проемы в перекрытиях зданий?

- верхнее
- боковое
- широкое
- среднее
- нижнее

123 как называется освещение, осуществляемое через световые проемы (окна) в наружных стенах?

- цеховое
- нижнее

- среднее
- широкое
- боковое

124 Какую физическую величину определяют как отношение светового потока ( $\Phi$ ) к телесному углу ( $\omega$ ), в пределах которого световой поток распространяется  $\left( I = \frac{\Phi}{\omega} \right)$ ?

- сила отражения
- сила потока
- сила яркости
- сила света
- сила давления света

125 Охранное освещение должно обеспечивать освещенность на уровне земли...

- 10 люкс
- 0,5 люкс
- 5 люкс
- 20 люкс
- 25 люкс

126 Дозиметр ДРТ-ОГТ предназначен для работы:

- 10...30°C при влажности воздуха до 90%
- 10...40°C при влажности воздуха до 100%
- 5...20°C при влажности воздуха до 50%;
- 10...60°C при влажности воздуха до 70% ;
- 10...40°C при влажности воздуха до 90%

127 к ионизирующим излучениям относятся:

- гамма-излучения и др;
- альфа-частицы
- рентгеновское, альфа-, бета-, гамма-излучения и др
- автоматизированные технологические процессы при ремонте машин.
- рентгеновское;

128 к тяжелым несчастным случаям на производстве относятся такие повреждения, которые непосредственно не угрожают жизни пострадавшего, но являются тяжелыми по последствиям:

- расстройства здоровья с временной утратой трудоспособности продолжительностью до 60 дней; потеря профессиональной трудоспособности менее чем на 20%.
- радиационные поражения средней (12...20Гр) и тяжелой (20Гр и более) степени тяжести;
- потеря зрения, слуха или речи; потеря какого-либо органа или утрата органом его функции, психические расстройства
- ожоги III степени с площадью поражения более 20% поверхности тела; ожоги II степени с площадью поражения более 30% поверхности тела;
- закрытые повреждения шейного отдела спинного мозга; переломы или вывихи одного или нескольких грудных и поясничных позвонков с нарушением функции спинного мозга;

129 При расследовании группового и тяжелого несчастных случаев на производстве, а также несчастного случая на производстве со смертельным исходом комиссия должна подготовить следующие документы и материалы:

- протоколы очевидцев

- приказ о создании комиссии по расследованию несчастного случая; планы, схемы, эскизы, а при необходимости - фото- или видеоматериалы места происшествия.
- журналы по технике безопасности
- протоколы потерпевших
- планы, схемы, эскизы

130 Несчастные случаи на производстве - это случаи:

- следовании на работу и с работы на транспорте организации
- происшедшие на территории организации
- происшедшие в быту (дома) или при нахождении в организации в нерабочее время
- происшедшие по пути на работу
- происшедшие на территории организации и вне ее при выполнении работы по заданию работодателя, следовании на работу и с работы на транспорте организации, а также при сопровождении ее грузов.

131 Учащийся, как и электросварщик, работая с электрооборудованием

- не имеет права самостоятельно подключать к электрической сети сварочные трансформаторы и другое сварочное оборудование
- имеет права самостоятельно подключать к электрической сети сварочные трансформаторы и другое сварочное оборудование
- нет правильного ответа
- имеет права О несчастном случае уведомить директора учреждения
- подключает под присмотром мастера производственного обучения.

132 к электросварочным работам под руководством инструктора допускаются учащиеся прошедшие инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

- не моложе 17 лет,
- не моложе 15 лет
- не моложе 28 лет,
- не моложе 25 лет,
- не моложе 18 лет,

133 Цель инструктажа:

- ознакомить с коллегами
- показать рабочее место
- ознакомить с рабочим временем
- ознакомить рабочего с его обязанностями на конкретном рабочем месте по определенной специальности
- Проверка знаний по охране труда

134 Проведение вводного инструктажа оформляется:

- в специальном журнале, который хранится у охраны учреждения
- в специальном журнале, который хранится у инженера по охране труда.
- не оформляется
- оформляется на приемном листке рабочего
- в специальном журнале, который хранится у директора учреждения.

135 Наименьшая освещенность при аварийном режиме внутри помещений должна быть не менее ...

- 0,5 люкс
- 0,1 люкс
- 2 люкс
- 1,5 люкс
- 1 люкс

136 Что устанавливают на отдельные агрегаты и узлы для снижения шума?

- шумостопы
- демпферы
- специальные подушки
- специальные кожухи
- шумоотбрасыватели

137 кроме специальных глушителей шума широкое распространение получили ...

- шумозащитные экраны
- спектропоглотители
- шумоотбрасыватели
- поглотители частот
- шумостопы

138 Задача снижения шума на путях его распространения решается с помощью ...

- снижения времени работы
- эксплуатационных мер
- специальных условий
- специальных глушителей
- статических методов

139 Если акустическое поле не ограничено поверхностью и распространяется до бесконечности, то такое поле называется...

- излучаемым
- звуковым
- электрическим
- свободным акустическим
- интенсивным

140 После прекращения излучения звука источником акустическая интенсивность звукового поля за бесконечное время уменьшается до...

- четырех
- трех
- двух
- единицы
- нуля

141 При каких частотах чувствительность уха увеличивается?

- от 16 до 1000 Гц
- от 15 до 1000 Гц
- от 5 до 10 Гц
- от 8 до 100 Гц
- от 10 до 1000 Гц

142 После какой частоты чувствительность человеческого уха уменьшается?

- 5000 Гц
- 10 Гц
- 4000 Гц
- 100 Гц
- 1000 Гц

143 На сколько классов подразделяются шумомеры?

- 2

- 1
- 5
- 4
- 3

144 На сколько групп подразделяются производственные шумы?

- 3
- 2
- 6
- 5
- 4

145 Сколько методов используют при нормировании шума?

- 6
- 2
- 3
- 4
- 5

146 Задачи по снижению шумового загрязнения окружающей среды от работающего оборудования решаются путем снижения шума ...

- в нейтральной зоне
- на автотранспорте
- в специальных зонах
- в специальной полосе
- в источнике и на путях его распространения

147 Уровень шума высоковольтных линий электропередач зависит от погодных условий, а именно, наибольшее значение наблюдается при ...

- солнечной погоде
- хорошей погоде
- жаркой погоде
- ветре
- дожде

148 какой особенностью отличается механический шум от машин ударного действия (пресс)?

- инертностью
- колебательностью
- низкочастотностью
- высокочастотностью
- импульсивностью

149 как называется шум, источником которого являются зубчатые передачи, механизмы ударного типа, цепные передачи, подшипники?

- гидродинамическим
- инертным
- механическим
- кавитационным
- силовым

150 какие приборы измерения шума состоят из датчика, усилителя, анализатора, самописца?

- шумомер

- сигналомер
- звукомер
- частотомер
- слухомер

151 какому восприятию звуков способствует бинаульный эффект?

- амплитудному
- акустическому
- звуковому
- стереоакустическому
- аудиометрическому

152 какие методы измерения шума применяются при научных исследованиях и решении специальных задач?

- стандартные
- низкочастотные
- бинауральные
- высокочастотные
- нестандартные

153 как называется эффект получения звуковой информации двумя ушами одновременно?

- маскирующим
- время слуха
- бинауральным
- звуковая волна
- фаза звуков

154 к чему могут привести совпадения инфрачастотных колебаний с частотой 7 Гц с собственной частотой альфа-ритма головного мозга?

- бессоннице
- внутреннему кровотечению
- сердечной недостаточности
- остановке сердца
- расстройству психики

155 к чему могут привести инфразвуковые воздействия акустических колебаний менее 20 Гц?

- повреждению мозга
- повреждению слуха
- к нарушению координации
- расстройству психики
- расширению зрачков

156 к чему могут привести акустические колебания, выходящие за пределы диапазона нормального звуковосприятия человека?

- повреждению слуха
- повреждению мозга
- бессоннице
- расстройству психики
- расширению зрачков

157 По каким показателям меняется шум производственного происхождения?

- проводимость и активность

- давления и колебания
- интенсивность и частота
- сила и сопротивление
- энергия и акустика

158 какими средствами может осуществляться защита работающих от шума?

- искусственными и естественными
- коллективными и индивидуальными
- подавления и распространения
- биологическими и санитарными
- динамическими и статическими

159 как называются работы по облицовке внутренних ограждающих поверхностей помещений звукопоглощающими материалами?

- акустической обработкой
- звуковой обработкой
- статистической изоляцией
- античастотной изоляцией
- защитными мерами

160 В зависимости от области регулирования могут заключаться следующие коллективные соглашения? (Sürət 22.09.2015 10:57:21)

- генеральное и территориальное (районное) коллективное соглашение
- отраслевое (тарифное) коллективное соглашение
- генеральное коллективное соглашение
- генеральное, отраслевое (тарифное) и территориальное (районное) коллективное соглашение
- территориальное (районное) коллективное соглашение

161 Иностранцы и лица без гражданства на территории Азербайджанской Республики привлекаться к оплачиваемым работам? (Sürət 22.09.2015 10:57:18)

- могут привлекаться решением суда
- могут привлекаться только с согласия Государственной Инспекции Труда
- не могут
- могут привлекаться после получения индивидуального разрешения
- могут привлекаться по собственной инициативе

162 Генеральное, отраслевое и территориальное коллективные соглашения могут быть : (Sürət 22.09.2015 10:57:12)

- двусторонними
- трехсторонними
- трех и четырехсторонними
- двух и трехсторонними
- односторонними

163 Сторонами территориального (районного) коллективного соглашения являются: (Sürət 22.09.2015 10:57:07)

- организации профессиональных союзов и местные органы исполнительной власти
- министерства Азербайджанской Республики, государственные комитеты
- Кабинет Министров АР, государственные концерны, компании
- соответствующие органы исполнительной власти и территориальные объединения профессиональных союзов
- местные органы исполнительной власти и профессиональные союзы



164 Есть ли содержательные различия между понятиями трудовой договор и трудовой контракт ?  
(Sürət 22.09.2015 10:56:32)

- все
- не знаю
- нет
- да;
- может быть

165 По общему правилу работник имеет право расторгнуть трудовой договор, предупредив об этом работодателя в письменной форме... (Sürət 22.09.2015 10:56:26)

- все ответы не верны
- за четыре недели.
- за три недели;
- за две недели
- все ответы правильны

166 В случае смены собственника предприятия в течение, какого времени коллективный договор остается в силе до принятия нового договора? (Sürət 22.09.2015 10:56:14)

- в течение 4 месяцев
- в течение 6 месяцев
- в течение 2 месяцев
- в течение 1 месяца
- в течение 3 месяцев

167 В случае ликвидации предприятия, на какой период коллективный договор остается в силе? (Sürət 22.09.2015 10:56:11)

- на срок до 7 дней
- на срок до 2 недель
- на срок 1 месяца
- на срок до 3 месяцев
- на весь период ликвидации

168 Условия, порядок, сроки и обязанности сторон по обучению работника новой профессии или получению им квалификации... (Sürət 22.09.2015 10:56:23)

- регулируются гражданско-правовым договором
- регулируются трудовым договором
- регулируются соответствующим договором
- регулируются соответствующим договором или трудовым договором
- регулируются правилами внутреннего распорядка предприятия

169 Включение в трудовые договора условий, ограничивающих права работников по сравнению с действующим законодательством, коллективным договором и соглашением? (Sürət 22.09.2015 10:56:17)

- допускается только с согласия работника
- может и допускаться, и не допускаться
- допускается
- не допускается
- допускается по взаимному соглашению работника и работодателя

170 кем определяется состав комиссии, место и сроки проведения переговоров коллективного договора? (Sürət 22.09.2015 10:56:01)

- профсоюзной организацией

- самими работниками
- исполнительным органом
- работодателем
- совместным решением работников и работодателей

171 У кого или где хранится трудовой договор? (Sürət 22.09.2015 10:55:39)

- только в Министерстве Труда и Социальной Защиты Населения
- только у работника
- в архиве работодателя
- один экземпляр хранится у работника, другой у работодателя
- один экземпляр у работника, один экземпляр у работодателя, и третий в

172 При невозможности включения в трудовой договор изменений из-за большого объема .. (Sürət 22.09.2015 10:55:32)

- учитывается мнение профсоюзной организации
- изменения составляются и утверждаются отдельно
- первичный трудовой договор составляется заново
- первичный трудовой договор составляется заново или эти изменения составляются и утверждаются отдельно
- проверяется соответствие законодательству этих изменений

173 При заключении трудового договора, к каким не принимаются испытательные сроки? (Sürət 22.09.2015 10:55:28)

- ко всем перечисленным
- лицам моложе 18 лет
- лица, прошедшие по конкурсу
- беременным женщинам
- инвалидам

174 Если в трудовом договоре не указан срок, на который он заключен, договор считается? (Sürət 22.09.2015 10:55:11)

- зависит от решения суда
- и срочным, и бессрочным
- срочным
- бессрочным
- зависит от инициативы работодателя

175 В каких случаях из ниже перечисленных работник устраняется от работы? (Sürət 22.09.2015 10:55:06)

- при совершении работником на производстве общественно-опасных деяний уголовного состава
- все перечисленные ответы верные
- при явке на работу в пьяном состоянии
- при отказе работника от прохождения обязательного медицинского обследования
- при явке на работе в состоянии обвинения наркотического состояния

176 контроль за выполнением коллективного соглашения осуществляют? (Sürət 22.09.2015 10:57:03)

- осуществляет только Министерство Труда и Социальной Защиты Населения Азербайджанской Республики
- осуществляют только соответствующие органы исполнительной власти
- осуществляют только стороны
- осуществляют стороны и Министерство Труда и Социальной Защиты Населения Азербайджанской Республики
- осуществляет Кабинет Министров Азербайджанской Республики

177 какие из перечисленных правоотношения не соответствуют содержанию в трудовых правоотношениях? (Sürət 22.09.2015 10:56:49)

- правоотношение по рассмотрению трудовых коллективных споров
- правоотношение по рассмотрению трудовых споров
- правоотношения по трудоустройству
- организационно-управленческие отношения
- гражданско-правовые и процессуальные

178 какое из нижеперечисленных понятий перевода на другую работу верно? (Sürət 22.09.2015 10:54:55)

- Изменение одного из основных условий предусмотренных в трудовом договоре считается переводом на другую работу
- Изменение одного из дополнительных условий предусмотренных в трудовом договоре считается переводом на другую работу
- Поручение работнику выполнение трудовой функции по другой профессии, специальности и должности, предусмотренной трудовым договором считается переводом на другую работу
- Поручение работнику выполнение трудовой функции по другой профессии, специальности и должности, не предусмотренной трудовым договором считается переводом на другую работу и допускается только с согласия работника путем заключения нового трудового договора
- Изменение всех дополнительных условий, предусмотренных в трудовом договоре считается переводом на другую работу

179 В каких случаях лицо поступающее на работу не обязано предъявлять работодателю трудовую книжку... (Sürət 22.09.2015 10:51:41)

- все ответы не верны
- когда трудовой договор заключается впервые или работник поступает на работу на условиях совместительства.
- только когда работник поступает на работу на условиях совместительства; когда работник поступает на работу на условиях совместительства или после пяти летнего перерыва в работе;
- только когда трудовой договор заключается впервые;
- все ответы правильны

180 Для каких работников установлена сокращенная продолжительность рабочего времени и составляет 34 часа в неделю : (Sürət 22.09.2015 10:51:46)

- для учащихся, работающих в летние каникулы в возрасте 14-15 лет
- . для пенсионеров
- для инвалидов
- для работников в возрасте с 16-18 лет
- все ответы правильны

181 какое звуковое давление соответствует верхнему пределу, ощущаемого слуховым аппаратом человека?

- $P_m = 20 \text{ Па}$
- $P_m = 1 \text{ Па}$
- $P_m = 5 \text{ Па}$
- $P_m = 8 \text{ Па}$
- $P_m = 10 \text{ Па}$

182 Что такое рабочее время? (Sürət 22.09.2015 10:52:48)

- это установленное законом время для выполнения работником своих трудовых функций
- установленное время для выполнения различных функций
- это время претворения в жизнь своего свою трудоспособность каждого гражданина
- это установленное работодателем время для выполнения трудовых функций работником
- это установленное время для выполнения трудовых функций совершеннолетних

183 Чье согласие требуется для привлечения работников к сверхурочным работам? (Sürət 22.09.2015 10:52:43)

- профсоюзной организации
- требуется согласие Государственной Инспекции Труда
- Медико-Социальной Экспертной Комиссии
- ничье согласие не требуется
- работодателя

184 В каком порядке предоставляется основной и дополнительный трудовой отпуск? (Sürət 22.09.2015 10:52:33)

- отдельно
- отдельно и вместе
- по усмотрению работодателя
- вместе с согласия профсоюзных органов
- суммированием, как основного, так и дополнительного

185 Укажите сроки наложения дисциплинарного взыскания? (Sürət 22.09.2015 10:52:19)

- не позднее 3 месяцев со дня обнаружения
- не позднее 2 месяцев со дня обнаружения
- не позднее 2 недель со дня обнаружения
- не позднее 1 месяца со дня обнаружения

186 Перед тем как применить наказание, что работодатель должен потребовать от работника? (Sürət 22.09.2015 10:52:10)

- свидетельство о вменяемости
- письменное объяснение
- справку о состоянии здоровья
- устное объяснение
- справку о семейном положении

187 Укажите, какие из ниже перечисленных относятся к необходимым условиям трудового договора? (Sürət 22.09.2015 10:55:43)

- все ответы верные
- сведения о работодателе
- сведения о работнике
- срок
- условия рабочей обстановке

188 Требуется ли согласие работодателя для работы по совместительству в рабочее время? (Sürət 22.09.2015 10:55:24)

- требуется
- требуется согласие органов исполнительной власти
- требуется согласие трудового коллектива
- требуется согласие работодателя и профсоюзных органов
- не требуется

189 Допускается ли изменение трудовой функции работника? (Sürət 22.09.2015 10:55:16)

- допускается с согласия трудовой инспекции
- допускается с взаимного согласия сторон
- не допускается
- допускается
- допускается с согласия профсоюзных органов

190 Что понимается под полной нетрудоспособностью? (Sürət 22.09.2015 10:54:19)

- нетрудоспособность в течение не менее двух лет с определением работнику решением соответствующего органа исполнительной власти соответствующей группы инвалидности
- определением работнику решением соответствующего органа исполнительной власти ограниченные возможности здоровья до 18 лет
- определением работнику решением соответствующего органа исполнительной власти соответствующей группы инвалидности
- Под полной нетрудоспособностью следует понимать нетрудоспособность в течение не менее одного года с определением работнику решением соответствующего органа исполнительной власти соответствующей группы инвалидности или ограниченные возможности здоровья до 18 лет
- нетрудоспособность в течение не менее 6 месяцев с определением работнику решением соответствующего органа исполнительной власти соответствующей группы инвалидности

191 Где, как правило, выдается заработная плата? (Sürət 22.09.2015 10:53:36)

- перечисляться на его счет в банке
- определяется профсоюзной организацией
- определяется работодателем
- выдается на рабочем месте, где исполняется работа, либо перечисляется на его счет в банке
- направляться по соответствующему адресу

192 Укажите сроки выплаты средней заработной платы за время отпуска? (Sürət 22.09.2015 10:53:15)

- не позднее 2 дней
- не позднее 3 дней
- не позднее 7 дней
- не позднее 1 дня
- не позднее 5 дней

193 Укажите продолжительность оплачиваемого отпуска при тяжелых родах и при рождении 2-х более детей? (Sürət 22.09.2015 10:53:10)

- 65 календарных дней
- 80 календарных дней
- 75 календарных дней
- 60 календарных дней
- 70 календарных дней

194 Укажите максимум дней дополнительного отпуска за стаж работы? (Sürət 22.09.2015 10:53:05)

- 10 календарных дней
- 6 календарных дней
- 8 календарных дней
- 5 календарных дней
- 4 календарных дней

195 Высоковольтные линии электропередач могут быть источником шума для окружающего района, поэтому расстояние до населенных пунктов должно быть не менее ...

- 300метров
- 200 метров
- 100 метров
- 50 метров
- 250 метров

196 В какой статье конституции АР имеются нормы, посвященные срокам рабочего времени? (Sürət 22.09.2015 10:54:01)

- в статье 36 «Право на забастовку»

- в статье 38 «Право на социальное обеспечение»
- в статье 35 «Право на труд»
- в статье 37 «Право на отдых»
- в статье 42 «Право на образование»

197 Каждый работник не может быть привлечен к сверхурочным работам подряд в течение двух рабочих дней? (Sürət 22.09.2015 10:53:40)

- более 7 часов
- более 3 часов
- более 1 часа
- более 4 часов
- более 5 часов

198 Может ли работник, ухаживающий за ребенком на основании письменного заявления на частично оплачиваемый социальный отпуск полностью или частично? (Sürət 22.09.2015 10:53:21)

- может, с согласия трудовой инспекции
- может, только с согласия органов исполнительной власти
- не может
- может
- может, с согласия профсоюзных организаций

199 Может ли работник после окончания рабочего времени как на основной, так и на работе по совместительству заниматься еще дополнительной трудовой деятельностью? (Sürət 22.09.2015 10:54:45)

- может только с согласия работодателя
- может
- может только с согласия профсоюзных органов
- не может
- не может без согласия органов исполнительной власти

200 Кто определяет профессиональный уровень работника? (Sürət 22.09.2015 10:54:37)

- определяет работодатель
- криминалист-эксперт
- профсоюзная организация
- медико-социальная экспертная комиссия
- суд

201 Признается ли наказанием выговор в устной форме? (Sürət 22.09.2015 10:52:01)

- признается
- не признается
- признается по усмотрению работодателя
- признается с согласия трудового коллектива
- признается с согласия профсоюзных органов

202 Ночным считается рабочее время с: (Sürət 22.09.2015 10:51:56)

- с 20.00 до 8.00
- ни одна из перечисленных
- с 23.00 до 7.00
- с 18.00 до 6.00
- с 22.00 до 6.00

203 Укажите продолжительность срока действия взыскания? (Sürət 22.09.2015 10:51:52)

- в течение 4-х месяцев

- в течение 3 месяцев
- в течение 8 месяцев
- в течение 1 года
- в течение 6 месяцев

204 какое звуковое давление соответствует порогу слышимости?

- $= 10^{-5}$  Па
- $= 10^{-3}$  Па
- $= 3 \times 10^{-3}$  Па
- $= 3 \times 10^{-5}$  Па
- $= 2 \times 10^{-5}$  Па

205 какую величину частоты акустического колебания составляет предел диапазона нормального звуковосприятия человека?

- 20 – 20000 Гц
- 10 – 20 Гц
- 20 – 200 Гц
- 20 – 1000 Гц
- 20 – 10000 Гц

206 Сколько герц создается гармоническим колебанием с частотой, едва слышимой человеком со средней чувствительностью слуха?

- $f=10000$  Гц
- $f=10$  Гц
- $f=100$  Гц
- $f=800$  Гц
- $f=1000$  Гц

207 к какой ответственности, предусмотренной законодательством привлекаются лица, виновные в привлечении работника к принудительному труду? (Sürət 22.09.2015 10:51:26)

- к административной ответственности
- к административной и уголовной ответственности
- к материальной ответственности
- к дисциплинарной ответственности
- к уголовной ответственности

208 В каких случаях допускается принудительный труд? (Sürət 22.09.2015 10:51:30)

- в связи с чрезвычайным положением
- в связи с военным или чрезвычайным положением, а также при исполнении вступившего в законную силу приговора суда в связи с военным или чрезвычайным положением, а также при исполнении вступившего в законную силу приговора суда
- в связи с военным положением
- при исполнении вступившего в законную силу приговора суда
- в связи с военным и чрезвычайным положением

209 Через какие органы вибрация воздействует на человека?

- печень
- руки
- механорецепторы

- ноги
- сердце

210 В какой сигнал преобразуют виброизмерительные датчики механические колебания?

- скоростной
- чувствительный
- гармонический
- электрический
- магнитный

211 какие приборы получили широкое распространение в технике и мониторинге вибрационного загрязнения окружающей среды?

- вольтметры
- дальнометры
- термометры
- акселерометры
- амперметры

212 Что зависит от измерительной аппаратуры, выбора точек и условий измерений вибрации?

- системность
- точность измерения
- акустика
- структура
- состав

213 к каким относятся колебания, происходящие под действием внешних сил?

- свободным
- вынужденным
- силовым
- внешним
- жестким

214 Снижение вибрации, передаваемой от машин и механизмов окружающим конструкциям, достигается применением ...

- хорошей наладки
- ограничителя скорости вращения
- antivибраторов
- антигрузиков
- хорошей крепежки

215 На какие специальные устройства устанавливают машины и механизмы, чтобы устранить их контакт с окружающими конструкциями?

- среднежесткие
- габаритные
- циклические
- амортизирующие
- жесткие

216 Что приводит к быстрому износу или разрушению подшипников с точки зрения вибрационных явлений?

- система вращения
- время работы



- ширина корпуса
- средняя скорость вращения
- резонанс

217 какой процент не должна превышать масса виброизмерительного датчика от массы испытуемого изделия?

- 5
- 20
- 15
- 25
- 10

218 какую деталь в аппаратуре акустических характеристик меняют на пьезоэлектрический датчик, чтобы получить аппаратуру измерения вибрационных характеристик?

- конденсатор
- динамик
- микрофон
- колонку
- диод

219 какие колебания распространяются на большие расстояния от источника как в воде, так и в земной коре?

- гармонические
- интенсивные
- резонансные
- инфразвуковые
- радиоволны;

220 к чему приводит воздействие инфразвуковых колебаний с частотой, равной частоте сердца, но противоположной по фазе?

- остановке сердца
- головным болям
- депрессии
- бессоннице
- радикулиту

221 При вибрации, деформации и переменных напряжениях, возникающих в тканях организма человека, улавливаются множеством ...

- эритроцитов
- ДНК
- механорецепторов
- нейтронов мозга
- клеток

222 Воздействие каких вибраций на живые организмы вызывают у них чувства угнетения, страха и панического состояния?

- замедленных
- биохимических
- биоэлектрических
- амплитудных
- инфразвуковых

223 какой характер воздействия имеют вибрации, действующие на биологические объекты?

- двойственный
- первостепенный
- драматический
- особый
- второстепенный

224 каким способом производят анализ вибраций

- скоростным.
- электрическим
- спектральным
- механическим
- шаговым

225 От какого фактора вибросмещения зависит шум изделия?

- сопротивления
- скорости
- шага
- амплитуды
- высоты

226 По какой величине можно судить о зазорах между вибрирующими деталями и узлами?

- виброшаг
- вибровысота
- виброчастота
- виброширина
- вибросмещение

227 как называется мгновенное значение отклонения колеблющегося элемента относительно положения равновесия?

- виброспектр
- вибросмещение
- виброширина
- вибросопротивление
- частота

228 Оценку вибрационных процессов, происходящих в окружающей среде, проводят с помощью таких характеристик, как вибрационные...

- возбуждения и затухания
- длина, ширина и высота
- напряжение и сопротивление
- смещение, скорость и ускорение
- поля и волны

229 какая характеристика является определяющей для вибрации?

- вибротормоз
- виброскорость
- виброзамедление
- виброускорение
- вибробросок

230 какая величина вибрации (децибел – дБ), превышающая нормативную, длительное время в условиях жилища, уже вызывает изменения в здоровье человека?

- 30
- более 25
- на 15 – 20
- на 2 – 9
- менее 20

231 к какой группе источников вибрации относится инженерно-техническое оборудование и системы, предприятия торговли и коммунально-бытового назначения?

- 1-ой
- 4-ой
- 5-ой
- 6-ой
- 2-ой

232 к какой группе источников вибрации относятся транспортные средства и промышленные предприятия?

- 6-ой
- 5-ой
- 1-ой
- 4-ой
- 5-ой

233 На сколько групп подразделяются все источники вибрации?

- 7
- 2
- 12
- 10
- 5

234 Чем обусловлена сложность и неоднородность вибрационных процессов?

- многообразием источников
- многообразием гармоник
- количеством радиоволн
- количеством оценок
- ударными волнами

235 какие колебания являются причиной беспокойного поведения животных и пресмыкающихся перед землетрясением?

- гармонические
- интенсивные
- инфразвуковые
- резонансные
- радиоволны

236 . Рабочие, связанные с выполнением работ или обслуживанием объектов повышенной опасности, должны проходить периодическую проверку знаний по безопасности труда не реже одного раза в год. Правильно ли указана периодичность проверки знаний?

- нет верного ответа
- Правильно.
- Неправильно - не реже одного раза в три года.
- Проверка знаний проводится при замене оборудования при принятии новых правил.
- Сроки определяет работодатель.

237 На какие виды принято делить источники зажигания?

- со вспышкой и детонационные
- открытые и скрытые
- организованные и неорганизованные
- контактные и бесконтактные
- огневые и искровые

238 какие строительные материалы отнесены к классу чрезвычайно опасных материалов?

- древесина лиственницы
- виларес и слоистый пластик
- стеклопластик и линолеум
- теплоизоляционные плиты и мастичное покрытие
- полиэтиленовая пленка

239 какой процент случаев по статистике составляют случаи гибели людей от ожогов и взрывов?

- 60%
- 5%;
- 10%
- 20%
- 30%

240 какой процент случаев по статистике составляют случаи отравления людей токсичными продуктами горения и получения ожогов?

- менее 30%;
- более 20%;
- более 95%.
- менее 70%;
- менее 50%;

241 Периодическая проверка знаний по охране труда и аттестация по промышленной безопасности руководителей и специалистов проводятся не реже одного раза в три года. Это соответствует действующим требованиям?

- Не соответствует: аттестация руководителей организаций проводится раз в год
- Не соответствует: аттестация руководителей организаций проводится раз в пять лет
- Не соответствует: аттестация главных специалистов проводится в сроки, указанные в соответствующих правилах безопасности
- Не соответствует: аттестация руководителей и специалистов по вопросам охраны труда проводится не реже одного раза в три года, по вопросам промышленной безопасности – не реже одного раза в пять лет.
- Да соответствует

242 Внеочередные проверки знаний рабочих проводятся: при введении в действие новых или переработанных нормативных правовых актов по охране труда; при изменении технологических процессов, оборудования; при переводе на другую работу. Все ли указаны случаи?

- нет верного ответа
- Все.
- Не указано, что при выявлении неоднократных нарушений требований охраны труда и промышленной безопасности, после происшедших аварий, несчастных случаев.
- Не указано, что при выявлении неоднократных нарушений требований охраны труда и промышленной безопасности
- Не указано, что после происшедших аварий, несчастных случаев и инцидентов.

243 Системы пожарной безопасности характеризуются уровнем обеспечения безопасности ...

- горючих веществ

- со стороны вышестоящей организации
- воздействий вредных условий труда
- до предельно допустимых уровней
- людей и материальных ценностей

244 как называются установки пожаротушения, в которых используются автоматические дозаторы подачи раствора пенообразователя в поток воды?

- пенные
- оросительные
- замковые
- дозаторные
- автоматические

245 В чем заключается сущность тушения пожаров?

- исключение взаимодействий составляющих процесса горения
- эвакуация людей
- оказание первой помощи
- объявление тревоги
- локализация объекта

246 На каком расстоянии от стен зданий устанавливают водяные гидранты для удобства к ним пожарных автомобилей?

- не менее 5 м
- не менее 1 м
- не менее 2 м
- не менее 3 м
- не менее 4 м

247 как называются установки пожаротушения, включающие в себя внутренний и внешний противопожарный водопровод?

- стационарные, передвижные
- водонапорные
- пламягасительные
- шлангового типа
- трубопроводные

248 какими устройствами пожаротушения пользуются на предприятиях?

- стационарными и передвижными
- организованными и неорганизованными
- производственными и технологическими
- электрическими и механическими
- внешними и внутренними

249 Что является наиболее широко применяемым средством пожаротушения?

- вода
- песок
- порошок
- раствор
- пена

250 Сколькими зонами характеризуется степень взрывопожароопасности?

- 4

- 1
- 2
- 5
- 3

251 какой источник является наиболее распространенным источником воспламенения

- электрического происхождения
- технологического происхождения
- химического происхождения
- механического происхождения
- бытового происхождения

252 как называется пространство, в котором может образовываться при нормальной работе газопаровоздушная взрывчатая среда?

- взрывоопасная зона класса 0
- взрывоопасная зона класса 4
- взрывоопасная зона класса 1
- взрывоопасная зона класса 2
- взрывоопасная зона класса 3

253 как называется пространство, в котором газопаровоздушная взрывчатая среда не может образовываться при нормальной работе в результате аварийной ситуации?

- взрывоопасная зона класса 0
- взрывоопасная зона класса 3
- взрывоопасная зона класса 1
- взрывоопасная зона класса 2
- взрывоопасная зона класса 4

254 На сколько классов подразделяются пожароопасные зоны?

- 8
- 4
- 2
- 3
- 5

255 На сколько классов подразделяются взрывоопасные зоны?

- 7
- 5
- 4
- 3
- 6

256 На сколько групп делятся помещения по степени опасности развития пожара?

- 6
- 4
- 5
- 7
- 3

257 как называются установки пожаротушения, которые включаются автоматически при повышении температуры внутри помещения до заданного предела?

- передвижные

- внутренние
- дренчерные
- спринклерные
- наружные

258 Сколько видов огнетушителей выпускается в настоящее время?

- 3
- 6
- 4
- 5
- 8

259 какое более современное средство используется при объемном пожаротушении?

- аэрозольный огнетушащий состав
- песок
- бромосодержащий хладон
- вода
- химическая пена

260 Что используют для объемного пожаротушения?

- песок
- тальк
- инертные разбавители
- химическую пену
- воду

261 Что обычно используется в огнетушителях?

- хладоны
- диоксид углерода
- инертные разбавители
- вода
- химическая пена

262 Для тушения, каких материалов нельзя применять воду?

- текстильных материалов
- дерева и древесных изделий
- угля и углесодержащих материалов
- металлов и их гидридов, металлоорганических соединений
- резиновых изделий

263 С помощью каких установок пожаротушения защищают многие уникальные объекты: музеи, помещения с ЭВМ, архивы и т.д.?

- передвижных
- водяных
- стационарных
- оросительных
- газовых

264 какая частота искусственного дыхания соответствует ритму естественного

- 12-14 раз в минуту
- 3-4 раз в минуту
- 8-9 раз в минуту

- 5-6 раз в минуту
- 10-11 раз в минуту

265 Если из раны пострадавшего вытекает алая кровь в виде пульсирующей струи, то это...

- открытая рана
- мелкое ранение
- поврежденные вены
- капиллярное кровотечение
- артериальное кровотечение

266 Что характеризует номинальная заработная плата? (Sürət 22.09.2015 12:40:14)

- уровень оплаты труда в принятых денежных единицах
- средний уровень оплаты труда в принятых денежных единицах
- реальный уровень оплаты в принятых денежных единицах
- высший уровень оплаты труда в принятых денежных единицах
- низший уровень оплаты труда в принятых денежных единицах

267 Укажите основное назначение нормирования труда в организации оплаты труда на предприятии: (Sürət 22.09.2015 12:40:05)

- это установление научно обоснованных затрат труда и его результатов
- это установление научно обоснованных затрат труда и его оплаты
- это установление научно обоснованных результатов труда и стимулирования
- это установление научно обоснованных результатов труда и его премирования
- это установление научно обоснованных норм труда и выработки

268 как определяется ставка заработной платы? (Sürət 22.09.2015 12:39:56)

- стоимостью рабочей силы
- стоимостью товаров и услуг
- стоимостью потребительской корзины
- минимальной стоимостью потребительской корзины
- максимальной стоимостью потребительской корзины

269 В каких пределах могут колебаться районные коэффициенты в системе оплаты труда? (Sürət 22.09.2015 12:39:38)

- районные коэффициенты могут колебаться в пределах 1,5 до 2,0.
- районные коэффициенты могут колебаться в пределах 1,0 до 3,5.
- районные коэффициенты могут колебаться в пределах 1,0 до 2,0.
- районные коэффициенты могут колебаться в пределах 1,0 до 2,5.
- районные коэффициенты могут колебаться в пределах 1,0 до 3,0.

270 Сколько видов трудовой организаций существует? (Sürət 22.09.2015 12:39:26)

- 6
- 7
- 3
- 4
- 5

271 Сколько разновидностей сдельной формы оплаты труда рабочих существует? (Sürət 22.09.2015 12:39:21)

- 5
- 4
- 3



- 2
- 1

272 Сколько функций выполняют трудовые коллективы? (Sürət 22.09.2015 12:39:13)

- 1
- 4
- 3
- 2
- 5

273 Если кровь вытекает из тела пострадавшего отдельными каплями и кровоточит сама рана, то это...

- открытая рана
- артериальное кровотечение
- мелкое ранение
- поврежденные вены
- капиллярное кровотечение

274 Если кровь вытекает из тела пострадавшего постоянной струей и темно-красного цвета, то это

- поврежденные вены
- мелкое ранение
- открытая рана
- артериальное кровотечение
- капиллярное кровотечение

275 какие сведения обязательны для наличия в паспорте огнетушителя?

- все перечисленное
- дата последней зарядки (проверки) и вес заряда
- дата изготовления
- дата последнего использования (если было)
- место изготовления и приобретения огнетушителя

276 как можно использовать противопожарные разрывы?

- нет правильного ответа
- под складирование оборудования, для стоянки автомобилей и установки временных строений
- для установки временных строений по согласованию с пожарной охраной
- для любых целей по предварительному согласованию с пожарной охраной и службами эксплуатации
- запрещено использовать в любом случае

277 Где должны храниться аптечки первой помощи?

- в слесарной и столярной мастерских
- в учебных классах (группах)
- вариант А и С
- во всех перечисленных помещениях
- в спортивном зале

278 Укажите основные группы причин трудового конфликта? (Sürət 22.09.2015 12:39:04)

- объективные, внутренние и внешние
- объективные, внутренние и субъективные
- объективные и субъективные
- объективные и внутренние
- внутренние и субъективные

279 Что представляет собой организация? (Sürət 22.09.2015 12:38:53)

- это группа людей, деятельность которых сознательно координируется
- это группа людей, деятельность которых сознательно не координируется для достижения общей цели
- это группа людей, деятельность которых сознательно не координируется для достижения общей цели
- это группа людей, деятельность которых сознательно координируется для достижения общей цели
- это группа людей, деятельность которых сознательно кооперируется для достижения общей цели

280 На формирование сплочённости трудового коллектива какие факторы влияют? (Sürət 22.09.2015 12:38:47)

- факторы локального- и микроэкономического уровня
- факторы макро- и микроэкономического уровня
- факторы микроэкономического уровня
- факторы макроэкономического уровня
- факторы районного- и микроэкономического уровня

281 Укажите основные группы причин трудового конфликта? (Sürət 22.09.2015 12:38:42)

- объективные и субъективные
- объективные и внутренние
- объективные, внутренние и субъективные
- объективные, внутренние и внешние
- внутренние и субъективные

282 В чём выражается сплочённость трудового коллектива? (Sürət 22.09.2015 12:38:32)

- в «сработанности», взаимной помощи и ответственности, преемственности традиций, обмене опытом, благоприятном психологическом климате, развитии неформальных связей
- в ответственности, преемственности традиций, обмене опытом, благоприятном психологическом климате, развитии неформальных связей
- в «сработанности», преемственности традиций, обмене опытом, благоприятном психологическом климате, развитии неформальных связей
- в «сработанности», взаимной помощи и ответственности, преемственности традиций, обмене опытом, развитии неформальных связей
- в «сработанности», взаимной помощи и ответственности благоприятном психологическом климате, развитии неформальных связей

283 Сколько видов трудовой организаций существует? (Sürət 22.09.2015 12:38:18)

- 3
- 7
- 6
- 5
- 4

284 Сколько типов трудовых конфликтов известно? (Sürət 22.09.2015 12:38:12)

- 4
- 3
- 2
- 1
- 5

285 Сколько функций выполняют трудовые коллективы? (Sürət 22.09.2015 12:38:06)

- 1
- 3
- 4
- 5

286 Укажите три наиболее важные позитивные функции трудового конфликта: (Sürət 22.09.2015 12:37:57)

- информационная-познавательная; социализация (в результате конфликта люди получают социальный опыт, знания, которые недоступны в обычных условиях); инновационная (через конфликт официально признается какая-либо проблема)
- информационная (только через конфликт становится открытой информация, которая функционально необходима всем или многим); социализация (в результате конфликта люди получают социальный опыт, знания, которые недоступны в обычных условиях);
- информационная (только через конфликт становится открытой информация, которая функционально необходима всем или многим); инновационная (через конфликт официально признается какая-либо проблема)
- социализация (в результате конфликта люди получают социальный опыт, знания, которые недоступны в обычных условиях); инновационная (через конфликт официально признается какая-либо проблема)
- информационная (только через конфликт становится открытой информация, которая функционально необходима всем или многим); социализация (в результате конфликта люди получают социальный опыт, знания, которые недоступны в обычных условиях); инновационная (через конфликт официально признается какая-либо проблема)

287 Укажите характер воздействия человека на природу в процессе трудовой деятельности: (Sürət 22.09.2015 12:37:36)

- человек изменяет и подчиняет природу своим потребностям
- с одной стороны человек изменяет и подчиняет природу своим потребностям, а с другой природа воздействует на человека, совершенствует его и делает более трудолюбивым.
- с одной стороны человек изменяет и подчиняет природу своим потребностям, а с другой интересы совершенствуют человека
- с одной стороны человек изменяет и подчиняет природу своим потребностям, а с другой природа воздействует на интересы человека, совершенствует его и делает более трудолюбивым
- природа воздействует на интересы человека, совершенствует его и делает более трудолюбивым

288 В чём состоит особенность производственной организации? (Sürət 22.09.2015 12:40:32)

- она относится только к сфере материального производства оборудования
- она относится только к сфере материального производства
- она относится только к сфере услуг
- она относится не только к сфере материального производства
- она относится только к сфере материального производства машин

289 В чём состоит сущность функции удовлетворения социальных потребностей работников? (Sürət 22.09.2015 12:40:28)

- через организацию обеспечиваются социальные потребности личности (общественное признание окружающих, развитие своих способностей)
- через организацию работниками удовлетворяются потребности личности (общественное признание окружающих, развитие способностей)
- через организацию работники обеспечиваются услугами, удовлетворяются потребности личности (общественное признание окружающих, развитие своих способностей)
- через организацию работники обеспечиваются товарами, удовлетворяются потребности личности (общественное признание окружающих, развитие своих способностей)
- через организацию работники обеспечиваются материальными благами, удовлетворяются потребности личности (общественное признание окружающих, развитие своих способностей)

290 Роль труда в обществе характеризуется как основа (Sürət 22.09.2015 12:36:09)

- развития экономических процессов
- повышения эффективности человеческого потенциала
- анализа воздействия общества на природу
- жизнедеятельности и развития общества
- развития конкретной отрасли

291 Трудовой договор может прекратиться по инициативе:

- членов его семьи
- Работника, членов его семьи.
- Собственника, работника, сотрудников милиции
- Собственника, работника, профсоюза
- Профсоюзного органа, начальника отдела кадров

292 Перевод работника на другое предприятие, или перевод на другую должность возможен при:

- согласия коллег
- Требованиям руководства
- Необходимости рабочего процесса.
- Согласии работника
- Строго по решению трудового коллектива

293 Срок действия дисциплинарного взыскания:

- 2 года
- 6 месяцев
- 3 года
- 1 год
- 2 недели

294 В каком случае рабочие места не подлежат обязательной повторной аттестации по условиям труда?

- После замены производственного оборудования и в случае изменения технологического процесса, средств коллективной защиты
- В случае выполнения мероприятий по приведению условий труда в соответствие с государственными нормативными требованиями охраны труда
- В случае изменения технологического процесса, средств коллективной защиты
- После замены производственного оборудования
- В случае смены руководства организации

295 какого вида естественного освещения нет:

- нет правильного ответа
- аварийное
- дежурное
- рабочее
- целевое

296 как необходимо передвигаться в зоне шагового напряжения?

- нет правильного ответа
- Перекатыванием.
- Гусиным шагом.
- Бегом.
- Обычным шагом

297 В какое время должны производиться огневые работы на взрывоопасных и взрывопожароопасных объектах (за исключением аварийных)

- в дневное время
- нет правильного ответа
- на усмотрение ответственного за проведение огневых работ
- в любое время
- ночное время

298 Сколько методов измерения производительность труда существует? (Sürət 22.09.2015 12:40:57)

- 5
- 3
- 2
- 1
- 4

299 Сколько основных видов безработицы существует? (Sürət 22.09.2015 12:41:11)

- 5
- 3
- 2
- 1
- 4

300 Укажите основные особенности циклической безработицы: (Sürət 22.09.2015 12:41:19)

- это безработица, которая вызывается спадом производства и экономики
- это безработица, которая вызывается спадом производства, увеличением инвестиций в экономику
- это безработица, которая вызывается подъёмом производства, снижением инвестиций в экономику
- это безработица, которая вызывается спадом производства, снижением инвестиций в экономику
- это безработица, которая вызывается спадом производства, снижением инвестиций в производство

301 Что понимается под категорией рабочая сила ? (Sürət 22.09.2015 12:41:44)

- совокупность физических и духовных способностей, которыми обладает организм и живая личность
- совокупность способностей, которыми обладает организм и живая личность, и которые он пускает в ход при производстве каких – либо потребительских стоимостей.
- совокупность духовных способностей, которыми обладает организм и живая личность, и которые он пускает в ход при производстве каких – либо потребительских стоимостей
- совокупность физических способностей, которыми обладает организм и живая личность, и которые он пускает в ход при производстве каких – либо потребительских стоимостей.
- совокупность физических и духовных способностей, которыми обладает организм и живая личность, и которые он пускает в ход при производстве каких – либо потребительских стоимостей.

302 Что выражает техническая сторона организации труда? (Sürət 22.09.2015 12:41:48)

- связи и отношения, которые складываются между участниками производства под воздействием техники и технологии
- связи, которые складываются между участниками производства под воздействием технологии
- связи, которые складываются между участниками производства под воздействием техники
- связи и отношения между участниками производства
- отношения, которые складываются между участниками производства под воздействием техники

303 Роль труда в обществе характеризуется как основа (Sürət 22.09.2015 12:42:04)

- развития экономических процессов
- повышения эффективности человеческого потенциала
- анализа воздействия общества на природу
- жизнедеятельности и развития общества
- развития конкретной отрасли

304 Эвакуационный путь это- ...

- нет правильного ответа
- безопасный путь при пожаре
- путь по которому необходимо двигаться в случае подара
- путь движения людей наружу или в безопасную зону.
- все ответы верны

305 На каком расстоянии разрешается проводить огневые работы от открытых нефтеловушек.

- На расстоянии 40 метров
- На расстоянии 10 метров
- На расстоянии 20 метров
- На расстоянии 30 метров
- На расстоянии 50 метров

306 как часто проводится периодический противопожарный инструктаж работников учебного заведения?

- нет правильного ответа
- раз в 6 месяцев
- раз в квартал
- раз в месяц
- раз в год

307 Что характеризует движение производительности труда? (Sürət 22.09.2015 12:40:48)

- изменение между затратами рабочего времени и количеством произведённой продукции(услуг)
- изменение между затратами материалов и количеством произведённой продукции(услуг)
- изменение между затратами рабочего времени, сырья и количеством произведённой продукции(услуг)
- изменение между затратами рабочего времени, материалов и количеством произведённой продукции(услуг)
- изменение между затратами рабочего времени, материалов, сырья и количеством произведённой продукции(услуг)

308 какова недельная продолжительность рабочего времени для работников, занятых на работах с вредными и опасными условиями труда?

- Определяется коллективным договором организации.
- 40 часов, а для работников, не достигших 18 - летнего возраста, - 36 час.
- 40 часов, при условии увеличения продолжительности междунедельного отдыха
- 36 часов и менее

309 как классифицируются химические вещества вызывающие раковые заболевания:

- мутагенные
- нет правильного ответа
- общетоксические
- сенсibiliзирующие
- канцерогенные

310 какой единицей измеряют освещённость:

- джоул
- люкс
- кандела
- люмен
- нит

311 Для измерения скорости движения воздуха используют прибор:

- анемометр
- нет правильного ответа
- психрометр
- термограф
- термометр

312 По закону Азербайджанской Республики запрещается прием на работу лиц моложе...

- 14 лет
- 17 лет
- 18 лет
- 19 лет
- 16 лет

313 Труд женщин, предоставление им отпусков различные льготы регламентируются...

- профсоюзной организацией
- нет правильного ответа
- приказом министра
- законом
- приказом директора

314 какие работы запрещаются беременным женщинам и кормящим матерям?

- на компьютере
- сменные работы
- ночные и сверхурочные работы
- утренние работы
- дневные работы

315 По истечению какого времени непрерывной работы на данном предприятии предоставляется отпуск за первый год работы

- 11
- 10
- 4
- 6
- 8

316 какими способами можно предотвратить травматизм

- улучшением микроклимата
- правильным чередованием процессов труда и отдыха
- биологическими факторами
- снижением шума и вибрации
- уменьшением рабочего времени

317 В процессе труда женщине разрешается переносить тяжесть не более...

- 5 кг
- 20 кг
- 10 кг
- 15 кг
- 25 кг

318 В какое время года подростки до 18 лет имеют право получить месячный отпуск?

- в середине года
- в любое время года
- в начале года
- никогда
- в конце года

319 Нельзя направлять в командировки женщин, имеющих детей до ...

- 6-ти лет
- 9-ти лет

- 10-ти лет
- 8 лет
- 5-ти лет

320 На сколько часов сокращается предпраздничный рабочий день

- 1
- 5
- 3
- 0
- 2

321 На каких работах закон запрещает использовать труд женщин

- тяжелые работы с вредными условиями
- сверхурочные работы
- нет правильного ответа
- сменные работы
- ночные работы

322 В какое время года работник может получить отпуск после первого года на данном предприятии?

- после последующего года работы
- любое время года без соблюдения очередности
- только в начале квартала
- только через шесть месяцев
- любое время года в соответствии с очередностью

323 Сколько часов работы составляет нормальная рабочая неделя по законодательству Азербайджанской Республики

- 30
- 40
- 50
- 36
- 20

324 Сколько дней составляет предоставляемые работникам ежегодные отпуска с сохранением места работы и заработка

- 15
- 30
- 8
- 10
- 6

325 Сколько часов работы составляет по законодательству Азербайджанской Республики нормальная рабочая неделя для лиц в возрасте 16-18 лет?

- 36
- 30
- 40
- 46
- 20

326 Из скольких статей состоит Закон Об основах охраны труда в Азербайджанской Республике

- 30-ти
- 45-ти



- 40-а
- 35-ти
- 25-ти

327 В каком году Милли Меджлисом принят Закон Об основах охраны труда в Азербайджанской Республики

- 1998
- 1992
- 1990 г
- 1995 г
- 2000 г

328 Что из ниже перечисленного вызывает у человека чувство страха, головокружение, снижает работоспособность и тд.:

- нет правильного ответа
- ультразвук
- шум
- электромагнитные поля
- инфразвук

329 В скольких экземплярах составляется по результатам расследования акт Н-1:

- 4 экземпляра
- 3 экземпляра
- нет правильного ответа
- 6 экземпляров
- 5 экземпляров

330 В каком случае по результатам расследования несчастного случая составляется акт по форме Н-1:

- нет правильного ответа
- во время совершения рабочим кражи
- в следствии отравления алкоголем
- при выполнении своих служебных обязанностей
- в случае естественной смерти

331 какого разряда по степени опасности к воспламенению нет:

- нет правильного ответа
- безопасные
- малоопасные
- сильно опасные
- особо опасные

332 Сколько степеней ожогов различают по тяжести их воздействия

- 4
- 3
- 2
- 6
- 5

333 Полные технические освидетельствования кранов и грузоподъёмных механизмов производятся не реже

- 1 раза в шесть месяцев
- 1 раза в один год

- 1 раза в три года
- 1 раза в три года
- 1 раза в два года

334 Система дистанционного управления позволяет наблюдать

- пожаро и электроопасные зоны
- электроопасные зоны;
- пожаро, электро и радиационно-опасные зоны
- на расстоянии за процессами, происходящими в опасной зоне
- пожароопасные зоны

335 какие сигнальные цвета применяют в сигнализации

- красный, чёрный, жёлтый
- красный, зелёный, белый, синий
- красный, оранжевый, зелёный, чёрный
- красный, жёлтый, зелёный, синий
- красный, зелёный, чёрный, синий

336 какие виды включают в себя системы сигнализации

- пожарную, оперативную и электрическую
- пожарную, радиационную, звуковую и световую
- оперативную, предупредительную и опознавательную
- пожарную, звуковую, электрическую и световую
- звуковую, пожарную и электрическую

337 Слабые звенья в конструкциях оборудования машин и механизмов – это звенья, рассчитанные на ....

- поломку механизма
- увеличения электронапряжения
- разрушение механизма
- разрушение или несрабатывание этих звеньев при перегрузках
- перегрев механизма

338 По принципу действия, основные средства коллективной защиты можно подразделить на

- оградительные и блокировочные
- оградительные, предохранительные, блокировочные, знаки безопасности, системы дистанционного управления и специальные виды защиты
- оградительные, предохранительные и блокировочные
- оградительные, предохранительные и специальные виды защиты
- оградительные и предохранительные

339 На сколько категорий подразделяются средства защиты от опасных и вредных производственных факторов

- 5
- 4
- 2
- 8
- 3

340 какими физическими величинами оперируют при объяснении влияния электромагнитного поля на человека?

- электросопротивление

- сила тока
- плотность тока
- напряжение тока
- уровень радиации

341 какого возраста должны быть лица, допущенные к управлению кранами, грузоподъёмными машинами, строповке грузов и такелажным работам

- не моложе 28 лет
- не моложе 18 лет
- не моложе 20 лет
- не моложе 22 лет
- не моложе 25 лет

342 каких видов бывают блокировочные устройства

- пожарные, механические, электрические, радиационные и комбинированные.
- пожарные, механические и радиационные
- электрические, фотоэлектрические и пожарные
- механические, электрические, фотоэлектрические, радиационные, гидравлические, пневматические и комбинированные
- пожарные, электрические, пневматические и комбинированные

343 Оградительные средства защиты препятствуют

- движению автотранспорта
- появлению человека в опасной зоне
- перемещению грузов
- проведению пусконаладочных работ
- проведению электромонтажных работ

344 Средства защиты от опасных и вредных производственных факторов включает в себя

- средства индивидуальной защиты
- средства коллективной защиты
- оградительные, предохранительные, блокировочные средства.
- средства оградительной защиты человека
- средства коллективной и индивидуальной защиты

345 Что такое средства защиты для людей, работающих в опасных зонах

- средства защиты от травмирования человека
- индивидуальные средства защиты людей
- средства только для защиты для защиты от движущихся частей механизмов
- средства защиты от электромагнитных полей и ионизирующих излучений
- средства, которые предотвращают или уменьшают воздействие на одного или более работающих опасных или вредных факторов

346 В опасной зоне вращения крана строго запрещается только

- производство всех работ и пребывание людей
- перемещение рабочих
- движение автотранспорта
- пребывание людей
- производство других работ

347 В формуле  $R_0 = R_{max} + 0,5a + S$  для расчёта границы опасной зоны при работе крана по монтажу установочных плит, что означает  $a$  ?

- расстояние от вылета крюка до места возможного падения груза.

- радиус вылета крюка крана
- ширина детали
- длина детали
- вылет крюка

348 Что называется опасной зоной оборудования, машин и механизмов?

- зона возможных выбросов пламени из топки, струи пара из пробитой прокладки.
- пространство, в котором возможно воздействие на работающих опасного и вредного производственного фактора;
- пространство вокруг движущихся частей машин и механизмов
- зона вокруг режущего инструмента механизмов
- электромагнитные поля и ионизирующее излучение

349 какой документ является единственным свидетельством о трудовой деятельности работника.

- карточка об страховании
- Трудовой договор
- Трудовая книжка
- Приказ о приеме на работу
- Все выше указанные варианты

350 Статическое испытание кранов и грузоподъемных механизмов должно производиться грузом, превышающим их номинальную грузоподъемность на ....

- 15%;
- 10%
- 30%.
- 25%
- 20%

351 Частичные технические освидетельствования кранов и грузоподъемных машин проводятся не реже ....

- 1 раза в шесть месяцев
- 1 раза в три месяца
- 1 раза в три года
- 1 раза в два года
- 1 раза в один год

352 Для проверки правильности строповки, устойчивости грузоподъемного механизма, надёжности тормозов, груз необходимо приподнять на высоту не более ....

- 20 см;
- 10 см;
- 50 см
- 40 см;
- 30 см;

353 В процессе эксплуатации, тара и другие захваты съёмных грузозахватных механизмов, должны подвергаться осмотру в установленные сроки, но не реже чем через ....

- 1 год
- 1 месяц
- 2 месяца
- 3 месяца
- 6 месяцев

354 При приеме на работу не требуется документ:

- нет правильного варианта
- трудовая книжка
- свидетельство о рождении
- паспорт
- Диплом

355 Виды трудового договора по срокам действия

- Срочный, бессрочный.
- срочный, бессрочный, на время определенной работы
- сезонный
- Краткосрочный, сезонный, долгосрочный.
- Краткосрочный, среднесрочный, на время определенной работы.

356 Не является гарантией обеспечения прав граждан на труд :

- свободный выбор вида деятельности
- компенсации материальных расходов, в связи с направлением в другую местность
- расовая принадлежность.
- нет правильного ответа
- равенство трудовых прав граждан.

357 Действие коллективного договора предприятия распространяется на:

- нет верного ответа
- только на администрацию
- только на временных рабочих
- на всех субъектов (членов) предприятия, кроме руководителей этого предприятия
- На всех членов (субъектов) предприятия.

358 Днем полного увольнения работника с работы считается:

- нет верного ответа
- Последний день работы
- Следующий за последним днем работы
- День выдачи трудовой книжки
- Следующий день, за днем выдачи трудовой книжки

359 Срок действия дисциплинарного взыскания:

- 2 недели
- 3 года
- 1 год
- 6 месяцев
- 1 недели

360 Прогулом считается:

- неявка на работу более 3х дней
- Отсутствие на рабочем месте свыше 3х часов
- Отсутствие на работе свыше 3х часов
- Отсутствие на рабочем месте в течении дня
- Неявка на работу более 2х дней

361 к источникам трудового права относятся:

- Все нормативно-правовые акты, которые регулируют оплату труда
- Только нормативно - правовые акты, которые составляют систему законодательства о труде

- Какие - либо нормативно-правовые акты, которые содержат нормы, направленные на регулирование трудовых отношений
- . Все нормативно - правовые акты, которые содержат нормы поведения работника
- нет правильного ответа

362 какой из вариантов психофизиологические факторы

- микроорганизмы (растения и животные)
- нервно-психические перегрузки
- проникающие в организм человека через: дыхательные пути; пищеварительную систему; кожный покров
- повышенный уровень шума и вибрации
- патогенные микроорганизмы (бактерии, вирусы и пр.);

363 Допустимые условия труда -.....

- нет правильного ответа
- характеризуются установленных гигиеническими нормативами;
- характеризуются такими уровнями факторов среды и трудового процесса, которые не превышают значений, установленных гигиеническими нормативами;
- такие условия, при которых сохраняется не только здоровье работающих, но и создаются предпосылки для поддержания высокого уровня работоспособности;
- характеризуются наличием вредных производственных факторов, превышающих гигиенические нормативы.

364 Все работы на подстанциях и электроустановках производятся при обязательном соблюдении следующих условий:

- все ответы верны
- на проведение работ должно быть выдано разрешение уполномоченным на это лицом (наряд, устное или телефонное распоряжение);
- на установках напряжением более 1000 В работы по монтажу, подключению к электросети и ремонту должны производиться, как правило, не меньше чем двумя лицами, имеющими соответствующую квалификационную группу;
- должны быть выполнены организационные и технические мероприятия, обеспечивающие безопасность персонала.
- нет верного ответа

365 В соответствии с Правилами устройства электроустановок различаются:• помещения с повышенной опасностью, характеризующиеся наличием:

- все ответы правильны
- высокой температуры
- сырости (помещения, в которых относительная влажность длительно превышает 75%);
- токопроводящей пыли
- токопроводящих полов (металлических, земляных, железобетонных, кирпичных и т.д.);

366 какой тип тяжести судорожное сокращение мышц без потери сознания :

- 5
- 1
- 2
- 3
- 4

367 какой тип степени тяжести потеря сознания и нарушение дыхания или работы сердца

- 3
- 2
- 1
- нет правильного ответа
- 4

368 какие методы могут быть применены Для снижения шума ?

- рациональная планировка предприятий и цехов, акустическая обработка помещений;
- уменьшение шума в источнике; изменение направленности излучения
- все
- использование средств индивидуальной защиты (наушники, беруши, антифоны)
- уменьшение шума на пути его распространения (экранирование, вынесение источников шума в специальные помещения);

369 какие методы не могут быть применены Для снижения шума ?

- уменьшение шума в источнике;
- изменение направленности излучения
- нет правильного ответа
- использование средств индивидуальной защиты (наушники, беруши, антифоны)
- уменьшение шума на пути его распространения (экранирование, вынесение источников шума в специальные помещения);

370 Вредные условия труда

- характеризуются установленных гигиеническими нормативами;
- такие условия, при которых сохраняется не только здоровье работающих, но и создаются предпосылки для поддержания высокого уровня работоспособности;
- характеризуются такими уровнями факторов среды и трудового процесса, которые не превышают значений, установленных гигиеническими нормативами;
- характеризуются наличием вредных производственных факторов, превышающих гигиенические нормативы.
- нет правильного ответа

371 Оптимальные условия труда

- характеризуются установленных гигиеническими нормативами;
- такие условия, при которых сохраняется не только здоровье работающих, но и создаются предпосылки для поддержания высокого уровня работоспособности;
- характеризуются такими уровнями факторов среды и трудового процесса, которые не превышают значений, установленных гигиеническими нормативами;
- характеризуются наличием вредных производственных факторов, превышающих гигиенические нормативы.
- нет правильного ответа

372 какие элементы являются основными элементами устройства защитного отключения (УЗО)?

- диод, триод и транзистор
- датчик, преобразователь и исполнительный орган
- выключатель и вольтметр
- амперметр и омметр
- амперметр и вольтметр

373 По общему правилу срок испытания при принятии на работу не может превышать:

- Две недели.
- 10 дней
- 3 месяца.
- В зависимости от сферы деятельности 1-3 месяца.
- 20 дней.

374 Что из перечисленного ниже относится к качественным показателям освещения:

- нет правильного ответа
- освещённость
- световой поток
- сила света

фон

375 какой единицей измеряют яркость

- нет правильного ответа
- люкс
- кандела
- люмен
- нит

376 к какой степени тяжести относится электрический удар если человек потерял сознание, но с сохранением дыхания:

- III
- II
- нет правильного ответа
- V
- IV

377 Для расчетов поражения человека электрическим током, активное сопротивление тела человека ( $R_h$ ) принимают равным ...

- 3 кОм
- 0,5 кОм
- 0,75 кОм
- 1 кОм;
- 2 кОм

378 В нормативно-технической документации указаны как системы различных типов, электроустановки напряжением до...

- 12 кВ
- 1 кВ
- 3 кВ
- 5 кВ
- 10 кВ

379 крюки должны быть изготовлены вращающимися на закрытых шариковых опорах для перемещения грузов массой более

- 2 тонн
- 1 тонн
- 3 тонн
- 1,5 тонн
- 5 тонн

380 Динамическое испытание грузоподъемного механизма должно производиться с использованием груза превышающего номинальную грузоподъемность механизма на

- 25%.
- 5%
- 10%;
- 15%;
- 20%;

381 какой должна быть масса груза, чтобы его перемещать не вручную, а с помощью подъемно-транспортных устройств или средств механизации

- более 22 кг



- более 18 кг
- более 15 кг
- более 20 кг
- более 25 кг

382 Укажите четыре группы знаков безопасности

- пожарные, световые, звуковые и фотоэлектрические
- световые, звуковые, запрещающие и указательные
- пожарные, световые, звуковые, радиационные
- электрические, световые, запрещающие и указательные
- запрещающие, предупреждающие, предписывающие и указательные

383 По какой формуле определяют границу опасной зоны стрелового самоходного крана ( $R_0$  – радиус опасной зоны,  $R_{max}$  – максимальный радиус вылета крюка,  $a$  – длина детали,  $S$  – расстояние от вылета крюка до места возможного падения груза)?

- $R_{max} = R_0 - 0,5a + S$
- $R_0 = R_{max} + 5a + S$
- $R_{max} = R_0 + 0,5a + S$
- $R_0 = R_{max} + 0,5a + S$
- $R_0 = R_{max} + 5a - S$

384 Из общего числа учитываемых электротравм сколько случаев приходится на электрические удары?

- 10%
- 40%
- 50%;
- 20%
- 80%

385 На сколько групп подразделяются помещения в отношении опасности поражения людей электрическим током?

- 7 групп
- 5 групп
- 2 группы
- 3 группы
- 4 группы

386 Что рассчитывается по формуле (где  $I$  - ток, протекающий через тело человека,  $R_{ч}$  - активное сопротивление тела человека)?

- напряжение электроудара
- напряжение прикосновения
- разность потенциалов электрощита
- электромагнитное напряжение
- падение напряжения электроустановки

387 Что включает в себя термин система электроустановки ?

- источник электроэнергии и питающие линии
- высоковольтные питающие линии
- максимальное значение напряжения электроустановки
- источник электроэнергии, питающие линии и потребитель электроэнергии
- магнитное поле вокруг электроустановки

388 Допустимое значение напряжения прикосновения человека к току при нормальном режиме работы электроустановки при частоте переменного тока 400 Гц составляет ...

- 10 В
- 3 В
- 5 В
- 7 В
- 2 В

389 Опасность поражения электрическим током человека оценивается предельно допустимым ...

- значением напряженности магнитного поля
- значением напряжения и тока
- значением постоянного тока
- средним значением переменного тока
- средним значением напряжения тока

390 к какой группе относятся помещения, характеризующиеся особой сыростью, химически активной средой, имеющие два или более условий повышенной опасности?

- среднеопасные
- сверхопасные
- особо опасные
- электроопасные
- опасные

391 как называется разность потенциалов между точками цепи тока, которых одновременно касается человек?

- напряжением прикосновения
- электромагнитным полем
- сопротивлением тела человека
- падением силы тока
- напряжением электроудара

392 Электрический ток, проходя через организм человека, оказывает воздействие ...

- электрическое, магнитное, тепловое
- тепловое, радиационное, магнитное
- радиационное, магнитное, термическое
- электролитическое, магнитное, радиационное
- термическое, электролитическое, динамическое и биологическое

393 Допустимое значение напряжения прикосновения человека к току при нормальном режиме работы электроустановки составляет при частоте переменного тока 50 Гц не более ...

- 10 В
- 5 В
- 2 В
- 3 В
- 7 В

394 Что включает в себя термин питающие электрические сети ?

- высокое напряжение
- аккумуляторы
- высокое значение силы тока
- источник электроэнергии и питающие линии
- высоковольтные питающие линии

395 как называется разность потенциалов между двумя точками электроцепи, которых одновременно касается ногами человек?

- падением силы тока
- напряжением электроудара
- разность потенциалов электроудара
- напряжением шага
- сопротивление тела человека

396 При каких параметрах окружающего воздуха электрическое сопротивление тела человека уменьшается?

- солнечной погоде
- повышенных температуре и влажности
- пониженных температуре и влажности
- сухой погоде
- ветреной погоде

397 какими могут быть электроустановки по местоположению?

- опасные и неопасные
- открытые и закрытые
- опасные и особо опасные
- надземные и подземные
- вертикальные и горизонтальные

398 какова величина плотности тока воздействия на человека в электромагнитном поле, вызывающего фибрилляцию сердца?

- 1 – 0,5 мкА/см<sup>2</sup>
- 0 – 1000 мкА/см<sup>2</sup>
- 40 мкА/см<sup>2</sup>
- 5 мкА/см<sup>2</sup>
- 20 мкА/см<sup>2</sup>

399 какая величина плотности тока воздействия на человека в электромагнитном поле, вызывающего эффект электрошока?

- 5 мкА/см<sup>2</sup>
- 7 – 0,9 мкА/см<sup>2</sup>
- 01 – 0,1 мкА/см<sup>2</sup>
- 1 – 0,5 мкА/см<sup>2</sup>
- 50 мкА/см<sup>2</sup>

400 как меняются значения напряженностей электромагнитного поля (ЭМП) с расчетом частоты в нормах влияния ЭМП на человека?

- уменьшаются
- усредняются
- приближаются к «нулю»
- стремятся к бесконечности

увеличиваются

401 В зависимости, от какой физической величины, производится нормирование напряженностей электромагнитного поля?

- плотности тока
- силы тока
- напряжения
- энергии
- частоты

402 каков нижний опасный предел плотности тока воздействия на человека, находящегося в электромагнитном поле?

- $\text{мкА/с м}^2$
- $\text{мкА/с м}^2$
- $\text{мкА/с м}^2$
- $\text{мкА/с м}^2$
- $\text{мкА/с м}^2$

403 какова безопасная плотность тока воздействия на человека, находящегося в электромагнитном поле?

- $\text{мкА/с м}^2$
- $\text{мкА/с м}^2$
- $1 \text{ мкА/с м}^2$
- $3 \text{ мкА/с м}^2$
- $\text{мкА/с м}^2$

404 Сколько выделено областей в спектре электромагнитных излучений радиочастот, влияющих на организм человека?

- 2
- 4
- 5
- 6
- 3

405 В каком диапазоне нормируется электромагнитное поле вблизи персональных компьютеров?

- до 200 кГц
- до 10 кГц
- до 50 кГц
- до 400 кГц
- до 100 кГц

406 какое освещение более экономичное и совершенное с точки зрения медико-санитарных требований, по сравнению с искусственным освещением?

- естественное
- пространственное

- светодиодное
- люминесцентное
- специальное

407 В зависимости от природы источника света световой энергии освещение подразделяется на ...

- солнечное и электрическое
- естественное и комбинированное
- комбинированное и искусственное
- естественное и искусственное
- организованное и неорганизованное

408 какие основные понятия характеризуют свет и необходимы для расчетов?

- напряжение и объемность света
- солнечный поток и давление света
- отражение света и поглощение света предметами
- визуальность и светоощущаемость
- световой поток, сила света, освещенность и яркость

409 Что улучшает условия зрительной работы, устраняет напряжение глаз, снижает утомление, повышает безопасность труда?

- яркость солнца
- количество окон
- специальные фонари
- производственное освещение
- оптические очки

410 При общем искусственном освещении светильники располагаются в помещении ...

- в проемах перекрытий
- на боковых стенках
- в верхней зоне
- в средней зоне
- по краям потолка

411 По какому назначению искусственное освещение делится на рабочее, аварийное и специальное?

- внешнему
- функциональному
- достаточному
- установочному
- остаточному

412 как называется освещение в часы суток, когда естественный свет недостаточен или отсутствует?

- аварийное
- ненатуральное
- искусственное
- неестественное
- рабочее

413 характеризовать естественное освещение абсолютным значением освещенности на рабочем месте невозможно, потому, что оно меняется в зависимости ...

- от многих факторов
- от количества оконных проемов
- от количества проемов в перекрытиях зданий

- времени дня, года, метеорологических факторов
- от количества электроламп

414 каким светом, создаваемая освещенность помещений, меняется в зависимости от времени дня, года и метеорологических факторов?

- ярким
- солнечным
- электрическим
- люминесцентным
- специальным

415 Единицей освещенности является ...

- люкс
- люмен
- паскаль
- свеча
- кандела

416 Единицей светового потока является ...

- люкс
- люмен
- паскаль
- свеча
- кандела

417 Во сколько раз обеспечивают снижение напряженности внешнего электрического поля защитные костюмы – клетка Фарадея

- 10
- 5
- 100
- 30
- 20

418 как протекает ток в организме человека под влиянием внешнего электрического поля?

- вокруг головы
- между пальцами
- от руки к руке
- вдоль тела
- от ноги к ноге

419 какие токи индуцируют в организме человека внешние переменные, магнитное и электрическое поле?

- постоянные
- переменные
- усредненные
- токи Фуко
- вихревые

420 какая величина принята для описания электромагнитного поля сверх высокочастотного диапазона (СВЧ)?

- ампер на единицу площади
- герц на единицу площади

- ватт
- ампер на единицу площади
- плотность энергии на единицу площади

421 При каких воздействиях электромагнитных излучений радиочастот происходят острые поражения человека?

- тепловых
- магнитных
- электромагнитных
- радиационных
- электрических

422 На сколько пунктов подразделяются градации плотностей тока в организме человека в соответствии с тяжестью их воздействия через электромагнитное поле?

- 2
- 5
- 6
- 4
- 3

423 какими физическими величинами характеризуются допустимые нормы влияния на человека электромагнитных полей?

- силой тока и электросопротивлением
- частотой волн и амплитудой
- напряженностью электрического и магнитных полей
- уровнем радиации и плотностью тока
- напряжением и электросопротивлением

424 При каких значениях напряженности внешнего электрического поля используется защитный костюм клетка Фарадея ?

- 5 кВ/м
- 40 кВ/м
- 50 кВ/м
- 25 кВ/м
- 10 кВ/м

425 какой принцип используется для снижения влияния напряженности электрического поля промышленной частоты на человека?

- суперпозиции
- усредняемости
- амплитудности
- электрического экранирования
- резонанса

426 какой из бытовых электроприборов, создающий наибольшие электромагнитные поля, опасен для человека?

- радиоприемник
- холодильник
- стиральная машина
- фен для сушки волос
- телевизор

427 как называется устройство, которое включает в себя силовые и измерительные трансформаторы и коммутационную аппаратуру?

- электропитающее
- электрощитовое
- электромагнитное
- открытое распределительное
- электрическое

428 Чему равна максимальная напряженность магнитного поля вблизи высоковольтных линий электропередач?

- 3000 А/м
- 100 А/м
- 500 А/м
- 1000 А/м
- 2000 А/м

429 Чему равна максимальная напряженность электрического поля в непосредственной близости от высоковольтных линий электропередач?

- 100 кВ/м
- 1000 кВ/м
- 300 кВ/м
- 600 кВ/м
- 2500 кВ/м

430 Чему равна частота электромагнитных полей, создаваемая воздушными линиями электропередач?

- 25 Гц
- 80 Гц
- 100 Гц
- 50 Гц
- 30 Гц

431 как называются установки, связанные с процессами производства, распределения и потребления электроэнергии?

- магнитными
- энергетическими
- электромагнитными.
- радиационными
- электрическими

432 Электромагнитные поля промышленной частоты создаются

- магнитным полем Земли
- магнитными бурями
- энергетическими установками
- радиационными установками
- аккумуляторами

433 к каким полям относятся электрическое и магнитное поле Земли?

- гравитационным
- переменным
- сильно переменным
- постоянным
- радиационным



434 как называется поток лучистой энергии, оцениваемый глазом по световому ощущению?

- яркость
- световая энергия
- световой поток
- визуальность
- давление света

435 какая единица принята исходной для построения системы световых единиц?

- паскаль
- кандела
- люкс
- люмен
- бара

436 Для количественной оценки визуального действия светового потока и характеристики его распределения разработана система ...

- цветности
- яркости
- световых единиц
- освещенности
- светового потока

437 какой коэффициент( $e$ ),рассчитывают по формуле

$$e = \left[ \frac{E_{ВН}}{E_{НАР}} \right] \cdot 100$$

- восприятия зрачка глаза
- яркости
- естественной освещенности
- отражения
- искусственной освещенности

438 Искусственное освещение должно обеспечивать освещенность на рабочих местах в соответствии с ...

- межотраслевыми нормами
- законом
- конституцией
- кодексом
- правилами

439 Сколько раз в год следует измерять освещенность на рабочих местах для сравнения с освещенностью, требуемой по нормам?

- не реже 1 раза
- более 20 раз
- не реже 10 раз
- не реже 5 раз
- более 25 раз

440 На сколько разрядов подразделяются все зрительные работы в зависимости от размера объекта различия?

- 10
- 6

- 4
- 2
- 8

441 как называется освещение помещений прямым или отраженным светом небосвода?

- искусственное
- небесное
- естественное
- солнечное
- лучевое

442 какое искусственное освещение предназначено для обеспечения нормальной работы в обычных условиях?

- лектросиловое
- специальное
- электрощитовое
- аварийное
- рабочее

443 При местном освещении световой поток от светильников концентрируется непосредственно ...

- в любых помещениях
- на складе
- на заводе
- в цеху
- на рабочих местах

444 комбинированное и искусственное освещение состоит из ...

- общего и местного
- широкого и узконаправленного
- низкого и высокого
- заводского и цехового
- низкого и среднего

445 Локализованное освещение выполняется с учетом ...

- конструктивных особенностей производства
- районирования
- расположения цеха
- местоположения здания
- расположения оборудования

446 Общее искусственное освещение подразделяется на ...

- широкое и узконаправленное
- заводское и цеховое
- неравномерное и искусственное
- равномерное и локализованное
- низкое и высокое

447 По конструктивному решению искусственное освещение состоит из двух систем:

- широкого и узкого
- низкого и высокого
- общего и комбинированного
- организованное и неорганизованное

- заводского и цехового

448 Установленные значения коэффициента естественной освещенности (кЕО) используется на стадии проектирования помещений для определения...

- количества ламп для освещения  
 площади световых проемов  
 направленности окон  
 местоположения  
 районирования

449 какая относительная величина принята в качестве нормируемой величины естественной освещенности?

- норма восприятия зрачка глаза  
 норма яркости  
 процент солнечной освещенности  
 коэффициент естественной освещенности  
 норма освещенности

450 Естественное освещение подразделяется на ...

- широкое, полосовое и узкое  
 боковое, верхнее и комбинированное  
 организованное и неорганизованное  
 комбинированное и искусственное  
 нижнее, среднее и высокое

451 как называется световой поток, отраженный от освещаемой поверхности и падающий на зрачок человека?

- видимость  
 яркость  
 энергия света  
 энергия отражения  
 сила света

452 как устанавливается кандела ?

- через коэффициент отражения  
 расчетами  
 по специальному эталону  
 специальной формулой  
 принята как постоянная величина

453 кандела является единицей измерения

- светового потока  
 поглощения света  
 отражения света  
 давления света  
 силы света

454 Все методы измерения шумов подразделяются на ...

- постоянные и переменные  
 максимальные и минимальные  
 высоко- и низкочастотные  
 бинауральные и маскирующие

- стандартные и нестандартные

455 как называется всякого рода звуки, мешающие восприятию полезного сигнала или нарушающие тишину?

- шорох  
 вой  
 шум  
 вибрация  
 Гвалт

456 Из каких частей состоит орган слуха человека?

- восьми  
 трех  
 из девяти  
 четырех  
 пяти

457 как называют эффективное значение звукового давления?

- звуковым давлением  
 стандартным порогом  
 шумовой характеристикой  
 широким диапазоном  
 стандартным порогом слышимости

458 как называется звуковое поле, в котором возникает большое количество отраженных волн с различными направлениями?

- излучатель  
 звукопоглотителем  
 акустическое поле  
 акустическое пространство  
 диффузное поле

459 как называется область упругой среды, которая является средством передачи акустических волн?

- волновая область  
 диффузное поле  
 свободное поле  
 акустическое поле  
 акустическая волна

460 Что является излучателем (источником) звуковой энергии?

- поверхность любого тела  
 волновая среда  
 вакуум  
 энергетическая поверхность  
 поверхность тела, совершающего колебания

461 Что применяют для изоляции наиболее шумных агрегатов и участков от соседних рабочих мест?

- акустические экраны  
 специальные кожухи  
 изоляторы  
 частотопоглотители  
 статические рассеиватели

462 Для ориентировочной оценки постоянного и непостоянного шума используется метод нормирования ...

- частоты шума
- среднего шума
- максимального шума
- общего уровня шума
- минимального шума

463 как называются шумы, возникающие в электрических машинах и оборудовании?

- электроколебательными
- электросиловыми
- энергетическими
- квазистатическими
- электромагнитными

464 какие методы измерения шума регламентируются соответствующими стандартами?

- нестандартные
- стандартные
- постоянные
- переменные
- бинауральные

465 Что представляют из себя анти вибраторы?

- раздаточные устройства
- специальные валы
- стержни с дисками
- специальные болты
- накопители

466 Основными источниками возникновения механических вибраций машин и механизмов являются

...

- шум от обрабатываемой детали
- размеры корпуса и электропроводка
- размеры корпуса станины
- подшипниковые узлы и дисбаланс вращающихся частей
- размеры крепежных деталей

467 Для измерения каких характеристик обычно пользуются аппаратурой измерения акустических характеристик, заменив в ней детали?

- вибрационных
- радиоволн
- скоростных
- амплитудных
- конструктивных

468 С помощью какой аппаратуры измерения обычно пользуются для измерений вибрационных характеристик?

- радиоволн
- скоростных данных
- акустических характеристик
- конструктивных характеристик
- амплитудных точек

469 При какой частоте (Гц) инфразвуковых колебаний увеличение амплитуды сердечных сокращений приводит к разрыву артерий?

- 15
- 5
- 7
- 10
- 20

470 как называется быстрое сгорание горючей смеси, не сопровождающееся образованием сжатых газов?

- горючесть
- вспышка
- взрыв
- самовозгорание
- детонация

471 какова скорость распространения пламени при детонационном горении?

- менее 500 м/сек
- менее 100 м/сек
- несколько метров в секунду
- десятки метров в секунду
- тысячи метров в секунду

472 какова скорость распространения пламени при взрывном горении?

- менее 3 м/сек
- 1 м/сек
- десятки метров в секунду
- менее 9 м/сек
- менее 5 м/сек

473 На сколько видов подразделяется горение по скорости распространения пламени?

- 5
- 3
- 2
- 4
- 6

474 как называется процесс, в который переходит горение при снижении содержания кислорода в воздухе до 10%?

- выделения теплоты
- детонации
- тления
- вспышки
- медленного огня

475 как называются события, которые приводят к образованию горючей среды и появлению источника зажигания?

- техногенные
- пожаровзрывоопасные
- опасные
- вредные
- санитарно-гигиенические

476 С помощью, каких систем обеспечивается пожарная безопасность объекта?

- наблюдения возгораний окружающей среды
- наблюдения за погодой
- предотвращения пожара и противопожарной защиты
- санитарно-гигиенических мероприятий
- спутникового наблюдения за пожарами

477 какой процент возможности предотвращения пожарной опасности в год, в расчете на каждого человека, составляет требуемый уровень обеспечения безопасности?

- не менее 80%;
- не менее 85%;
- не менее 95%;
- не менее 99,9%.
- не менее 90%;

478 На сколько классов по степени воздействия на человека продуктов горения разделены строительные материалы?

- 3
- 6
- 5
- 4
- 2

479 В большинстве случаев при наличии источника зажигания, горение происходит в результате взаимодействия горючего вещества с ...

- с другими материалами
- окислителем
- водой
- другими горючими веществами
- древесиной

480 Сколько видов горения различают в зависимости от агрегатного состояния горючего вещества?

- 6
- 2
- 3
- 4
- 5

481 Чем определяется пожара взрывоопасность любого объекта?

- случаем пожара на соседнем объекте
- метеорологическими условиями
- общей окружающей средой местности
- пожара взрывоопасностью его составных частей
- санитарно-гигиеническими условиями

482 Вероятность возникновения пожара на объекте определяют

- на этапах проектирования, строительства и эксплуатации объекта
- после случая пожара
- после ознакомления работников с правилами пожарной безопасности
- после случая на соседних предприятиях
- метеорологическими условиями местности

483 Что является непосредственной причиной возникновения пожара?

- нарушение правил пожарной безопасности
- источник зажигания
- жаркая погода
- отсутствие защитных устройств
- легковозгораемые вещества и материалы

484 Первая доврачебная медицинская помощь пострадавшему от электрического тока оказывается немедленно ...

- после прихода врача
- в больнице
- в медпункте предприятия
- в автомобиле скорой помощи
- после освобождения его от действия тока

485 каким из наиболее распространенных методов производится измерение сопротивления растеканию тока заземлителя ( $R_z$ )?

- электрического счетчика питания
- буравчика
- электромагнитным
- радиационным
- амперметра-вольтметра

486 В виде чего могут быть выполнены искусственные заземлители для целей заземления?

- электрических датчиков
- электрокорпусных деталей
- вертикальных угольных штырей
- вертикальных и горизонтальных электродов
- деревянных колышек

487 как называется совокупность заземлителя и заземляющих устройств

- заземляющее устройство
- устройство «земля – электроустановка»;
- устройство «земля – воздух»
- контактное устройство
- электрощитовое устройство

488 Чем обеспечивается основная защита человека от поражения электрическим током при работе с электроустановками?

- специальным электрощитом
- специальной обувью
- защитной каской
- защитным заземлением
- защитной сеткой

489 Сколько степеней электрического удара током человека установлено?

- 5
- 3
- 2
- 1
- 4



490 к какой степени электрического удара током относится случай, если пострадавший в бессознательном состоянии, но с сохранившимся устойчивым дыханием и пульсом?

- V
- III
- II
- I
- IV

491 к какой степени электрического удара относится случай, если пострадавший в сознании, но до этого продолжительное время находился под действием электрического тока?

- V
- III
- II
- I
- IV

492 Электрозащитными средствами защиты следует пользоваться по их прямому назначению в электроустановках напряжением не выше...

- 2 кВ
- среднего установленного
- 1 кВ
- 0,5 кВ
- того, на которое они рассчитаны

493 как называется устройство, которое контролирует входной сигнал и сравнивает его с наперед заданной величиной?

- защитного отключения
- сравнительное
- диодное
- короткого замыкания
- электромагнитное

494 . какую окраску должны иметь нулевые защитные провода

- белый цвет с синей полосой
- желтые полосы на зеленом фоне
- синий фон с красной полоской
- красный цвет
- красный цвет с черной полосой

495 Что обеспечивает быстрое отключение электроустановки при появлении токов короткого замыкания

- транзисторы
- триоды
- диоды
- короткие провода
- плавкие предохранители и автоматические выключатели

496 как называются заземлители, в качестве которых применяют, находящиеся в соприкосновении с землей проводящие части коммуникаций, зданий и сооружений?

- естественные
- искусственные
- металлические

- коммуникационные
- контактные

497 какого диаметра должны быть искусственные вертикальные электроды для целей заземления

- не более 20 мм
- более 15 мм
- более 15 мм
- не менее 10 мм
- не более 18 мм

498 как называются заземлители, выполненные в виде вертикальных и горизонтальных электродов

- электрокорпусные
- искусственные
- электромагнитные
- электрические
- земляные

499 как называется зона земли, в пределах которой возникает электрический потенциал при прохождении тока замыкания на землю

- зона радиации
- зона растекания тока
- электромагнитная зона
- электрическая зона
- опасная зона

500 к каким устройствам относятся выносное и контурное устройства?

- электрощитовым
- воздушным
- магнитным
- электромагнитным
- заземляющим

501 Сколько типов заземляющих устройств применяется на практике

- 2
- 6
- 8
- 10
- 3

502 Принцип действия защитного заземления электроустановки заключается в снижении напряжения прикосновения и шага до допустимых значений при замыкании...

- электрощита
- частей электроустановки
- на корпус
- двух проводов
- трёх проводов

503 каким радиусом вокруг электроустановки ограничена зона растекания тока?

- 75 м
- 20 м
- 150 м
- 100 м

50 м

504 к какой степени электрического удара током относится случай, если пострадавший без сознания, плохо дышит, а сердце нормально работает

- IV
- II
- I
- III
- V

505 к какой степени электрического удара током относится случай, если у пострадавшего отсутствуют признаки жизни

- II
- I
- IV
- V
- III

506 Где сосредоточена максимальная плотность тока в организме человека, находящегося под влиянием внешнего магнитного поля?

- в головном мозге
- на зрачках глаз
- в печени
- в периферийных областях
- в сердце

507 Что означает термин клетка Фарадея ?

- оболочку откидывания электромагнитного поля
- оболочку разделения электрического и магнитного полей
- усредненные показатели электромагнитного поля
- замкнутую проводящую оболочку
- замкнутую непроводящую оболочку

508 какой организацией установлены глобальные нормы по допустимым значениям, воздействующих на человека, интенсивностей электромагнитных полей?

- Всемирной комиссией по электромагнитным полям
- ООН
- НАТО
- Евросоюз
- ВОЗ (Всемирная организация по здравоохранению)

509 На какие подразделяются поражения человека, вызываемые электромагнитным излучением радиочастот?

- электрические и радиационные
- электрические и магнитные
- миллиметровые и метровые
- острые и хронические
- магнитные и радиационные

510 как изменяется напряженность магнитного поля при магнитных бурях?

- значительно увеличивается
- уменьшается;

- снижается до «0»;
- не меняется
- незначительно увеличивается

511 Токи, протекающие в человеческом теле, создают в нем кроме магнитного поля еще и ...

- вибрации
- биологический фон
- электрическое поле
- физическое поле
- колебательный процесс

512 При проектировании, строительстве или реконструкции промышленных предприятий, в выбросах которых содержатся вредные вещества, решение практических задач охраны атмосферного воздуха должно осуществляться в соответствии с действующими нормативными и методическими документами:

- все ответы верны
- Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест;
- Инструкция о порядке рассмотрения, согласования и экспертизы воздухоохраных мероприятий и выдачи разрешений на выброс загрязняющих веществ по проектным решениям
- Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий. Общесоюзный нормативный документ;
- Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест, санитарные нормы проектирования промышленных предприятий, Расчет выбросов загрязняющих веществ от машиностроительных и металлообрабатывающих предприятий

513 Самовоспламенение – это .....

- разновидность горения, протекающая мгновенно с выделением большого количества энергии.
- процесс воспламенения твердых тел, жидких и газообразных веществ, нагретых внешним источником тепла без соприкосновения с открытым огнем до определенной температуры, называемой температурой самовоспламенения;
- возникновение горения под воздействием источника зажигания. Наименьшая температура, при которой возникает горение, называется температурой воспламенения
- быстрое сгорание горючей смеси, не сопровождающееся образованием сжатых газов;
- процесс возгорания твердых и сыпучих материалов, возникший под воздействием их окисления без подвода тепла от внешних источников;

514 Экономическим результатом (полным экономическим эффектом) природоохранных мероприятий именуется:

- все ответы верны
- в сфере личного потребления - сокращение расходов из личных средств населения, обусловленных загрязнением окружающей среды.
- в непроизводственной сфере - затраты на производство работ и оказание услуг;
- в сфере материального производства - прирост объемов чистой продукции или прибыли, а в отдельных отраслях или на предприятиях - снижение себестоимости;
- нет правильного ответа

515 к аппаратам сухой инерционной очистки относят:

- газопромыватели с подвижной насадкой,
- насадочные и полые газопромыватели
- скрубберы Вентури и эжекторные
- пылесадительные камеры, циклоны (прямоточные и ба-тарейные), центробежные пылеуловители ротационного действия;
- барботажные и пенные аппараты

516 к аппаратам мокрой очистки относят:

- все ответы верны
- газопромыватели с подвижной насадкой, ударно-инерционного и центробежного действия, механические
- барботажные и пенные аппараты, тарельчатые
- насадочные и полые газопромыватели
- скрубберы Вентури и эжекторные

517 В настоящее время используют следующие методы обезвреживания газообразных выбросов :

- все ответы правильные
- адсорбционный, основанный на физических свойствах некоторых твердых тел с ультрамикроскопической структурой выборочно извлекать отдельные компоненты из газовой смеси и удерживать их на своей поверхности]
- абсорбционный, основанный на диффузии газообразных примесей на поверхности раздела газ—жидкость с переходом газа в жидкую фазу;
- конденсационный, заключающийся в охлаждении паровоздушной смеси ниже точки росы в специальных теплообменниках-конденсаторах;- компрессионный — сжатие обезвреживаемого газа и его последующее охлаждение;
- электростатический, принцип действия которого состоит в улавливании в поле электрических сил веществ, находящихся во взвешенном состоянии в виде пыли или тумана; окислительный, заключающийся в окислении веществ до менее токсичных соединений; при этом различают низ-котемпературное каталитическое окисление

518 Основными мероприятиями по снижению выбросов вредных веществ в атмосферу являются

- все ответы верны
- ликвидация источника загрязнения
- строительство новых и повышение эффективности существующих очистных устройств;
- совершенствование технологических процессов, включая снижение неорганизованных выбросов
- реперофилирование производства

519 В настоящее время не используют следующие методы обезвреживания газообразных выбросов :

- нет правильного ответа
- абсорбционный, основанный на диффузии газообразных примесей на поверхности раздела газ—жидкость с переходом газа в жидкую фазу;
- компрессионный
- конденсационный
- адсорбционный,

520 Вспышка – это.....

- разновидность горения, протекающая мгновенно с выделением большого количества энергии.
- процесс воспламенения твердых тел, жидких и газообразных веществ, нагретых внешним источником тепла без соприкосновения с открытым огнем до определенной температуры, называемой температурой самовоспламенения;
- возникновение горения под воздействием источника зажигания. Наименьшая температура, при которой возникает горение, называется температурой воспламенения;
- быстрое сгорание горючей смеси, не сопровождающееся образованием сжатых газов;
- процесс возгорания твердых и сыпучих материалов, возникший под воздействием их окисления без подвода тепла от внешних источников;

521 какой из вариантов биологические факторы

- повышенный уровень шума и вибрации
- вариант А и Б
- микроорганизмы (растения и животные).
- патогенные микроорганизмы (бактерии, вирусы и пр.);
- проникающие в организм человека через: дыхательные пути; пищеварительную систему; кожный покров

522 какой из вариантов не химические факторы

- повышенный уровень шума и вибрации
- канцерогенные
- раздражающие;
- общетоксичные;
- проникающие в организм человека через: дыхательные пути; пищеварительную систему; кожный покров

523 какой из вариантов не Физические факторы:

- раздражающие;
- радиации
- повышенный уровень ионизирующих электромагнитных излучений
- повышенная влажность или подвижность воздуха;
- недостаточная освещенность.

524 какой из вариантов не химические факторы

- недостаточная освещенность
- канцерогенные;
- раздражающие;
- общетоксичные;
- проникающие в организм человека через: дыхательные пути; пищеварительную систему; кожный покров

525 какой из вариантов не химические факторы

- канцерогенные;
- проникающие в организм человека через: дыхательные пути; пищеварительную систему; кожный покров
- повышенная или пониженная температура воздуха и поверхностей оборудования и материалов;
- общетоксичные;
- раздражающие;

526 какой из вариантов химические факторы

- канцерогенные;
- общетоксичные
- все ответы правильны
- проникающие в организм человека через: дыхательные пути; пищеварительную систему; кожный покров
- раздражающие;

527 какой из вариантов не Физические факторы:

- недостаточная освещенность
- повышенный уровень ионизирующих электромагнитных излучений,
- повышенная влажность или подвижность воздуха;
- радиации;
- общетоксичные

528 какой из вариантов Физические факторы:

- повышенная запыленность и загазованность воздуха;
- движущиеся машины и механизмы;
- повышенный уровень шума и вибрации
- все
- повышенная или пониженная температура воздуха и поверхностей оборудования и материалов;

529 Опасные и вредные производственные факторы подразделяются на следующие группы:

- физические, химические, биологические и психофизиологические
- Физические:
- Химические:

- Биологические:
- Психофизиологические:

530 На какие категории подразделяются средства защиты работающих в зависимости от характера их применения?

- на средства комплексной защиты
- На средства коллективной, индивидуальной и комплексной защиты
- нет верного ответа
- На средства коллективной и индивидуальной защиты
- На средства индивидуальной защиты

531 Вентиляционные выбросы вредных веществ это:

- выбросы от естественной общеобменной вентиляции
- выбросы от естественной и механической общеобменной вентиляции;
- выбросы искусственной общеобменной вентиляции
- выбросы от вытяжной вентиляции.
- нет правильного ответа

532 Вводный инструктаж по безопасности труда проводят со всеми принимаемыми на работу работниками, с временными работниками, командированными, учащимися и студентами, прибывшими на практику. Так ли это?

- Вводный инструктаж не обязателен для работников с высшим образованием.
- Да, вводный инструктаж проводится со всеми.
- все ответы правильны
- Вводный инструктаж проводится по усмотрению работодателя.
- Вводному инструктажу не подлежат специалисты, нанимаемые на высшие руководящие должности.

533 При поступлении на работу рабочий обязан пройти: 1. Вводный инструктаж. 2. Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ. 3. Первичный инструктаж на рабочем месте. 4. Стажировку. 5. Проверку знаний и приобретенных навыков. Укажите какое из перечисленных требований не предусмотрено законодательством.

- Все требования предусмотрены законодательством
- Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ
- нет правильного ответа
- Стажировка.
- Проверка знаний.

534 Укажите какое из перечисленных требований обязанности работодателя по обучению работников безопасности труда не предусмотрено законом.

- Обучить работника при приеме на работу безопасности труда
- нет правильного ответа
- Оплатить расходы по обучению и проверке знаний работника.
- Освободить работника на весь период обучения от работы.
- Проводить инструктажи в период работы.

535 как учитывается вина пострадавшего при определении размера ежемесячных страховых выплат, если несчастный случай произошел вследствие его грубой неосторожности?

- Размер ежемесячных страховых выплат уменьшается соответственно степени вины пострадавшего, но не более чем на 25 процентов.
- Размер ежемесячных страховых выплат уменьшается соответственно степени вины пострадавшего, но не более чем на 50 процентов
- Не учитывается.
- варинат А и Г

- Размер ежемесячных страховых выплат уменьшается соответственно степени вины пострадавшего

536 В каком из видов страховых выплат пострадавшему при несчастном случае на производстве учитывается его вина, если возникновению вреда, причиненного его здоровью, содействовала его грубая неосторожность?

- Пособие по временной нетрудоспособности  
 нет правильного ответа  
 Оплата дополнительных расходов.  
 Единовременная страховая выплата  
 Ежемесячные страховые выплаты

537 какое вещество используется в объемном пожаротушении как альтернатива запрещенному хладону?

- химическая пена  
 тальк  
 песок  
 фторированные углеводороды  
 вода

538 Согласно решению международных форумов, что должно быть изъято из применения в пожаротушениях?

- песок  
 воду  
 бромосодержащие хладоны  
 химическую пену  
 диоксид углерода

539 как называется пространство, в котором газопаровоздушная взрывчатая среда присутствует в течение длительного времени?

- взрывоопасная зона класса 2  
 взрывоопасная зона класса 4  
 взрывоопасная зона класса 3  
 взрывоопасная зона класса 1  
 взрывоопасная зона класса 0

540 какими средствами можно пользоваться при тушении электроустановок под напряжением?

- вода  
 инертные разбавители и электростатическое вещество  
 аэрозоль, порошок, диоксид углерода  
 хладон  
 пена

541 Для определения относительной влажности воздуха в помещении применяют:

- анемометр  
 нет правильного ответа  
 термометр  
 термограф  
 психрометр

542 какой ответственности за нарушение законодательства об охране труда нет:

- материальной  
 нет правильного ответа



- административной
- общественной
- дисциплинарной

543 как называется температура, при которой горючее вещество воспламеняется и продолжает гореть без источника открытого огня?

- детонации
- воспламенения
- тления
- вспышки
- горения

544 как называется способность вещества или материала к горению?

- вспышка
- тление
- горючесть
- пожар
- самовозгорание

545 Что непосредственно необходимо, помимо источника зажигания, для возникновения пожара?

- повышение давления
- повышение температуры
- жаркая погода
- наличие сгораемой среды
- неисправность оборудования

546 как называется процесс быстрого превращения вещества, сопровождающийся выделением энергии и образованием сжатых газов?

- катастрофа
- пламя
- огонь
- взрыв
- пожар

547 как называется неконтролируемое горение вне специального очага, наносящее материальный ущерб?

- пламя
- возгорание
- пожар
- катастрофа
- огонь

548 В чем проявляется принцип, определяющие охрану трудовых прав работников? (Sürət 22.09.2015 10:49:37)

- порядок заключения трудового договора
- обеспечение трудовой дисциплины
- устойчивость трудовых правоотношений
- вознаграждение за труд
- обеспечение охраны труда и здоровья и их гарантированность

549 В чем проявляется принцип, определяющие установление условий труда? (Sürət 22.09.2015 10:49:32)

- вознаграждение за труд
- определенность трудовой функции
- свобода договора (контракта)
- активное участие трудящихся в установлении условий труда и дифференциация труда
- вознаграждение за труд

550 В чем проявляется принцип, определяющий применение труда работников? (Sürət 22.09.2015 10:49:26)

- свобода договора
- обеспечение охраны труда
- определенность трудовой функции
- свобода труда
- участие профсоюзов в установлении условий труда

551 какой из нижеуказанных нормативно-правовой акт не входит в систему трудового законодательства Азербайджанской Республики? (Sürət 22.09.2015 10:49:04)

- Трудовой Кодекс Азербайджанской Республики
- нормативно-правовые актов соответствующих органов исполнительной власти, принятых в пределах их компетенции
- соответствующие законы
- коллективный договор и соглашение
- международные договора, связанные с трудовыми, социально-экономическими вопросами, стороной которых является Азербайджанская Республика

552 Лица, на которых не распространяется действие Трудового кодекса? (Sürət 22.09.2015 10:48:49)

- военнослужащих
- лиц, избранных депутатами Национального собрания и лиц, избранных в муниципалитеты
- судей судов
- всем, указанным в пунктах
- лиц, выполняющих работы по договорам подряда, поручения комиссии, авторским и другим гражданско-правовым договорам

553 Установление в трудовых отношениях льгот, привилегий дополнительных пособий женщинам, инвалидам, лицам моложе 18 лет и другим лицам, нуждающимся в социальной защите? (Sürət 22.09.2015 10:48:42)

- зависит от принятого решения суда
- дискриминацией и является, и не является
- дискриминацией является
- дискриминацией не является
- висит от принятого решения Государственной Инспекции Труда

554 В каком году был принят Трудовой кодекс АР? (Sürət 22.09.2015 10:48:36)

- в феврале 1999 г.
- 1997 г.
- 1996 г.
- в 1995 г.
- в мае 1998 г.

555 На основании, каких юридических актов возникают трудовые правоотношения? (Sürət 22.09.2015 10:48:20)

- на основании гражданско-правового договора
- на основании работодателя
- на основании постановления Кабинета Министров
- на основании разрешения исполнительных органов власти

- на основании заключения трудового договора между работодателем и работником

556 какой характер носит метод трудового права? (Sürət 22.09.2015 10:48:08)

- доверительный  
 комплексный  
 диспозитивный  
 императивный  
 императивный, рекомендательный, договорный

557 какие из перечисленных актов являются источником трудового права? (Sürət 22.09.2015 10:47:55)

- решения местных органов власти  
 Конституция, Трудовой Кодекс  
 Указы Президента  
 расторжения  
 приказы надзорных служб

558 С какими отраслями права не граничит трудовое право? (Sürət 22.09.2015 10:47:44)

- сельскохозяйственное право  
 право социального обеспечения  
 гражданское право  
 уголовно-процессуальное право  
 административное право

559 Могут ли органы местного самоуправления принимать акты содержащие нормы трудового права? (Sürət 22.09.2015 10:47:35)

- все ответы не правильные  
 не знаю  
 да.  
 нет;  
 может быть

560 Допустимый пожарный риск – это риск

- нет правильного ответа  
 который возможно допустить при самой высокой категории пожара  
 который возможен исходя из конкретных условий  
 уровень которого допустим и обоснован исходя из социально-экономических условий  
 все ответы правильно

561 Время подачи огнетушащего вещества огнетушителя ОП-5(з)....

- 18 сек  
 20 сек  
 15 сек  
 10 сек  
 25 сек

562 Подвальные и цокольные этажи производственных помещений должны оборудоваться автоматическими установками пожаротушения в случае, если их площадь составляет.....

- 350 м2  
 100 м2  
 200 м2  
 Независимо от площади

250 м2

563 к какому виду относится огнетушитель ОУ-5.

- нет правильного ответа
- Огнетушитель учебный
- Универсальный
- Углекислотный
- все ответы правильно

564 Огнетушители следует располагать на видных местах вблизи от выходов на высоте не более ....

- нет правильного ответа
- 1,0 м
- 1,2 м
- 1,5 м
- 3 м

565 Состояние объекта защиты, характеризующее возможность предотвращения возникновения и развития пожара, а также воздействия на людей и имущество опасных факторов пожара называется...

- нет правильного ответа
- Безопасное состояние объекта
- Пожарная опасность объекта
- Пожарная безопасность объекта
- все ответы правильно

566 Планы расстановки транспортных средств с описанием очередности и порядка их эвакуации в случае пожара разрабатываются при хранении транспорта в количестве

- 30ед
- 20 ед
- 15 ед
- 25 ед
- 10ед

567 Отраслевые правовые нормативы определяют

- технику безопасности
- пожарную безопасность страны
- электробезопасность предприятия
- систему стандартов безопасности (ССБТ)
- требования безопасности, являющиеся специфическими для отраслей экономики страны

568 Межотраслевые правовые нормативы представляют собой

- стандарты отрасли
- государственные документы в области охраны труда и здоровья
- фундаментальные принципы государства в области охраны труда
- государственные документы в области охраны труда, которые действуют во всех отраслях экономики
- стандарты безопасности труда

569 Единые правовые нормативы включают в себя

- стандарты безопасности отрасли
- стандарты техники безопасности
- фундаментальные принципы государства в области охраны труда
- нормативы безопасности отрасли
- стандарты безопасности на предприятии

570 Что включает в себя понятие Элементы охраны труда

- [организационно-технические мероприятия
- реабилитационные мероприятия
- санитарно-гигиенические мероприятия
- социально-экономические мероприятия
- техника безопасности и гигиена труда

571 какие общественные отношения регулирует Трудовой кодекс Азербайджанской Республики? (Sürət 22.09.2015 10:48:58)

- трудовые отношения, возникающие между работниками и работодателями, а также другие правоотношения, возникающие из этих отношений между ними и соответствующими органами государственной власти, юридическими лицами
- трудовые отношения, возникающие между юридическими лицами
- отношения, возникающие между работниками и работодателями соответствующими органами государственной власти и муниципальными органами
- трудовые отношения, возникающие между работниками и работодателями
- отношения, возникающие между работниками, работодателями и соответствующими органами государственной власти

572 как называется соответствующий орган исполнительной власти, осуществляющий осударственную политику в области трудовых отношений ? (Sürət 22.09.2015 10:48:54)

- Кабинет Министров Азербайджанской Республики
- Государственная Инспекция Труда
- Министерство Труда и Социальной Защиты Населения Азербайджанской Республики
- Конфедерация Профсоюзов Азербайджана
- Милли Меджлис Азербайджанской Республики

573 Пожарный извещатель - это техническое средство предназначенное для.....

- все ответы правильно
- Организации эвакуации при пожаре
- Формирования сигнала о пожаре
- нет правильного ответа
- Сбора людей при пожаре

574 Для обеспечения медленного окисления пиррофорных отложений в емкостях и аппаратах, снижение уровня воды должно производиться постепенно со скоростью .... м/час

- 0,20-0,5 м/ч
- 0,25-0,5 м/ч
- 1,0-1,5 м/ч
- 0,15-0,5 м/ч
- 0,5-1,0 м/ч

575 Ответственность за пожарную безопасность предприятия, организации в целом несет.....

- Главный инженер
- Руководитель
- инженер
- нет правильного ответа
- Инженер по охране труда

576 Что изучает предмет Охрана труда ?

- организационно-технические мероприятия
- пожарная безопасность
- сохранение жизни и здоровья работников в процессе их трудовой деятельности

- социально-экономические мероприятия
- санитарно-гигиенические мероприятия

577 В каком радиусе место проведения огневых работ должно быть очищено от горючих веществ и материалов, если работа ведётся на высоте 8 метров

- В радиусе 18 м
- В радиусе 15 м
- В радиусе 10 м
- В радиусе 12 м
- В радиусе 20 м

578 Расстояние от точечного пожарного извещателя до стен при установке под перекрытием ...

- не менее 0,8 м
- не менее 0,5 м
- не менее 0,2 м
- не менее 0,1 м
- не менее 1,5 м

579 На каком расстоянии от места проведения огневых работ можно располагать баллоны с газом.

- Не менее 9 м
- Не менее 8 м
- Не менее 15 м
- Не менее 10 м
- Не менее 11 м

580 В каком радиусе место проведения огневых работ должно быть очищено от горючих веществ и материалов, если работа ведётся на высоте 8 метров

- В радиусе 12 м
- В радиусе 17 м
- В радиусе 15 м
- В радиусе 10 м
- В радиусе 14 м

581 Расстояние от точечного пожарного извещателя до стен при установке под перекрытием ...

- не менее 1,5 м
- не менее 0,5 м
- не менее 0,2 м
- не менее 0,1 м
- не менее 0,8 м

582 На каком расстоянии при ремонте резервуаров следует располагать электросварочные аппараты от соседних эксплуатирующихся резервуаров.

- 10м
- 20м
- 5м
- 15м
- 8м

583 Установка пожаротушения-.....

- вариант Т и Х
- Техническое устройство имеющее в своем составе огнетушащее вещество
- Установка предназначенная для тушения пожара

- совокупность стационарных технических средств тушения пожара путём выпуска огнетушащего вещества.  
 нет правильного ответа

584 На каком расстоянии от места проведения огневых работ можно установить ацетиленовый генератор.

- не менее 20 м  
 Не менее 5 м  
 Не менее 12 м  
 Не менее 10 м  
 не менее 8 м

585 На каком расстоянии при ремонте резервуаров следует располагать электросварочные аппараты от соседних эксплуатирующихся резервуаров

- 40м  
 15 м  
 25 м  
 20 м  
 30 м

586 Проверка работоспособности пожарных гидрантов с пуском воды производится не реже

- нет правильного ответа  
 одного раза в год  
 одного раза в квартал  
 одного раза в полугодие  
 один раз в месяц

587 По каким стандартам определяются требования безопасности к конструкции оборудования и методы контроля выполнения требований безопасности

- требований безопасности к производственному оборудованию  
 организационным  
 методическим  
 организационно-методическим  
 профсоюзных требований и норм

588 По каким стандартам устанавливают структуру, задачи и цели в области безопасности труда

- требований профсоюзной организации  
 организационно-методическим  
 видов опасных и вредных производственных факторов  
 требований и норм здравоохранения  
 требований безопасности к производственному оборудованию

589 какие средства предусмотрены для предотвращения или уменьшения воздействия на рабочих опасных и вредных производственных факторов?

- защита от пожара  
 производственная санитария  
 требования безопасности труда  
 безопасность труда  
 защита работающих

590 Нормативами по охране труда предприятий является

- нет правильного ответа  
 документы по охране труда, действующие только на этом предприятии

- только приказы директора предприятия
- только инструкции по охране труда
- решение профсоюза

591 кем гарантируются права работников?

- государством, в лице органов законодательной, исполнительной и судебной власти
- профсоюзной организацией
- дирекцией предприятия
- министерствами и ведомствами
- коллективом

592 Главная цель Закона по охране труда?

- пожарная безопасность
- обеспечение прав работников и гарантия этих прав
- план любой ценой
- сохранение жизни и здоровья человека
- техника безопасности

593 какая система организационных и технических мероприятий предотвращает воздействие на работающих опасных производственных факторов?

- пожарная безопасность
- техника безопасности
- гигиеническая безопасность
- социально-экономическая безопасность
- производственная санитария

594 Повторный инструктаж проводят со всеми рабочими за исключением лиц, которые не связаны с обслуживанием, испытанием, наладкой и ремонтом оборудования, использованием инструментов, хранением и переработкой сырья и материалов. Соответствует ли это утверждение требованиям ГОСТа?

- Да, соответствует
- нет верного ответа
- Повторный инструктаж проводится для всех работников, прошедших вводный инструктаж.
- Указаны не все категории работников
- Повторный инструктаж проводят со всеми работниками без всяких исключений.

595 Подлежат ли расследованию и учету несчастные случаи на производстве, происшедшие со студентами образовательных учреждений высшего и среднего профессионального образования, проходящими производственную практику в организациях, если им не установлена заработная плата?

- нет правильного ответа
- Нет. Расследованию и учету подлежат несчастные случаи на производстве, происшедшие только с работниками, находящимися в трудовых отношениях с работодателем.
- В каждом конкретном случае определяет комиссия по расследованию несчастного случая.
- Нет. Не подлежат. Они застрахованы в образовательном учреждении
- Расследованию и учету подлежат несчастные случаи на производстве, происшедшие как с работниками, так и другими лицами, если они находились при выполнении работы, совершаемой в интересах работодателя.

596 При каком обстоятельстве пострадавшему при несчастном случае на производстве могут быть не установлены ежемесячные страховые выплаты согласно закону Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев и профессиональных заболеваний ?

- Согласно закону пострадавшему положены ежемесячные страховые выплаты, если результатом наступления страхового случая стала утрата им профессиональной трудоспособности.
- Если результатом наступления страхового случая стала утрата пострадавшим профессиональной трудоспособности менее чем на 50 процентов.



- Если несчастный случай произошел вследствие грубой неосторожности пострадавшего.
- Если пострадавший (его доверенное лицо) не передал заявление и соответствующие документы в Фонд социального страхования.
- Если пострадавший не застрахован.

597 к несчастному случаю на производстве с работником привела его грубая неосторожность. кто это устанавливает?

- Степень вины пострадавшего не учитывается
- Степень вины пострадавшего устанавливает государственный инспектор по труду.
- Степень вины пострадавшего устанавливает директор учреждения
- Степень вины пострадавшего с учетом заключения выборного профсоюзного органа устанавливает комиссия по расследованию несчастного случая.
- Степень вины пострадавшего устанавливает Фонд социального страхования при начислении страховых выплат

598 Подлежат ли расследованию несчастные случаи на производстве, о которых не было своевременно сообщено работодателю или в результате которых нетрудоспособность у пострадавших наступила не сразу?

- Да. Несчастный случай расследуется комиссией по заявлению
- Да. Несчастный случай расследуется комиссией по заявлению работодателя в течение одного месяца со дня поступления указанного заявления.
- Да. Несчастный случай расследуется комиссией по заявлению пострадавшего или его доверенного лица в течение 15 дней со дня поступления указанного заявления.
- Да. Несчастный случай расследуется комиссией по заявлению пострадавшего или его доверенного лица в течение одного месяца со дня поступления указанного заявления.
- Нет.

599 кем расследуется несчастный случай, происшедший с работником организации, производящей работы на территории другого работодателя?

- не расследуется
- Расследуется и учитывается комиссией, образованной работодателем, по поручению которого производились эти работы. При необходимости в расследовании принимает участие работодатель, за которым закреплена данная территория.
- Расследуется и учитывается работодателем, за которым закреплена данная территория.
- Расследуется и учитывается комиссией составленной обеими организациями.
- Расследуется государственным инспектором труда.

600 кем расследуется несчастный случай на производстве, происшедший с лицом, направленным для выполнения работ к другому работодателю?

- Расследуется комиссией, образованной работодателем, который направил работника. В состав комиссии входит уполномоченный представитель работодателя, у которого произошел несчастный случай
- Расследуется комиссией, образованной работодателем, у которого произошел несчастный случай. В состав комиссии входит уполномоченный представитель работодателя, направившего работника.
- Расследуется комиссией, образованной обоими работодателями.
- работодателями.
- Расследуется комиссией, образованной работодателем

601 Работодатель создал комиссию по расследованию легкого несчастного случая, включив в нее инженера по охране труда и представителя профсоюзного органа. Соответствует ли это законодательству?

- В комиссии должны быть только представитель профсоюза
- Нет. В комиссию должен быть включен также представитель работодателя
- Нет. В комиссию также должен быть включен непосредственный руководитель пострадавшего.
- Да. В комиссии должны быть представлены две стороны: представитель работодателя (лицо, назначенное ответственным за организацию работы по охране труда) и представитель профсоюзного органа
- Нет. В комиссию должен быть включен также представитель государственной инспекции труда.

602 В каком из видов страховых выплат пострадавшему при несчастном случае на производстве учитывается его вина, если возникновению вреда, причиненного его здоровью, содействовала его грубая неосторожность?

- оплата отпуска два раза больше
- Оплата дополнительных расходов
- Пособие по временной нетрудоспособности
- Единовременная страховая выплата.
- Ежемесячные страховые выплаты

603 Размер ежемесячных страховых выплат пострадавшему от несчастного случая на производстве определяется как доля его среднего месячного заработка, исчисленная в соответствии со степенью утраты им профессиональной трудоспособности. Предусматривает ли законодательство изменение размера ежемесячных выплат?

- Размер ежемесячных страховых выплат может быть уменьшен соответственно степени вины пострадавшего, но не более чем на 25 процентов.
- В некоторых случаях размер ежемесячных страховых выплат может быть увеличен.
- Размер ежемесячных страховых выплат может быть уменьшен соответственно степени вины пострадавшего, но не более чем на 10 процентов.
- Снижение размера ежемесячных страховых выплат противозаконно.
- Размер ежемесячных страховых выплат в любом случае составляет 100 процентов среднего заработка пострадавшего.

604 Руководитель организации после тяжелого несчастного случая, происшедшего с его работником, в этот же день предпринял определенные действия. Что он НЕ должен был делать?

- уволить с работы
- Доставил пострадавшего в медицинское учреждение на личном транспорте.
- Привлек к дисциплинарной ответственности виновных в несчастном случае.
- Проинформировал о несчастном случае на производстве родственников пострадавшего.
- Вместо того чтобы сохранить до начала расследования несчастного случая на производстве обстановку, какой она была на момент происшествия, зафиксировал сложившуюся обстановку (составил схемы, провел фотографирование).

605 Должен ли работодатель (его представитель) сохранять до начала расследования несчастного случая обстановку на месте, где он произошел?

- Необходимо сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку
- Нет, потому что необходимо принять неотложные меры по предотвращению развития аварийной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц.
- Необходимо сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия.
- Да, в том случае, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц и не ведет к аварии. В случае невозможности ее сохранения - зафиксировать сложившуюся обстановку (составить схемы, провести фотографирование,
- Необходимо сохранить обстановку, какой она была на момент несчастного случая, и только после осмотра места происшествия комиссией по расследованию несчастного случая, ликвидировать последствия несчастного случая.

606 Правильно ли, что расследованию и учету подлежат несчастные случаи на производстве, повлекшие за собой: необходимость перевода работника на другую работу, временную или стойкую утрату трудоспособности, смерть работника?

- Правильно.
- Расследованию и учету подлежат несчастные случаи на производстве, повлекшие за собой инвалидность или смерть работника.
- нет правильного ответа
- Расследованию подлежат все несчастные случаи независимо от того повлекли ли они утрату трудоспособности или смерть

- Расследованию и учету подлежат несчастные случаи на производстве, повлекшие за собой стойкую утрату трудоспособности или смерть работника.

607 какая информация должна обязательно быть вывешена для всеобщего обозрения?

- планы эвакуации сотрудников и материальных ценностей в случае пожара и других стихийных бедствий  
 списки с составом пожарно-технической комиссии и добровольной пожарной дружины  
 нет правильного ответа  
 категория взрывопожарной и пожарной опасности помещения.  
 схема с указанием местонахождения огнетушителей и пожарных гидрантов

608 как должно быть организовано в школьном учреждении обучение учащихся пожарной безопасности?

- только для обучающихся старших классов по решению директора учреждения  
 для обучающихся старших и младших классов по решению директора учреждения  
 нет правильного ответа  
 для обучающихся старших и младших классов в обязательном порядке  
 -только обучающихся старших классов в обязательном порядке

609 какой из перечисленных видов противопожарного инструктажа проводится с целью изучения вновь принятых или измененных законодательных и других актов в области пожарной безопасности?

- нет правильного ответа  
 вводный  
 первичный  
 внеплановый  
 целевой

610 какой из перечисленных ниже видов наказаний за нарушение требований охраны труда не относится к уголовному наказанию?

- нет правильного ответа  
 Предупреждение.  
 Штраф.  
 Исправительные работы  
 Лишение права занимать определенную должность или заниматься определенной деятельностью сроком до трех лет - в качестве дополнительного наказания.

611 какой из перечисленных ниже несчастных случаев не может квалифицироваться как несчастный случай на производстве?

- Несчастный случай произошел с работником дома  
 Несчастный случай произошел с работником вне территории организации, когда он по заданию заместителя директора получал со склада другой организации товары.  
 Несчастный случай произошел с работником во время установленного перерыва для приема пищи.  
 Несчастный случай произошел с работником вне рабочего времени при следовании к месту служебной командировки.  
 Несчастный случай произошел с работником во время часового перерыва на обед, когда он направлялся в магазин вне территории организации.

612 Внеплановый инструктаж проводят с рабочими при: введении новых правил и инструкций по охране труда, изменении технологии, оборудования, нарушении рабочими требований безопасности, при перерывах в работе. Все ли указаны случаи, когда должен проводиться внеплановый инструктаж?

- нет верного ответа  
 Не указано, что по требованию профсоюза.  
 Указаны все случаи  
 Не указано, что по требованию органов государственного надзора.  
 Не указано, что по требованию работодателя

613 Тушением пожара до прибытия вызванных пожарных подразделений занимаются следующие лица:

- нет правильного ответа
- все работники учреждения
- члены добровольной пожарной дружины
- руководство учреждения
- работники учреждения, не занятые эвакуацией детей

614 Что нужно сообщить при обнаружении пожара оперативному дежурному пожарной части?

- наименование объекта
- все перечисленное
- место возникновения пожара или обнаружения признаков пожара
- вероятную возможность угрозы людям, свое имя и номер телефона, с которого делается сообщение о пожаре
- точный адрес объекта

615 На какое расстояние допускается уменьшать противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями I и II степени огнестойкости при условии, что стена более высокого здания, расположенная на против другого здания, является противопожарной первого типа.

- +3.5м
- 2,5м
- 4,5м
- 4.0м
- 5м

616 Дети выводятся из здания в случае:

- сильного задымления
- если они находятся в непосредственной близости от очага возгорания
- возникновения непосредственной угрозы их жизни и здоровью
- нет правильного ответа
- сразу при обнаружении пожара или по сигналу оповещения

617 кто должен сообщить о возгорании в пожарную охрану?

- любой работник, обнаруживший очаг возгорания
- нет правильного ответа
- директор (заведующая) учреждения
- ответственный за пожарную безопасность на этаже, где произошло возгорание
- преподаватель (воспитатель), рядом с чьим помещением произошло возгорание

618 Очаг пожара это- ...

- Место первоначального возникновения пожара
- нет правильного ответа
- Центр возгорания
- все ответы верны
- Территория охваченная огнем

619 При какой температуре огнетушители необходимо переносить в отапливаемое помещение

- Ниже плюс 3
- Ниже плюс 5
- Ноль градусов
- Ниже плюс 10
- Ниже плюс 1

620 Из каких взаимосвязанных уровней правовых нормативов состоит правовое поле в области охрана труда

- 6-ти
- 4-х
- 9-ти
- 10-ти
- 8-и

621 При какой численности работников организация обязана создать службу охраны труда?

- 1500 человек
- 5000 человек
- 50 человек
- 100 человек
- 1000 человек

622 какое из перечисленных ниже правил верно, при организации освещения в помещениях складов (кладовых)?

- нет правильного ответа
- использование светильников с люминесцентными лампами с отражателями и рассеивателями из горючих материалов
- снятие защитных колпаков и других устройств от выпадения ламп из светильников
- полуметровое расстояние от светильников до складываемых материалов
- дежурное освещение в помещениях складов, установка штепсельных розеток, эксплуатация электронагревательных приборов

623 Где разрешается временно хранить мебель, вещи, инвентарь и т.д.?

- нет правильного ответа
- на чердаке
- под лестничными маршами и на лестничных площадках
- в отдельных помещениях
- в тамбурах выходов

624 как часто проводится периодический противопожарный инструктаж работников учебного заведения?

- нет правильного ответа
- раз в месяц
- раз в квартал
- раз в 6 месяцев
- раз в год

625 Где должны храниться аптечки первой помощи?

- нет правильного ответа
- в спортивном зале
- в слесарной и столярной мастерских
- в учебных классах (группах)
- во всех перечисленных помещениях

626 С кем необходимо согласовывать установку временных строений и оборудования на территории учреждения?

- с пожарно-технической комиссией
- с владельцем здания
- нет правильного ответа
- со всеми перечисленными службами

- со службами эксплуатации и пожарной охраны

627 как можно использовать противопожарные разрывы?

- нет правильного ответа  
 для установки временных строений по согласованию с пожарной охраной  
 для любых целей по предварительному согласованию с пожарной охраной и службами эксплуатации  
 запрещено использовать в любом случае  
 од складирование оборудования, для стоянки автомобилей и установки временных строений

628 какие сведения обязательны для наличия в паспорте огнетушителя?

- нет правильного ответа  
 -место изготовления и приобретения огнетушителя  
 дата последней зарядки (проверки) и вес заряда  
 -дата изготовления  
 дата последнего использования (если было)

629 Можно ли сжигать листву на территории двора учреждения и прилегающей к ней территории?

- можно только на территории двора учреждения  
 можно, если костер будет разведен и потушен при соблюдении правил пожарной безопасности  
 нет правильного ответа  
 запрещено  
 можно только на прилегающей к учреждению территории

630 кем осуществляется контроль за добровольной пожарной дружиной?

- нет правильного ответа  
 ответственным за пожарную безопасность учреждения  
 -членами пожарно-технической комиссии  
 органами Государственной противопожарной службы  
 всеми перечисленными

631 Что из перечисленного не входит в задачи пожарно-технической комиссии?

- руководство тушением при возгорании на объекте  
 содействие администрации учреждения в проведении пожарно-профилактической работы  
 нет правильного ответа  
 проведение массово-разъяснительной работы  
 выявление нарушений требований пожарной безопасности

632 На предприятиях плановый инструктаж с персоналом проводится

- один раз в год.  
 не реже 1 раза в неделю  
 не реже 3 раз в месяц  
 2 раза в месяц;  
 не реже 1 раза в месяц

633 На предприятиях периодическая (очередная) проверка знаний рабочих, инженерно-технического и оперативно-ремонтного персонала должна производиться:

- не реже 1 раза в шесть месяцев.  
 не реже 1 раза в год  
 не реже 1 раза в неделю  
 не реже 1 раза в месяц  
 не реже 1 раза в квартал;

634 Для руководящих работников предприятия периодическую проверку знаний по охране труда должны проводить

- 1 раз в неделю
- 1 раз в год
- 1 раз в три года
- 1 раз в квартал
- 1 раз в месяц

635 Внеочередной проверке знаний по охране труда подвергаются лица

- начальник цеха
- руководитель предприятия
- нарушившие требования правил
- главный инженер
- инженер по технике безопасности.

636 Периодический (плановый) инструктаж проводят в целях

- в целях ознакомления вновь поступившего на работу со спецификой производства;
- обучения работника безопасным методам труда, по уходу за оборудованием, применению правил непосредственно в рабочей обстановке
- при повышении разряда.
- изучением правил оказания первой медицинской помощи
- усвоения персоналом знаний квалификации

637 При каких условиях наряд-допуск аннулируется:

- устранении угрозы жизни работников
- при возникновении в процессе работ опасных производственных факторов
- при возникновении необходимости возобновления работ
- при отсутствии паспорта или инструкции завода-изготовителя
- при авариях и стихийных бедствиях

638 кто должен проверять выполнение мер безопасности указанных в наряде на выполнение работ

- руководитель совместно с производителем работ
- выдающий наряд
- отдающий распоряжение
- руководитель работ
- производитель работ

639 кто отвечает за правильность подготовки рабочего места, за правильность допуска к работе

- подготовитель рабочего места
- дежурный
- наблюдающий
- выдающий наряд
- допускающий к работе

640 На выполнение работ в зонах действия опасных и вредных производственных факторов должен быть выдан:

- промежуточный наряд для выполнения работ
- наряд-допуск
- наряд
- общий наряд на выполнение работы
- наряд на выполнение какой-либо конкретной работы

641 Границы опасных зон вблизи движущихся частей машин определяются в пределах

- 8 м
- 1 м
- 10 м
- 5 м
- 3 м

642 При каких случаях могут быть начаты работы без оформления наряда-допуска?

- если срок действия его истек
- если работы принимают затяжной характер
- нет правильного ответа
- в случаях ликвидации аварии
- в случаях предупреждения аварии, устранения угрозы жизни работников или стихийного бедствия в их наличной стадии

643 кем утверждается перечень работ, выполняемых по нарядам и список лиц, которые имеют право на выдачу нарядов

- главным инженером
- руководителем производства
- дирекцией
- профсоюзом
- руководителем участка

644 Что запрещается наблюдающему

- использовать инструктаж
- не применять средства защиты, спецодежду и т.д
- проверять исправность используемого инструмента
- пользоваться приспособлениями
- совмещать надзор с выполнением какой-либо другой работы

645 кто имеет право проводить вводный инструктаж

- лицо, отвечающее за охрану труда данного предприятия
- члены бригады
- руководитель участка
- руководитель предприятия
- наблюдающий;

646 кто проводит первичный инструктаж для лица, принятого на работу

- начальник цеха, участка или его заместитель
- руководитель предприятия
- лицо, отвечающее за охрану труда
- члены профсоюза
- члены бригады

647 Где осуществляется теоретическая подготовка персонала

- на данном предприятии
- в цехах, участках или где он будет работать
- постоянно действующих курсах, в учебных комбинатах
- в профсоюзных организациях
- нет правильного ответа

648 . Проверка знаний персонала правил и инструкций может быть



- первичной, теоретической, обучение на рабочем месте
- теоретической, периодической, внеочередной
- периодической, дублированной, теоретической
- первичной, периодической и внеочередной
- периодической, первичной, дублированной

649 Обязательные формы производственно-технического обучения и повышения квалификации для рабочих различных профессий

- курсовые обучения и противоаварийные тренировки
- периодический инструктаж и техническая учеба на объекте
- периодический инструктаж и противопожарные тренировки
- периодический инструктаж и лекции, доклады
- противоаварийные тренировки и семинары

650 Обязательные формы производственно-технического обучения и повышения квалификации для ремонтно-производственного персонала

- периодический инструктаж, курсовые обучения, техническая учеба на объекте и противопожарные тренировки
- противопожарные тренировки и семинары
- периодический инструктаж и техническая учеба на объекте
- тематические курсы, семинары, лекции и доклады
- курсовые обучения, противоаварийные тренировки

651 какие категории работников организаций должны проходить противопожарный инструктаж?\*

- нет правильного ответа
- Все работники организации должны допускаться к работе только после прохождения противопожарного инструктажа в порядке, установленном руководителем
- Только работники взрывопожароопасных и пожароопасных производств
- Только члены пожарно-технической комиссии
- все пересчисленные

652 Работник службы охраны труда имеет право\*:

- Требовать письменные объяснения от лиц, допустивших нарушение трудового законодательства
- Отстранять от работы лиц, не прошедших в установленном порядке предварительные и периодические осмотры
- Нет правильного ответа
- Вариант а и б
- Привлекать к ответственности должностных лиц, нарушающих требования охраны труда

653 какие действия Вы предпримете для приведения углекислотного огнетушителя (ОУ) в действие?\*

- Сорвете пломбу, нажмете рычаг, направите раструб на пламя
- Сорвете пломбу, выдернете чеку, направите раструб на пламя, нажмете рычаг
- Ждать пожаротушителей
- Нет правильного ответа
- Сорвете пломбу, направите раструб на пламя

654 Проводить непрямой массаж сердца при оказании первой помощи пострадавшему следует\*:

- нет правильного ответа
- не менее 3-4 минут
- не менее 10 минут
- не менее 20-30 минут даже при отсутствии признаков его эффективности
- не менее 40 минут

655 кем разрабатываются, с кем согласуются и утверждаются инструкции по охране труда л ли работников организации?\*

- утверждаются инженером
- Разрабатываются отделом (специалистом) охраны труда, согласуются с руководителем подразделения, утверждаются работодателем
- Разрабатываются мастером, согласовываются с начальником цеха и утверждаются начальником отдела охраны труда
- Разрабатываются руководителем подразделения, согласуются с соответствующим профсоюзным органом либо иным уполномоченным работниками представительным органом, утверждаются руководителем организации
- нет правильного ответа

656 кто отвечает за выполнение требований инструкций и применение выданных средств защиты

- руководитель участка
- наблюдающий;
- члены бригады
- допускающий к работе
- руководитель организации

657 На сколько категорий подразделены все виды физических работ, выполняемых человеком

- 9
- 3
- 5
- 6
- 8

658 как называется состояние условий труда, при котором исключено воздействие на работающих опасных и вредных производственных факторов?

- безопасность труда
- вредный производственный фактор
- безопасность жизнедеятельности
- средства защиты работающих
- техника безопасности

659 Испытательный срок для рабочих составляет:

- 1 недели
- 3 месяца.
- 10 дней
- 1 месяц
- . 6 месяцев.

660 Опасные и вредные производственные факторы относятся к химическим:

- кислоты
- Повышенный уровень статического электричества
- Химические кормовые добавки, минеральные добавки, Кислоты, щелочи
- Перегрузка анализаторов
- Повышенный уровень ионизирующих излучений в рабочей зоне

661 На полу в помещении сварочного цеха при использовании ламп накаливания должна быть освещенность: укажите не верный ответ

- не менее 100 лк;
- не менее 50 лк;
- не менее 120 лк;

- не менее 150 лк;
- не более 50 лк.

662 Назвать регулируемый воздухообмен, не обеспечивающий удаление из помещения загрязненного воздуха и подачу свежего:

- Тяга
- Вытяжка
- Проветривание
- Вентиляция
- конденционирование

663 При отказе работника от выполнения работ в случае возникновения опасности для его жизни работодатель не обязан:

- предоставить работнику отгул до устранения опасности
- предоставить работу по другой специальности
- нет правильного ответа
- потребовать от работника выполнения трудовых обязанностей
- оплатить время простоя до устранения опасности

664 Что из перечисленного не входит в перечень основных функций, выполняемых службой охраны труда в организации?

- Обеспечение подразделений локальными нормативными правовыми актами организации
- Обеспечение подразделений локальными нормативными правовыми актами организации (правилами, нормами, инструкциями по охране труда), наглядными пособиями и учебными материалами по охране труда
- Согласование разрабатываемой в организации проектной, конструкторской, технологической и другой документации в части требований охраны труда
- Проведение обучения по охране труда работников организации
- Осуществление контроля за соблюдением требованиями охраны труда в организации

665 кто из работников организации подлежит обучению и проверке знаний требований охраны труда? Укажите неправильный ответ.

- все вновь поступающие на работу
- Все работники организации, в том числе руководитель
- Все работники организации, за исключением младшего обслуживающего персонала
- Только работники, занимающие руководящие посты, все остальные проходят различные виды инструктажей по охране труда
- Периодическое обучение проходят только работники, занимающие руководящие посты, первичному обучению и проверке знаний подлежат все вновь поступающие на работу

666 кто из работников организации подлежит обучению и проверке знаний требований охраны труда?

- Все работники организации, за исключением младшего обслуживающего персонала
- Все работники организации, в том числе руководитель
- Периодическое обучение проходят только работники, занимающие руководящие посты, первичному обучению и проверке знаний подлежат все вновь поступающие на работу
- все вновь поступающие на работу
- Только работники, занимающие руководящие посты, все остальные проходят различные виды инструктажей по охране труда

667 На кого возлагаются обязанности по обеспечению безопасных условий труда в организации?

- на работодателя
- на службу охраны труда
- на руководителей подразделений и работодателя
- профсоюза
- самому работника

668 Расторжение трудового договора по инициативе работодателя допускается

- нет верного ответа
- в период длительной временной нетрудоспособности работника
- в период пребывания работника в отпуске
- при нарушении работником правил охраны труда, что создало угрозу несчастного случая на производстве
- во всех вариантах

669 При отказе работника от выполнения работ в случае возникновения опасности для его жизни работодатель обязан:

- нет правильного ответа
- предоставить работу по другой специальности
- предоставить работнику отгул до устранения опасности
- оплатить время простоя до устранения опасности
- потребовать от работника выполнения трудовых обязанностей

670 За проступок, какой давности может применяться дисциплинарное взыскание?

- Не позднее 6 месяцев со дня совершения проступка
- Не позднее 1 месяца со дня обнаружения проступка
- Не позднее 1 месяца со дня обнаружения проступка и Не позднее 6 месяцев со дня совершения проступка
- Не позднее 15 дней со дня обнаружения проступка
- Не позднее 3 месяца со дня обнаружения проступка

671 Вносятся ли сведения о дисциплинарных взысканиях в трудовую книжку?

- Нет, не вносятся, за исключением случаев, когда дисциплинарным взысканием является увольнение
- Да, все дисциплинарные взыскания вносятся
- да, с предупреждением
- нет верного ответа
- Вопрос решается администрацией организации

672 Рассчитать, которая будет обеспечена удельная мощность в помещении площадью 100 м<sup>2</sup> от осветительной установки, в которой есть 10 ламп, каждая мощностью 60Вт:

- 1,66 Вт /
- 200Вт
- 6000 Вт / м кв
- 100 Вт
- 6 Вт / м кв

673 Световой поток — это:

- Световая мощность излучения, оцениваемый глазом по световому ощущению
- Сила света
- нет верного ответа
- Луч света
- Интенсивность света

674 Пути, которыми вредные вещества быстрее всего могут проникнуть в организм человека:

- Через органы дыхания
- Через кожные покровы
- Через органы зрения
- Через желудочно-кишечный и тракт
- через кожу

675 как называют вещества, которые при контакте с организмом человека, в случае нарушения требований безопасности, может привести к профессиональным заболеваниям и отклонений в состоянии здоровья:

- Ароматические
- ядовитые
- Опасные
- Индикаторные
- Вредные

676 В сырых помещениях напряжение считается безопасным для человека:

- ниже 12В.
- ниже30В
- ниже 36В;
- ниже48 В;
- ниже 20В

677 В сухих помещениях напряжение считается безопасным для человека:

- ниже 12В
- ниже 48 В;
- ниже30В
- ниже 20В
- ниже 36 В;

678 При поражении человека более опасен род тока:

- переменный ток 50 Гц;
- высокой частоты
- все ответы правильны
- нет правильного ответа ;
- постоянный ток;

679 Смертельной дозой для человека может оказаться электрическое напряжение при минимальной силе тока:

- равная 10 мА;
- равная 1 мА;
- равная 5 мА;
- равная 12мА
- равная 50 мА.

680 На полу в помещении сварочного цеха при использовании ламп накаливания должна быть освещенность:

- не менее 150 лк;
- не менее 50 лк
- не менее 100 лк
- не менее 120 лк;
- не менее 200 лк.

681 Стены и оборудование цехов сварки рекомендуется окрашивать в цвет:

- черный
- красный,
- оранжевый.
- белый.
- серый (стальной), желтый, голубой

682 При подсоединении сварочного поста к многопостовому агрегату принимают меры безопасности:

- все ответы правильны
- производят заземление сварочного поста
- агрегат отключают от электрической цепи
- работу выполняют в диэлектрических перчатках;
- нет правильного ответа

683 При обратном ударе ацетиленокислородной сварки (резке) резак гасят в следующем порядке:

- закрывают подачу горючего, затем кислорода и закрывают подачу горючего , закрывают вентиль кислорода на резаке
- закрывают подачу горючего, затем кислорода.
- закрывают вентиль кислорода на резаке, затем на баллоне или кислородопроводе, затем вентиль горючего на резаке и баллоне;
- произвольно
- ) закрывают подачу горючего , закрывают вентиль кислорода на резаке

684 Гашение пламени производится при ацетиленокислородной сварке в следующем порядке:

- закрывают подачу горючего , закрывают вентиль кислорода на резаке
- закрывается кислород, затем горючее
- закрывается горючее, затем кислород
- произвольно
- все ответы верны

685 кабель от электросварочных машин должен располагаться от трубопроводов и шлангов ацетилена и других горючих газов на расстоянии:

- не менее 3 м;
- не менее 10 м;
- не менее 1 м;
- не менее 5 м;
- не менее 12 м;

686 Срочный трудовой договор заключается на срок:

- Нет правильного ответа
- Не более десяти лет
- Не более пяти лет
- Не менее семи лет
- Не более 2 лет

687 На сколько групп подразделяются опасные и вредные производственные факторы по природе действия?

- семь
- Пять
- Четыре
- Три
- Шесть

688 При химических ожогах следует:

- Протирать пораженное место спиртом
- нет правильного ответа
- Накладывать примочки (повязки) с нейтрализующим раствором.
- Промывать поражённое место большим количеством воды
- ответ Б и С

689 какое кровотечение нужно остановить в первую очередь.

- Нет правильного ответа
- Артериальное кровотечение.
- Венозное
- Капиллярное.
- Все

690 Для работников в возрасте от 16 до 18 лет рабочее время не должно превышать:

- 48 часов в неделю
- 40 часов в неделю
- 36 часов в неделю
- 24 в неделю
- 42 часов в неделю

691 какие из перечисленных ниже взысканий могут быть применены за нарушение трудовой дисциплины.

- нет правильного ответа
- Выговор с предупреждением
- Выговор
- Штраф
- Понижение разряда

692 Предельная норма нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную при чередовании с другой работой составляет:

- 5 кг
- 12 кг
- 10 кг
- 7кг
- 8кг

693 как правильно обработать ожоги I и II степени?

- нет правильного ответа
- Накрыть место ожога сухой чистой тканью
- Место ожога промыть водой и смазать маслом
- Смазать место ожога настойкой йода, зеленкой
- все перечисленными способами

694 Противопожарный режим на предприятии и состав пожарно-технической комиссии определяются:

- Нет правильного ответа
- Пожарной охраной.
- Приказом (инструкцией) по предприятию
- Указанием вышестоящей организации;
- Все перечисленные

695 какие требования предъявляются к членам комиссии организации по проверке знаний требований охраны труда, каков её минимальный состав\*:

- состав - не менее двух человек; члены комиссии должны пройти обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда в установленном порядке
- состав - не менее трех человек; члены комиссии должны пройти обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда в установленном порядке
- состав комиссии не менее семи человек, члены комиссии должны иметь общий производственный стаж работы не менее трех лет в данной организации

- не менее пяти человек, прошедших обучение и проверку знаний в обучающих организациях
- нет правильного ответа

696 При оказании первой помощи при ушибе необходимо\*:

- нет правильного ответа
- к месту ушиба приложить холод, наложить тугую повязку
- массировать ушибленное место
- смазать ушибленное место настойкой йода, наложить согревающий компресс
- вариант а и б

697 Границы опасных зон при наличии углеводородов нефти (керосин, бензин, топливо ТС-1, ТС-2 и т.д.)

- 200 мг/м<sup>3</sup>
- 600 мг/м<sup>3</sup>
- 500 мг/м<sup>3</sup>
- 400 мг/м<sup>3</sup>
- 300 мг/м<sup>3</sup>

698 На участках выполнения малярных, шпаклевочных и сварочных работ каковы границы опасных зон при воздействии дибутил эфира:

- 1,5 мг/м<sup>3</sup>
- 0,5 мг/м<sup>3</sup>
- 3 мг/м<sup>3</sup>
- 1 мг/м<sup>3</sup>
- 0,8 мг/м<sup>3</sup>

699 На участках выполнения малярных, шпаклевочных и сварочных работ каковы границы опасных зон при воздействии хлора

- 5 мг/м<sup>3</sup>
- 2,5 мг/м<sup>3</sup>
- 2,0 мг/м<sup>3</sup>
- 1,0 мг/м<sup>3</sup>
- 3 мг/м<sup>3</sup>

700 На участках выполнения малярных, шпаклевочных и сварочных работ каковы границы опасных зон при воздействии ацетона:

- 1000 мг/м<sup>3</sup>
- 800 мг/м<sup>3</sup>
- 100 мг/м<sup>3</sup>
- 200 мг/м<sup>3</sup>
- 500 мг/м<sup>3</sup>