

Контрольный тест

Вариант 1

Дисциплина: «Безопасность жизнедеятельности»

Тема: «Принципы безопасности БЖД»

1. Запрещается приближение людей, механизмов и грузоподъемных машин к электроустановкам, находящимся под напряжением и не огражденным токоведущим частям на расстояние менее 1,5...2,0м.
*А. защиты расстоянием;
Б. блокировки;
В. нормирования;
Г. ликвидации опасности*
2. Наряды, работы по которым полностью закончены, должны храниться в течение 30 суток, после чего они могут быть уничтожены.
*А. резервирования;
Б. контроля;
В. ответственности;
Г. снижения опасности*
3. Коммутационные аппараты электродвигателей выше 1 кВ должны размещаться в металлических шкафах.
*А. экранирования;
Б. блокировки;
В. недоступности;
Г. ликвидации опасности*
4. Порядок обучения и проверки знаний работающих должны соответствовать «Руководящим документам по организации работы с персоналом на энергетических предприятиях».
*А. подбора кадров;
Б. контроля;
В. нормирования;
Г. адекватности*
5. Обнаруженные оборванные провода высоковольтных линий должны быть немедленно обозначены вешками, флажками. Запрещается приближаться к проводам на расстояние менее 8 м.
*А. защиты расстоянием; информации;
Б. несовместимости;
В. нормирования;
Г. контроля*
6. Передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания, работающие без постоянного присутствия машиниста, должны устанавливаться не далее 25 м от объекта работ.
А. блокировки; Б. защиты расстоянием; В. нормирования; Г. недоступности
7. У газифицированных скважин необходимо выставлять предупредительные знаки.
А. резервирования; Б. недоступности; В. информации; Г. ликвидации опасности
8. Запрещается располагать полевой лагерь у подножия крутых склонов, оврагов, на дне ущелий и сухих ручьев.
А. ликвидации опасности; Б. недоступности; В. защиты расстоянием; Г. снижения опасности
9. У заземлений питающих линий при электроразведке должно находиться не менее двух человек.
А. резервирования; Б. подбора кадров; В. контроля; Г. обратной связи
10. При отборе и ручной отработке проб пород и руд высокой крепости должны применяться защитные очки.
А. снижения опасности; Б. экранирования; В. недоступности; Г. герметизации

11. Запрещается во время сильной грозы производить работы на буровой вышке.

А. ликвидации опасности; Б. несовместимости; В. снижения опасности; Г. управления

12. Запрещается хранить легковоспламеняющиеся вещества в помещениях электроустановок.

А., снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. флегматизации; Г. несовместимости

13. Работники, находящиеся во время испытаний электрической прочности изоляции на разных

концах сети, должны иметь между собой связь.

А. информации; Б. компенсации; В. обратной связи; Г. ответственности

14. Проверку влагонепроницаемости воздушных выключателей следует проводить при

пониженном давлении в соответствии с заводскими условиями.

А. герметизации; Б. вакуумирования; В. недоступности; Г. снижения опасности

15. Ограждения вращающихся частей электродвигателей во время их работы снимать

запрещается,

А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г. блокировки

16. На каждом коммутационном пункте (аппарате) должна быть четкая надпись, указывающая

наименование подключенного потребителя.

А. нормирования; Б. контроля; В. управления; Г. информации

17. Самоходные стреловые установки (краны, буровые станки и т.п.) должны быть оснащены

сигналами опасного напряжения.

А. информации; Б. блокировки; В. защиты расстоянием; Г. недоступности

18. Производство ремонтных работ на кабеле допускается только лишь после его отключения и

заземления с двух сторон.

А. недоступности; Б. слабого звена; В. снижения опасности; Г. ликвидации опасности; Г. блокировки

19. Запрещается приближаться к изолированному грозозащитному тросу на расстояние менее 1 м.

А. снижения опасности; Б. блокировки; В. защиты расстоянием; Г. ликвидации опасности

20. Бутили емкостью 10 л и более с сильнодействующими кислотами должны быть вставлены в корзины. Пространство между корзиной и бутылкой необходимо заполнять стружкой и другими мягкими материалами.

А. недоступности; Б. флегматизации; В. защиты/исстоящем; Г. экранирования

21. В случае падения дерева на провода запрещается до снятия напряжения с ВЛ приближаться к дереву на расстояние менее 8 м.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. блокировки; Г. контроля

22. В целях защиты работающих от поражения электротоком в случае ошибочной подачи напряжения к месту работы обязательно производится заземление токоведущих частей.

А. снижения опасности; Б. слабого звена; В. блокировки; Г. резервирования

23. При работах с расплавленным металлом, кабельной мастикой и т.д. необходимо применять рукавицы из трудновоспламеняемой ткани (асбеста).

А. прочности; Б. флегматизации; В. экранирования; Г. герметизации

24. При электросварочных работах для защиты от сварочных аэрозолей необходимо применять фильтрующие респираторы.

А. снижения опасности; Б. герметизации; В. недоступности; Г. экранирования

25. Расстояние от проводов ввода высоковольтной, питающей передвижную установку до 10 кВ

должно быть не менее 3 м. Проходы под проводами должны быть ограждены.

А. защиты расстоянием; недоступности; Б. блокировки; В. экранирования; Г. снижения опасности

26. Электрооборудование по виду исполнения должно отвечать условиям среды, в которой оно

применяется. Степень защиты должна соответствовать требованиям ГОСТа.

А. нормирования; Б. адекватности; В. снижения опасности; Г. контроля

27. Для питания ручных переносных электроламп должно применяться напряжение не выше 42 вольт.

А. ликвидации опасности; Б. компенсации; В. снижения опасности; Г. слабого звена

28. Все электрические машины, аппараты, трансформаторы и т.д. должны периодически

осматриваться, но не реже 1 раза в месяц. Результаты осмотра заносятся в «Журнал осмотра электрооборудования».

А. плановости; Б. защиты временем; В. контроля; Г. информации

29. Для предотвращения поражения электротоком электроустановки должны иметь защитное заземление.

А. снижения опасности; Б. экранирования; В. ликвидации опасности; Г. слабого звена

30. Чистка изоляции без снятия напряжения любым способом должна производиться не менее

чем двумя рабочими, один из которых должен иметь группу допуска не ниже IV, а другой - не ниже III.

^y*А. подбора кадров, резервирования; Б. снижения опасности; В. нормирования; Г. контроля*

Контрольный тест
Вариант 2
Дисциплина: «Безопасность
жизнедеятельности» Тема: «Принципы
безопасности БЖД»

1. Для наблюдателя (мастера) при производстве откачек в летнее время оборудуют укрытие от дождя и ветра, а зимой отапливают помещение.
А. эргономичности; Б. экранирования; В. снижения опасности; Г. герметизации
2. Демонтаж приспособлений для опрессовки обвязки следует производить после снятия давления в системе.
А. ликвидации опасности; Б. вакуумирования; В. снижения опасности; Г. компрессии
3. При откачках насосами, устанавливаемыми в шурфах, полки, на которых они размещены, должны иметь ограждение.
А. защиты расстоянием; Б. герметизации; В. снижения опасности; Г. недоступности
4. При размещении отвалов в оврагах и ущельях должны быть предусмотрены устройства для пропуска дождевых и паводковых вод.
А. слабого звена; Б. снижения опасности; В. компенсации; Г.
5. В случае падения дерева на провода до снятия напряжения с высоковольтных линий приближаться к дереву на расстояние менее 8 м запрещается.
А. снижение опасности; Б. защиты расстоянием; В. ликвидации опасности; Г. недоступности
6. На территориях подстанций и распределительных пунктов кабельные линии должны прокладываться в тоннелях, коробах, трубах, в земле, траншеях, на эстакадах.
А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г. снижения опасности
7. Токопроводы к крачам, талям и т.п. во взрывоопасных зонах любого класса должны выполняться переносными гибкими кабелями с медными шипами, с резиновой изоляцией, из резиновой маслобензиностойкой оболочки, не распространяющей горение.
А. недоступности; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования
8. Двери помещений электроустановок, камер, щитов и сборок должны быть закрыты на замок (кроме камер, в которых проводятся работы).
А. недоступности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования
9. Работники, обслуживающие компрессорные установки, аккумуляторные батареи и зарядные устройства должны иметь группу III.
А. ответственности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования
10. На каждом объекте работ должны быть инструкции по охране труда для рабочих по видам и условиям работ.
А. классификации; Б. ответственности; В. информации; Г. управления
11. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть старшим, ответственным за безопасное проведение работ.
А. управления; Б. ответственности; В. подбора кадров; Г. контроля
12. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие соответствующее специальное образование.
А. подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватности
13. При работе на высоте более 3 м должны применяться предохранительные пояса.
А. прочности; Б. блокировки; В. снижения опасности; Г. ответственности
14. При осмотре и ремонте механизмов у пусковых устройств должны быть

вывешены

предупредительные плакаты: «Не включать - работают люди».

А. классификации; Б. нормирования; В. информации; Г. ответственности

15. Запрещается проводить маршруты в таежных, горных, пустынных районах в одиночку.

А. снижения опасности; Б. нормирования; В. управления; Г. резервирования

16. Расстояние между палатками в полевом лагере должно быть не менее 3 м. При наличии в

палатках отопительных печей, расстояние следует увеличить до 10 м.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. эргономичности; Г. флегматизации

17. Запрещается во время грозы укрываться под высокими отдельно стоящими деревьями.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. несовместимости; Г. слабого звена

18. Обследование пещер допускается только при наличии карты и спецснаряжения.

А. блокировки; Б. резервирования; В. информации; Г. снижения опасности

19. Во время валки леса оборудованными механизмами в кабине допускается нахождение только машиниста. Остальные члены бригады при валке должны работать за пределами опасной зоны (удвоенная высота деревьев, но не менее 30 м) со стороны расчищенной части профиля.
А. снижения опасности; Б. герметизации; В. замены оператора; Г. защиты расстоянием
20. При работах с источниками опасного напряжения персонал должен иметь квалификационную группу по электробезопасности, определяемую действующими отраслевыми положениями.
А. подбора кадров; Б. классификации; В. контроля; Г. нормирования
21. При проведении наблюдений в откаточных выработках необходимо на расстоянии 40 м с обеих сторон от места нахождения аппаратуры устанавливать предупредительные знаки.
А. снижения опасности; Б. информации; В. обратной связи; Г. недоступности
22. Насосная установка для нагнетания должна иметь два манометра: на насосе и на заливочной головке тампонирующего устройства.
А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. слабого звена
23. Лунки диаметром более 20 см необходимо ограждать вехами. Вблизи дорог на льду и населенных пунктах лунки диаметром более 20 см прорубать запрещается, и независимо от диаметра они должны ограждаться.
А. снижения опасности; Б. прочности; В. контроля; Г. информации, недоступности
24. Заводы-изготовители и ремонтные предприятия должны производить опрессовку буровых насосов и их обвязки давлением, превышающим на 30 ,% максимальное рабочее давление, указанное в технических паспортах. Результаты опрессовки заносятся в паспорт насоса.
А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. снижения опасности
25. Буровые насосы должны иметь предохранительные клапаны заводского изготовления.
А. компрессии; Б. слабого звена; В. прочности; Г. компенсации
26. Расстояние от передвигаемой в вертикальном положении вышки до тракторов должно быть не менее высоты вышки плюс 10м.
А. снижения опасности; Б. резервирования; В. защиты расстоянием; Г. недоступности
27. Буровые насосы и их обвязка (компенсаторы, трубопроводы, шланги и сальники) перед вводом в эксплуатацию должны быть спрессованы водой на расчетное максимальное давление, указанное в техническом паспорте насоса.
А. снижение опасности; Б. нормирования; В. компрессии; Г. прочности
28. При бурении горизонтальных скважин ведущая труба должна быть ограждена на всю длину.
А. недоступности; Б. герметизации; В. защиты расстоянием; Г. экранирования
29. Воздухопровод должен быть опрессован на полуторное рабочее давление.
А.- компенсации; Б. прочности; В. компрессии; Г. резервирования
30. Печи в здании буровой установки должны устанавливаться на металлическом листе, уложенном на земляную насыпку толщиной не менее 0,15 м.

Вариант 3

Дисциплина: «Безопасность жизнедеятельности»

Тема: «Принципы безопасности БЖД»

1. На территориях подстанций и распределительных пунктов кабельные линии должны прокладываться в тоннелях, коробах, трубах, в земле, траншеях, на эстакадах.
А. герметизации; Б. экранирования; Я недоступности; Г. снижения опасности
2. Токопроводы к крачам, талям и т.п. во взрывоопасных зонах любого класса должны выполняться переносными гибкими кабелями с медными шипами, с резиновой изоляцией, из резиновой маслобензиностойкой оболочки, не распространяющей горение.
А. недоступности; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования
3. Двери помещений электроустановок, камер, щитов и сборок должны быть закрыты на замок
(кроме камер, в которых проводятся работы).
А, недоступности; Б. подбора кадров; Я управления; Г. нормирования
4. Работники, обслуживающие компрессорные установки, аккумуляторные батареи и зарядные устройства должны иметь группу III.
А. ответственности; Б. подбора кадров; Я управления; Г. нормирования
5. На каждом объекте работ должны быть инструкции по охране труда для рабочих по видам и условиям работ.
А. классификации; Б. ответственности; В. информации; Г. управления
6. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть старшим, ответственным за безопасное проведение работ.
А. управления; Б. ответственности; Я. подбора кадров; Г. контроля
7. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие соответствующее специальное образование.
А. подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватности
8. При работе на высоте более 3 м должны применяться предохранительные пояса.
А. прочности; Б. блокировки; Я снижения опасности; Г. ответственности
9. При осмотре и ремонте механизмов у пусковых устройств должны быть вывешены предупредительные плакаты: «Не включать - работают люди».
А. классификации; Б. нормирования; Я. информации; Г. ответственности
10. Запрещается проводить маршруты в таежных, горных, пустынных районах в одиночку.
А. снижения опасности; Б. нормирования; В. управления; Г. резервирования
11. Расстояние между палатками в полевом лагере должно быть не менее 3м. При наличии в палатках отопительных печей, расстояние следует увеличить до 10м.
А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; Я. эргономичности; Г. флегматизации
12. Запрещается во время грозы укрываться под высокими отдельно стоящими деревьями.
А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; Я несовместимости; Г. слабого звена
13. Обследование пещер допускается только при наличии карты и спецснаряжения,
А. блокировки; Б. резервирования; В. информации; Г. снижения опасности
14. Во время валки леса оборудованными механизмами в кабине допускается нахождение только машиниста. Остальные члены бригады при валке должны работать за пределами опасной

зоны (удвоенная высота деревьев, но не менее 30 м) со стороны расчищенной части профиля.
А. снижения опасности; Б. герметизации; В. замены оператора; Г. защиты расстоянием
15. При работах с источниками опасного напряжения персонал должен иметь квалификационную группу по электробезопасности, определяемую действующими отраслевыми положениями.

А. подбора кадров; Б. классификации; Я контроля; Г. нормирования

16. При проведении наблюдений в откаточных выработках необходимо на расстоянии 40 м с

обеих сторон от места нахождения аппаратуры устанавливать предупредительные знаки.

А. снижения опасности; Б. информации; Я обратной связи; Г. недоступности

17. Насосная установка для нагнетания должна иметь два манометра: на насосе и на заливочной

головке тампонирующего устройства.

А. прочности; Б. компрессии; Я. резервирования; Л слабого звена

18. Лунки диаметром более 20 см необходимо ограждать вехами. Вблизи дорог на льду и населенных пунктов лунки диаметром более 20 см прорубать запрещается, и независимо от диаметра они должны ограждаться.

А. снижения опасности; Б. прочности; В. контроля; Г. информации, недоступности

19. Заводы-изготовители и ремонтные предприятия должны производить опрессовку буровых насосов и их обвязки давлением, превышающим на 30 % максимальное рабочее давление,

указанное в технических паспортах. Результаты опрессовки заносятся в паспорт насоса.

А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. снижения опасности

20. Буровые насосы должны иметь предохранительные клапаны заводского изготовления.

А. компрессии; Б. слабого звена; В. прочности; Г. компенсации

21. Расстояние от передвигаемой в вертикальном положении вышки до тракторов должно быть не менее высоты вышки плюс 10м.

А. снижения опасности; Б. резервирования; В. защиты расстоянием; Г. недоступности

22. Буровые насосы и их обвязка (компенсаторы, трубопроводы, шланги и сальники) перед

вводом в эксплуатацию должны быть опрессованы водой на расчетное максимальное давление,

указанное в техническом паспорте насоса.

А. снижение опасности; Б. нормирования; В. компрессии; Г. прочности

23. При бурении горизонтальных скважин ведущая труба должна быть ограждена на всю длину.

А. недоступности; Б. герметизации; В. защиты расстоянием; Г. экранирования

24. Воздухопровод должен быть спрессован на полуторное рабочее давление.

А. компенсации; Б. прочности; В. компрессии; Г. резервирования

25. Печи в здании буровой установки должны устанавливаться на металлическом листе,

уложенном на земляную насыпку толщиной не менее 0,15 м.

А. герметизации; Б. защиты расстоянием; В. экранирования; Г. флегматизации

26. Земляные хранилища (амбары) глинистого раствора и воды должны по всему периметру

иметь ограждения высотой не менее 1 м или перекрываться настилами.

А. защиты расстоянием; Б. блокировки; В. экранирования; Г. недоступности

27. При приготовлении растворов с добавкой щелочей и кислот рабочие должны обеспечиваться

очками или специальными масками с очками, а также респираторами, резиновыми перчатками,

фартуками и сапогами.

А. экранирования; Б. снижение опасности; В. герметизации; Г. блокировки

28. До начала работ по цементированию должна быть проверена исправность

предохранительных клапанов и манометров, а вся установка (насосы, трубопроводы, шланги,

заливочные головки и т.д.) спрессована на максимальное давление, предусмотренное техническим

паспортом насоса. Заливочная головка должна быть оборудована запорным вентилем и манометром.

А. компрессии; Б. прочности, слабого звена; В. информации; Г. нормирования

29. Подземные горные выработки, состояние которых представляет опасность для людей, а

также выработки протяженностью более 10 м, где работы временно прекращены, должны

иметь

решетчатую перегородку с предупредительной надписью (знаком).

А. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. недоступности, информации; Г. контроля

30. Клетки для спуска и подъема людей должны быть снабжены парашютами.

Испытания

шахтных парашютов должны проводиться не реже одного раза в полгода в соответствии с

требованиями по эксплуатации и испытаниями.

А. прочности; Б. системности; В. нормирования; Г. блокировки, контроля

Контрольный тест
Вариант 4
Дисциплина: «Безопасность жизнедеятельности»
Тема: «Принципы безопасности БЖД»

1. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть старшим, ответственным за безопасное проведение работ.
А. управления; Б. ответственности; В. подбора кадров; Г. контроля
2. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие соответствующее специальное образование.
А. подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватности
3. При работе на высоте более 3 м должны применяться предохранительные пояса.
А. прочности; Б. блокировки; В. снижения опасности; Г. ответственности
4. При осмотре и ремонте механизмов у пусковых устройств должны быть вывешены предупредительные плакаты: «Не включать - работают люди».
А. классификации; Б. нормирования; В. информации; Г. ответственности
5. Запрещается проводить маршруты в таежных, горных, пустынных районах в одиночку.
А. снижения опасности; Б. нормирования; В. управления; Г. резервирования
6. Расстояние между палатками в полевом лагере должно быть не менее 3 м. При наличии в палатках отопительных печей, расстояние следует увеличить до Юм.
А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. эргономичности; Г. флегматизации
7. Запрещается во время грозы укрываться под высокими отдельно стоящими деревьями.
А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. несовместимости; Г. слабого звена
8. Обследование пещер допускается только при наличии карты и спецснаряжения.
А. блокировки; Б. резервирования; В. информации; Г. снижения опасности
9. Во время валки леса оборудованными механизмами в кабине допускается нахождение только машиниста. Остальные члены бригады при валке должны работать за пределами опасной зоны (удвоенная высота деревьев, но не менее 30 м) со стороны расчищенной части профиля.
А. снижения опасности; Б. герметизации; В. замен? оператора; Г. защиты расстоянием
10. При работах с источниками опасного напряжения персонал должен иметь квалификационную группу по электробезопасности, определяемую действующими отраслевыми положениями.
А. подбора кадров; Б. классификации; В. контроля; Г. нормирования
11. При проведении наблюдений в откаточных выработках необходимо на расстоянии 40 м с обеих сторон от места нахождения аппаратуры устанавливать предупредительные знаки.
А. снижения опасности; Б. информации; В. обратной связи; Г. недоступности
12. Насосная установка для нагнетания должна иметь два манометра: на насосе и на заливочной головке тампонирующего устройства.
А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. слабого звена
13. Лунки диаметром более 20 см необходимо ограждать вехами. Вблизи дорог на льду и населенных пунктов лунки диаметром более 20 см прорубать запрещается, и независимо от диаметра они должны ограждаться.
А. снижения опасности; Б. прочности; В. контроля; Г. информации, недоступности
14. Заводы-изготовители и ремонтные предприятия должны производить опрессовку буровых насосов и их обвязки давлением, превышающим на 30 % максимальное рабочее давление, указанное в технических паспортах. Результаты опрессовки заносятся в паспорт насоса.
А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. снижения опасности
15. Буровые насосы должны иметь предохранительные клапаны заводского

изготовления.

А. компрессии; Б, слабого звена; В. прочности; Г. компенсации

16. Расстояние от передвигаемой в вертикальном положении вышки до тракторов должно быть

не менее высоты вышки плюс 10 м.

А. снижения опасности; Б. резервирования; В. защиты расстоянием; Г. недоступности

17. Буровые насосы и их обвязка (компенсаторы, трубопроводы, шланги и сальники) перед

вводом в эксплуатацию должны быть спрессованы водой на расчетное максимальное давление,

указанное в техническом паспорте насоса.

А. снижение опасности; Б. нормирования; В. компрессии; Г. прочности

18. При бурении горизонтальных скважин ведущая труба должна быть ограждена на всю длину.

А. недоступности; Б. герметизации; В. защиты расстоянием; Г. экранирования

19. Воздухопровод должен быть спрессован на полуторное рабочее давление.

А. компенсации; Б. прочности; В. компрессии; Г. резервирования

20. Печи в здании буровой установки должны устанавливаться на металлическом листе,

уложенном на земляную насыпку толщиной не менее 0,15 м.

А. герметизации; Б. защиты расстоянием; В. экранирования; Г. флегматизации

21. Земляные хранилища (амбары) глинистого раствора и воды должны по всему периметру

иметь ограждения высотой не менее 1 м или перекрываться настилами.

А. защиты расстоянием; Б. блокировки; В. экранирования; Г. недоступности

22. При приготовлении растворов с добавкой щелочей и кислот рабочие должны обеспечиваться

очками или специальными масками с очками, а также респираторами, резиновыми перчатками,

фартуками и сапогами.

**А. экранирования; Б. снижение опасности; В. герметизации; Г. блокировки*

23. До начала работ по цементированию должна быть проверена исправность

предохранительных клапанов и манометров, а вся установка (насосы, трубопроводы, шланги,

заливочные головки и т.д.) спрессована на максимальное давление, предусмотренное техническим

паспортом насоса. Заливочная головка должна быть оборудована запорным вентилем и манометром.

А. компрессии; Б. прочности, слабого звена; В. информации; Г. нормирования

24. Подземные горные выработки, состояние которых представляет опасность для людей, а

также выработки протяженностью более Юм, где работы временно прекращены, должны иметь

решетчатую перегородку с предупредительной надписью (знаком).

А. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. недоступности, информации; Г. контроля

25. Клетки для спуска и подъема людей должны быть снабжены парашютами.

Испытания

шахтных парашютов должны проводиться не реже одного раза в полгода в соответствии с

требованиями по эксплуатации и испытаниями.

А. прочности; Б. системности; В. нормирования; Г. блокировки, контроля

26. Клетки должны иметь двойную независимую подвеску: рабочую и предохранительную.

Предохранительная подвеска может быть выполнена из цепей.

А. резервирования; Б. прочности; В. снижения опасности; Г. компенсации

27. Посуда с химическими веществами должна быть с соответствующими этикетками. На

банках с ядовитыми веществами должна стоять надпись «Яд».

А. обратной связи; Б. информации; В. контроля; Г. ответственности

28. Запрещается объединение стоков, при котором происходят химические реакции с

выделением вредных газов (сероводород, цианистый водород, мышьяковистый водород и др.).

А. системности; Б. флегматизации; В. несовместимости; Г. слабого звена

29. Лица, работающие в помещениях, где выделяются ядовитые газы или пары ртути, должны

быть обеспечены противогазами. Во всех лабораториях, где производятся работы с кислотами и

щелочами, должен быть дежурный противогаз.

А. контроля; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования, резервированием

30. Приустьевая часть штолен и стволов шахт (шурфов) должна иметь несгораемую крепь с

огнестойким покрытием (обработкой) протяженностью не менее 5 м.

А. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. деструкции, флегматизации; Г. экранирования

Контрольный тест
Вариант 5
Дисциплина: «Безопасность
жизнедеятельности» Тема: «Принципы
безопасности БЖД»

- Л. Передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания, работающие без постоянного присутствия машиниста, должны устанавливаться не далее 25 м от объекта работ. А. блокировки; Б. защиты расстоянием; В. нормирования; Л недоступности[^] . 2. У газифицируемых скважин необходимо выставлять предупредительные знаки. А. резервирования; Б. недоступности; В. информации; Л ликвидации опасности 3. Запрещается располагать полевой лагерь у подножия крутых склонов, оврагов, на дне ущелий и сухих ручьев. А, ликвидации опасности; Б, недоступности; В. защиты расстоянием; Г. снижения опасности ,4. У заземлений питающих линий при электроразведке должно находиться не менее двух человек. А. резервирования; Б. подбора кадров; В. контроля; Г. обратной связи . 5. При отборе и ручной отработке проб пород и руд высокой крепости должны применяться защитные очки. А. снижения опасности; Б. экранирования; В. недоступности; Г. герметизации .6. Запрещается во время сильной грозы производить работы на буровой вышке.. А. ликвидации опасности; Б. несовместимости; В, снижения опасности; Г. управления . 7. Запрещается хранить легковоспламеняющиеся вещества в помещениях электроустановок. А. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В, флегматизации; Г. несовместимости[^]8. Работники, находящиеся во время испытаний электрической прочности изоляции на разных концах сети, должны иметь между собой связь.. А. информации; Б. компенсации; В. обратной связи; Г. ответственности _9. Проверку влагонепроницаемости воздушных выключателей следует проводить при пониженном давлении в соответствии с заводскими условиями. А, герметизации; Б. вакуумирования; В. недоступности; Г. снижения опасности ДО. Ограждения вращающихся частей электродвигателей во время их работы снимать запрещается. А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г, блокировки[^]11. На каждом коммутационном пункте (аппарате) должна быть четкая надпись, указывающая наименование подключенного потребителя. А. нормирования; Б. контроля; В, управления; Г. информации[^] 12. Самоходные стреловые установки (краны, буровые[^]станки и т.п.) должны быть оснащены сигнализаторами опасного напряжения. А. информации; Б. блокировки; В. защиты расстоянием; Г. недоступности Л 3. Производство ремонтных работ на кабеле допускается только лишь после его отключения и заземления с двух сторон. А, недоступности; Б. слабого звена; снижения опасности; В. ликвидации опасности; Г. блокировки . 14. Запрещается приближаться к изолированному грозозащитному тросу на расстояние менее 1 м. А. снижение опасности; Б. блокировки; В. защиты расстоянием; Г. ликвидации опасности • 15. Бутылки емкостью 10 л и более с сильнодействующими кислотами должны быть вставлены в корзины. Пространство между корзиной и бутылкой необходимо заполнять стружкой и другими мягкими материалами. А. недоступности; Б. флегматизации; В. защиты асстоянием; Г. экранирования " 16. В случае падения дерева на провода запрещается до снятия напряжения с ВЛ приближаться к дереву на расстояние менее 8м. А. защиты расстоянием; Б. снижение опасности; В. блокировки; Г. контроля 17. В целях защиты работающих от поражения электротоком в случае ошибочной подачи напряжения к месту работы обязательно производится заземление токоведущих частей. А. снижение опасности; Б. слабого звена; В. блокировки; Г. резервирования

18. При работах с расплавленным металлом, кабельной мастикой и т.д. необходимо применять
 рукавицы из трудновоспламеняемой ткани (асбеста).
А. прочности; Б. флегматизации; В. экранирования; Г. герметизации , 19. При электросварочных работах для защиты от сварочных аэрозолей необходимо применять фильтрующие респираторы.
А. снижение опасности; Б. герметизации; В. недоступности; Г. экранирования , 20. Расстояние от проводов ввода высоковольтной, питающей передвижную установку до 10 кВ должно быть не менее 3 м. Проходы под проводами должны быть ограждены.
А. защиты расстоянием; недоступности; Б. блокировки; В. экранирования; Г. снижения опасности
21. Электрооборудование по виду исполнения должно отвечать условиям среды, в которой оно применяется. Степень защиты должна соответствовать требованиям ГОСТа.
А. нормирования; Б. адекватности; В. снижения опасности; Г. контроля , 22. Для питания ручных переносных электроламп должно применяться напряжение не выше 42 вольт.
А. ликвидации опасности; Б. компенсации; В. снижения опасности; Г. слабого звена ~
23. Все электрические машины, аппараты, трансформаторы и т.д. должны периодически осматриваться, но не реже 1 раза в месяц. Результаты осмотра заносятся в «Журнал осмотра электрооборудования».
А. плановости; Б. защиты временем; В. контроля; Г. информации
24. Для предотвращения поражения электротоком электроустановки должны иметь защитное заземление.
А. снижения опасности; Б. экранирования; В. ликвидации опасности; Г. слабого звена ,
25. Чистка изоляции без снятия напряжения любым способом должна производиться не менее чем двумя рабочими, один из которых должен иметь группу допуска не ниже IV, а другой - не ниже III.
А. подбора кадров, резервирования; Б. снижения опасности; В. нормирования; Г. контроля
26. Для наблюдателя (мастера) при производстве откачек в летнее время оборудуют укрытие от дождя и ветра, а зимой отапливают помещение.
А. эргономичности; Б. экранирования; В. снижения опасности; Г. герметизации
27. Демонтаж приспособлений для опрессовки обвязки следует производить после снятия давления в системе.
А. ликвидации опасности; Б. вакуумирования; В. снижения опасности; Г. компрессии * 28. При откачках насосами, устанавливаемыми в шурфах, полки, на которых они размещены, должны иметь ограждение. *А. защиты расстоянием; Б. герметизации; В. снижения опасности; Г. недоступности*
29. При размещении отвалов в оврагах и ущельях должны быть предусмотрены устройства для пропуска дождевых и паводковых вод.
А. слабого звена; Б. снижения опасности; В. компенсации; Г.
30. В случае падения дерева на провода до снятия напряжения с высоковольтных линий приближаться к дереву на расстояние менее 8 м запрещается.
А. снижение опасности; Б. защиты расстоянием; В. ликвидации опасности; Г. недоступности

Варианте

Дисциплина: «Безопасность жизнедеятельности»

Тема: «Принципы безопасности БЖД»

1. Запрещается во время сильной грозы производить работы на буровой вышке.
А. ликвидации опасности; Б. несовместимости; В. снижения опасности; Г. управления
2. Запрещается хранить легковоспламеняющиеся вещества в помещениях электроустановок.
А. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. флегматизации; Г. несовместимости
3. Работники, находящиеся во время испытаний электрической прочности изоляции на разных концах сети, должны иметь между собой связь.
А. информации; Б. компенсации; В. обратной связи; Г. ответственности
4. Проверку влагонепроницаемости воздушных выключателей следует проводить при
, пониженном давлении в соответствии с заводскими условиями.
А. герметизации; Б. вакуумирования; В. недоступности; Г. снижения опасности
5. Ограждения вращающихся частей электродвигателей во время их работы снимать
запрещается.
А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г. блокировки
6. На каждом коммутационном пункте (аппарате) должна быть четкая надпись,
указывающая
наименование подключенного потребителя.
А. нормирования; Б. контроля; В. управления; Г. информации
7. Самоходные стреловые установки (краны, буровые станки и т.п.) должны быть
оснащены
сигнализаторами опасного напряжения.
А. информации; Б. блокировки; В. защиты расстоянием; Г. недоступности
8. Производство ремонтных работ на кабеле допускается только лишь после его отключения
и
заземления с двух сторон.
А. недоступности; Б. слабого звена; В. снижения опасности; Г. ликвидации опасности; Г. блокировки
9. Запрещается приближаться к изолированному грозозащитному тросу на расстояние менее
1 м.
А. снижение опасности; Б. блокировки; В. защиты расстоянием; Г. ликвидации опасности
10. Бутыли емкостью 10 л и более с сильнодействующими кислотами должны быть
вставлены в
корзины. Пространство между корзиной и бутылкой необходимо заполнять стружкой и
другими
мягкими материалами.
А. недоступности; Б. флегматизации; В. защиты расстоянием; Г. экранирования
11. В случае падения дерева на провода запрещается до снятия напряжения с ВЛ
приближаться
к дереву на расстояние менее 8м.
А. защиты расстоянием; Б. снижение опасности; В. блокировки; Г. контроля
12. В целях защиты работающих от поражения электрическим током в случае ошибочной
подачи
напряжения к месту работы обязательно производится заземление токоведущих частей.
А. снижение опасности; Б. слабого звена; В. блокировки; Г. резервирования
13. При работах с расплавленным металлом, кабельной мастикой и т.д. необходимо
применять
рукавицы из трудновоспламеняемой ткани (асбеста).
А. прочности; Б. флегматизации; В. экранирования; Г. герметизации

14. При электросварочных работах для защиты от сварочных аэрозолей необходимо применять фильтрующие респираторы.

А. снижение опасности; Б. герметизации; В. недоступности; Л экранирования¹

15. Расстояние от проводов ввода высоковольтной, питающей передвижную установку до 10 кВ

должно быть не менее 3 м. Проходы под проводами должны быть ограждены.

А. защиты расстоянием; недоступности; Б. блокировки; Я экранирования; Г. снижения опасности

16. Электрооборудование по виду исполнения должно отвечать условиям среды, в которой оно

применяется. Степень защиты должна соответствовать требованиям ГОСТа,

А, нормирования; Б. адекватности; В. снижения опасности; Г. контроля

17. Для питания ручных переносных электроламп должно применяться напряжение не выше 42

вольт.

А. ликвидации опасности; Б. компенсации; Я снижения опасности; Г, слабого звена

18. Все электрические машины, аппараты, трансформаторы и т.д. должны периодически осматриваться, но не реже 1 раза в месяц. Результаты осмотра заносятся в «Журнал осмотра электрооборудования».

А. плановости; Б. защиты временем; В. контроля; Г. информации

19. Для предотвращения поражения электротоком электроустановки должны иметь защитное заземление.

Л. снижения опасности; Б. экранирования; Я ликвидации опасности; Г. слабого звена

20. Чистка изоляции без снятия напряжения любым способом должна производиться не менее

чем двумя рабочими, один из которых должен иметь группу допуска не ниже IV, а другой - не ниже III.

Л. подбора кадров, резервирования; Б. снижения опасности; В. нормирования; Г. контроля

21. Для наблюдателя (мастера) при производстве откачек в летнее время оборудуют укрытие от дождя и ветра, а зимой отапливают помещение.

А. эргономичности; Б. экранирования; Я снижения опасности; Г. герметизации

22. Демонтаж приспособлений для опрессовки обвязки следует производить после снятия давления в системе.

Л. ликвидации опасности; Б. вакуумирования; Я снижения опасности; Г. компрессии

23. При откачках насосами, устанавливаемыми в шурфах, полки, на которых они размещены, должны иметь ограждение.

Л. защиты расстоянием; Б. герметизации; Я снижения опасности; Г. недоступности

24. При размещении отвалов в оврагах и ущельях должны быть предусмотрены устройства для пропуска дождевых и паводковых вод.

А. слабого звена; Б. снижения опасности; В. компенсации; Г.

25. В случае падения дерева на провода до снятия напряжения с высоковольтных линий приближаться к дереву на расстояние менее 8 м запрещается.

А. снижение опасности; Б. защиты расстоянием; Я ликвидации опасности; Г. недоступности

26. На территориях подстанций и распределительных пунктов кабельные линии должны прокладываться в тоннелях, коробах, трубах, в земле, траншеях, на эстакадах.

А. герметизации; Б. экранирования; Я недоступности; Г. снижения опасности

27. Токопроводы к крачам, талям и т.п. во взрывоопасных зонах любого класса должны выполняться переносными гибкими кабелями с медными шипами, с резиновой изоляцией, из резиновой маслобензиностойкой оболочки, не распространяющей горение.

А. недоступности; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования

28. Двери помещений электроустановок, камер, щитов и сборок должны быть закрыты на замок (кроме камер, в которых проводятся работы).

А. недоступности; Б. подбора кадров; Я управления; Л нормирования

29. Работники, обслуживающие компрессорные установки, аккумуляторные батареи и зарядные устройства должны иметь группу III.

А, ответственности; Б. подбора кадров; Я управления; Г. нормирования

30. На каждом объекте работ должны быть инструкции по охране труда для рабочих по видам и условиям работ.

А. классификации; Б. ответственности; Я информации; Г. управления

1. На каждом коммутационном пункте (аппарате) должна быть четкая надпись, указывающая наименование подключенного потребителя.
• *А. нормирования; Б. контроля; В. управления; Г. информации*
2. Самоходные стреловые установки (краны, буровые станки и т.п.) должны быть оснащены сигнализаторами опасного напряжения.
А. информации; Б. блокировки; В. защиты расстоянием; Г. недоступности
3. Производство ремонтных работ на кабеле допускается только лишь после его отключения и заземления с двух сторон.
А. недоступности; Б. слабого звена; снижения опасности; В. ликвидации опасности; Г. блокировки
4. Запрещается приближаться к изолированному грозозащитному тросу на расстояние менее 1 м.
А. снижение опасности; Б. блокировки; В. защиты расстоянием; Г. ликвидации опасности
5. Бутылки емкостью 10 л и более с сильнодействующими кислотами должны быть вставлены в корзины. Пространство между корзиной и бутылкой необходимо заполнять стружкой и другими мягкими материалами.
А. недоступности; Б. флегматизации; В. защиты расстоянием; Г. экранирования
6. В случае падения дерева на провода запрещается до снятия напряжения с ВЛ приближаться к дереву на расстояние менее 8 м.
А. защиты расстоянием; Б. снижение опасности; В. блокировки; Г. контроля
7. В целях защиты работающих от поражения электротоком в случае ошибочной подачи напряжения к месту работы обязательно производится заземление токоведущих частей.
А. снижение опасности; Б. слабого звена; В. блокировки; Г. резервирования
8. При работах с расплавленным металлом, кабельной мастикой и т.д. необходимо применять рукавицы из трудновоспламеняемой ткани (асбеста).
А. прочности; Б. флегматизации; В. экранирования; Г. герметизации
9. При электросварочных работах для защиты от сварочных аэрозолей необходимо применять фильтрующие респираторы.
А. снижение опасности; Б. герметизации; В. недоступности; Г. экранирования
10. Расстояние от проводов ввода высоковольтной, питающей передвижную установку до 10 кВ должно быть не менее 3 м. Проходы под проводами должны быть ограждены.
А. защиты расстоянием; недоступности; Б. блокировки; В. экранирования; Г. снижения опасности
11. Электрооборудование по виду исполнения должно отвечать условиям среды, в которой оно применяется. Степень защиты должна соответствовать требованиям ГОСТа.
А. нормирования; Б. адекватности; В. снижения опасности; Г. контроля
12. Для питания ручных переносных электроламп должно применяться напряжение не выше 42 вольт.
А. ликвидации опасности; Б. компенсации; В. снижения опасности; Г. слабого звена
13. Все электрические машины, аппараты, трансформаторы и т.д. должны периодически осматриваться, но не реже 1 раза в месяц. Результаты осмотра заносятся в «Журнал осмотра электрооборудования».

А. плановости; Б. защиты временем; В. контроля; Г. информации

14. Для предотвращения поражения электротоком электроустановки должны иметь защитное заземление.

А. снижения опасности; Б. экранирования; В. ликвидации опасности; Г. слабого звена

15. Чистка изоляций без снятия напряжения любым способом должна производиться не менее

чем двумя рабочими, один из которых должен иметь группу допуска не ниже IV, а другой - не ниже III.

А. подбора кадров, резервирования; Б. снижения опасности; В. нормирования; Г. контроля

16. Для наблюдателя (мастера) при производстве откачек в летнее время оборудуют укрытие от дождя и ветра, а зимой отапливают помещение.

А. эргономичности; Б. экранирования; В. снижения опасности; Г. герметизации

17. Демонтаж приспособлений для опрессовки обвязки следует производить после снятия давления в системе.

Л. ликвидации опасности; Б. вакуумирования; В. снижения опасности; Г. компрессии

18. При откачках насосами, устанавливаемыми в шурфах, полки, на которых они размещены, должны иметь ограждение.

А. защиты расстоянием; Б. герметизации; В. снижения опасности; Г. недоступности

19. При размещении отвалов в оврагах и ущельях должны быть предусмотрены устройства для пропуска дождевых и паводковых вод,

А. слабого звена; Б. снижения опасности; В. компенсации; Г.

20. В случае падения дерева на провода до снятия напряжения с высоковольтных линий

приближаться к дереву на расстояние менее 8 м запрещается.

А. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. ликвидации опасности; Г. недоступности

21. На территориях подстанций и распределительных пунктов кабельные линии должны

прокладываться в тоннелях, коробах, трубах, в земле, траншеях, на эстакадах.

А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г. снижения опасности

22. Токопроводы к крачам, талям и т.п. во взрывоопасных зонах любого класса должны

выполняться переносными гибкими кабелями с медными шипами, с резиновой изоляцией, из

резиновой маслобензиностойкой оболочки, не распространяющей горение.

А. недоступности; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования

23. Двери помещений электроустановок, камер, щитов и сборок должны быть закрыты на замок

(кроме камер, в которых проводятся работы).

А. недоступности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования

24. Работники, обслуживающие компрессорные установки, аккумуляторные батареи и зарядные

устройства должны иметь группу III.

А: ответственности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования

25. На каждом объекте работ должны быть инструкции по охране труда для рабочих по видам и

условиям работ.

А. классификации; Б. ответственности; В. информации; Г. управления

26. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть

старшим, ответственным за безопасное проведение работ.

А. управления; Б. ответственности; В. подбора кадров; Г. контроля

27. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие

соответствующее специальное образование.

А. подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватности

28. При работе на высоте более 3 м должны применяться предохранительные пояса.

А. прочности; Б. блокировки; В. снижения опасности; Г. ответственности

29. При осмотре и ремонте механизмов у пусковых устройств должны быть вывешены

предупредительные плакаты: «Не включать - работают люди».

А. классификации; Б. нормирования; В. информации; Г. ответственности

30. Запрещается проводить маршруты в таежных, горных, пустынных районах в одиночку.

А. снижения опасности; Б. нормирования; В. управления; Г. резервирования

Контрольный тест

Вариант 8

Дисциплина: «Безопасность жизнедеятельности» Тема:
«Принципы безопасности БЖД»

1. В случае падения дерева на провода запрещается до снятия напряжения с ВЛ приближаться к дереву на расстояние менее 8м.
А. защиты расстоянием; Б. снижение опасности; В. блокировки; Г. контроля
2. В целях защиты работающих от поражения электротоком в случае ошибочной подачи напряжения к месту работы обязательно производится заземление токоведущих частей.
А. снижение опасности; Б. слабого звена; В. блокировки; Г. резервирования
3. При работах с расплавленным металлом, кабельной мастикой и т.д. необходимо применять рукавицы из трудновоспламеняемой ткани (асбеста).
А. прочности; Б. флегматизации; В. экранирования; Г. герметизации
4. При электросварочных работах для защиты от сварочных аэрозолей необходимо применять фильтрующие респираторы.
А. снижение опасности; Б. герметизации; В. недоступности; Г. экранирования
5. Расстояние от проводов ввода высоковольтной, питающей передвижную установку до 10 кВ должно быть не менее 3 м. Проходы под проводами должны быть ограждены.
А. защиты расстоянием; недоступности; Б. блокировки; В. экранирования; Г. снижения опасности
6. Электрооборудование по виду исполнения должно отвечать условиям среды, в которой оно применяется. Степень защиты должна соответствовать требованиям ГОСТа.
А. нормирования; Б. адекватности; В. снижения опасности; Г. контроля
7. Для питания ручных переносных электроламп должно применяться напряжение не выше 42 вольт.
А. ликвидации опасности; Б. компенсации; В. снижения опасности; Г. слабого звена
8. Все электрические машины, аппараты, трансформаторы и т.д. должны периодически осматриваться, но не реже 1 раза в месяц. Результаты осмотра заносятся в «Журнал осмотра электрооборудования». *А. плановости; Б. защиты временем; Г. информации*
9. Для предотвращения поражения электротоком электроустановки должны иметь защитное заземление.
А. снижения опасности; Б. экранирования; В. ликвидации опасности; Г. слабого звена
10. Чистка изоляции б^нз снятия напряжения любым способом должна производиться не менее чем двумя рабочими, один из которых должен иметь группу допуска не ниже IV, а другой - не ниже III.
А. подбора кадров, резервирования; Б. снижения опасности; В. нормирования; Г. контроля
11. Для наблюдателя (мастера) при производстве откачек в летнее время оборудуют укрытие от дождя и ветра, а зимой отапливают помещение.
А. эргономичности; Б. экранирования; В. снижения опасности; Г. герметизации
12. Демонтаж приспособлений для опрессовки обвязки следует производить после снятия давления в системе.
А. ликвидации опасности; Б. вакуумирования; В. снижения опасности; Г. компрессии
13. При откачках насосами, устанавливаемыми в шурфах, полки, на которых они размещены, должны иметь ограждение. *А. защиты расстоянием; Б. герметизации; В. снижения опасности; Г. недоступности*

14. При размещении отвалов в оврагах и ущельях должны быть предусмотрены устройства для пропуска дождевых и паводковых вод.

А. слабого звена; Б. снижения опасности; В. компенсации; Г.

15. В случае падения дерева на провода до снятия напряжения с высоковольтных линий

приближаться к дереву на расстояние менее 8 м запрещается.

А. снижение опасности; Б, защиты расстоянием; В. ликвидации опасности; Г. недоступности

16. На территориях подстанций и распределительных пунктов кабельные линии должны

прокладываться в тоннелях, коробах, трубах, в земле, траншеях, на эстакадах.

А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г. снижения опасности

17. Токопроводы к крачам, талям и т.п. во взрывоопасных зонах любого класса должны

выполняться переносными гибкими кабелями с медными шипами, с резиновой изоляцией, из

резиновой маслобензиностойкой оболочки, не распространяющей горение.

А. недоступности; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования

18. Двери помещений электроустановок, камер, щитов и сборок должны быть закрыты на замок

(кроме камер, в которых проводятся работы).

А. недоступности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования

19. Работники, обслуживающие компрессорные установки, аккумуляторные батареи и зарядные

устройства должны иметь группу III.

А. ответственности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования

20. На каждом объекте работ должны быть инструкции по охране труда для рабочих по видам и

условиям работ.

А. классификации; Б. ответственности; В. информации; Г. управления

21. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть

старшим, ответственным за безопасное проведение работ.

А. управления; Б. ответственности; В. подбора кадров; Г. контроля

22. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие

соответствующее специальное образование.

А. подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватности

23. При работе на высоте более 3 м должны применяться предохранительные пояса.

А. прочности; Б. блокировки; В. снижения опасности; Г. ответственности

24. При осмотре и ремонте механизмов у пусковых устройств должны быть вывешены

предупредительные плакаты: «Не включать - работают люди».

А. классификации; Б. нормирования; В. информации; Г. ответственности

25. Запрещается проводить маршруты в таёжных, горных, пустынных районах в одиночку.

А. снижения опасности; Б. нормирования; В. управления; Г. резервирования

26. Расстояние между палатками в полевом лагере должно быть не менее 3 м. При наличии в

палатках отопительных печей, расстояние следует увеличить до Юм.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. эргономичности; Г. флегматизации

27. Запрещается во время грозы укрываться под высокими отдельно стоящими деревьями.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. несовместимости; Г. слабого звена

28. Обследование пещер допускается только при наличии карты и спецснаряжения.

А. блокировки; Б. резервирования; В. информации; Г. снижения опасности

29. Во время валки леса оборудованными механизмами в кабине допускается нахождение

только машиниста. Остальные члены бригады при валке должны работать за пределами опасной

зоны (удвоенная высота деревьев, но не менее 30 м) со стороны расчищенной части профиля.

А. снижения опасности; Б. герметизации; В. замены оператора; Г. защиты расстоянием

30. При работах с источниками опасного напряжения персонал должен иметь

квалификационную группу по электробезопасности, определяемую действующими

**отраслевыми
положениями.**

А. подбора кадров; Б. классификации; В. контроля; Г. нормирования

Контрольный тест

Вариант 9

Дисциплина: «Безопасность жизнедеятельности»

Тема: «Принципы безопасности БЖД»

1. Электрооборудование по виду исполнения должно отвечать условиям среды, в которой оно применяется. Степень защиты должна соответствовать требованиям ГОСТа.
А. нормирования; Б. адекватности; В. снижения опасности; Г. контроля
2. Для питания ручных переносных электроламп должно применяться напряжение не выше 42 вольт.
А. ликвидации опасности; Б. компенсации; В. снижения опасности; Г. слабого звена
3. Все электрические машины, аппараты, трансформаторы и т.д. должны периодически осматриваться, но не реже 1 раза в месяц. Результаты осмотра заносятся в «Журнал осмотра электрооборудования».
А. плановости; Б. защиты временем; В. контроля; Г. информации
4. Для предотвращения поражения электротоком электроустановки должны иметь защитное заземление.
А. снижения опасности; Б. экранирования; В. ликвидации опасности; Г. слабого звена
5. Чистка изоляции без снятия напряжения любым способом должна производиться не менее чем двумя рабочими, один из которых должен иметь группу допуска не ниже IV, а другой - не ниже III.
А. подбора кадров, резервирования; Б. снижения опасности; В. нормирования; Г. контроля
6. Для наблюдателя (мастера) при производстве откачек в летнее время оборудуют укрытие от дождя и ветра, а зимой отапливают помещение.
А. эргономичности; Б. экранирования; В. снижения опасности; Г. герметизации
7. Демонтаж приспособлений для опрессовки обвязки следует производить после снятия давления в системе.
А. ликвидации опасности; Б. вакуумирования; В. снижения опасности; Г. компрессии
8. При откачках насосами, устанавливаемыми в шурфах, полки, на которых они размещены, должны иметь ограждение.
А. защиты расстоянием; Б. герметизации; В. снижения опасности; Г. недоступности
9. При размещении отвалов в оврагах и ущельях должны быть предусмотрены устройства для пропуска дождевых и паводковых вод.
А. слабого звена; Б. снижения опасности; В. компенсации; Г.
10. В случае падения дерева на провода до снятия напряжения с высоковольтных линий приближаться к дереву на расстояние менее 8 м запрещается.
А. снижение опасности; Б. защиты расстоянием; В. ликвидации опасности; Г. недоступности
11. На территориях подстанций и распределительных пунктов кабельные линии должны прокладываться в тоннелях, коробах, трубах, в земле, траншеях, на эстакадах.
А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г. снижения опасности
12. Токопроводы к крачам, таям и т.п. во взрывоопасных зонах любого класса должны выполняться переносными гибкими кабелями с медными шипами, с резиновой изоляцией, из резиновой маслостойкой оболочки, не распространяющей горение.
А. недоступности; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования

13. Двери помещений электроустановок, камер, щитов и сборок должны быть закрыты на замок

(кроме камер, в которых проводятся работы).

А. недоступности; Б. подбора кадров; Я управления; Г. нормирования

14. Работники, обслуживающие компрессорные установки, аккумуляторные батареи и зарядные

устройства должны иметь группу III.

А. ответственности; Б. подбора кадров; Я управления; Г. нормирования

15. На каждом объекте работ должны быть инструкции по охране труда для рабочих по видам и

условиям работ.

А. классификации; Б. ответственности; Я информации; Г. управления

16. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть

старшим, ответственным за безопасное проведение работ.

А. управления; Б. ответственности; Я подбора кадров; Г. контроля

17. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие соответствующее специальное образование.

А. подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватности

18. При работе на высоте более 3 м должны применяться предохранительные пояса.

А. прочности; Б. блокировки; В. снижения опасности; Г. ответственности

19. При осмотре и ремонте механизмов у пусковых устройств должны быть вывешены

предупредительные плакаты: «Не включать - работают люди».

А. классификации; Б. нормирования; В. информации; Г. ответственности

20. Запрещается проводить маршруты в таежных, горных, пустынных районах в одиночку.

А. снижения опасности; Б. нормирования; В. управления; Г. резервирования

21. Расстояние между палатками в полевом лагере должно быть не менее 3 м. При наличии в

палатках отопительных печей, расстояние следует увеличить до Юм.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. эргономичности; Г. флегматизации

22. Запрещается во время грозы укрываться под высокими отдельно стоящими деревьями.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. несовместимости; Г. слабого звена

23. Обследование пещер допускается только при наличии карты и спецснаряжения.

А. блокировки; Б. резервирования; В. информации; Г. снижения опасности

24. Во время валки леса оборудованными механизмами в кабине допускается нахождение

только машиниста. Остальные члены бригады при валке должны работать за пределами опасной

зоны (удвоенная высота деревьев, но не менее 30 м) со стороны расчищенной части профиля.

А. снижения опасности; Б. герметизации; В. замены оператора; Г. защиты расстоянием

25. При работах с источниками опасного напряжения персонал должен иметь

квалификационную группу по электробезопасности, определяемую действующими отраслевыми положениями.

А. подбора кадров; Б. классификации; В. контроля; Г. нормирования

26. При проведении наблюдений в откаточных выработках необходимо на расстоянии 40 м с

обеих сторон от места нахождения аппаратуры устанавливать предупредительные знаки.

А. снижения опасности; Б. информации; В. обратной связи; Г. недоступности

27. Насосная установка для нагнетания должна иметь два манометра: на насосе и на заливочной

головке тампонирующего устройства.

А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. слабого звена

28. Лунки диаметром более 20 см необходимо ограждать вехами. Вблизи дорог на льду и

населенных пунктов лунки диаметром более 20 см прорубать запрещается, и независимо от

диаметра они должны ограждаться.

А. снижения опасности; Б. прочности; В. контроля; Г. информации, недоступности

29. Заводы-изготовители и ремонтные предприятия должны производить опрессовку буровых

насосов и их обвязки давлением, превышающим на 30 % максимальное рабочее давление,

указанное в технических паспортах. Результаты опрессовки заносятся в паспорт насоса.

А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. снижения опасности

30. Буровые насосы должны иметь предохранительные клапаны заводского изготовления.

А. компрессии; Б. слабого звена; В. прочности; Г. компенсации

1. Для наблюдателя (мастера) при производстве откачек в летнее время оборудуют укрытие от дождя и ветра, а зимой отапливают помещение.
А. эргономичности; Б. экранирования; Я снижения опасности; Г. герметизации
2. Демонтаж приспособлений для опрессовки обвязки следует производить после снятия давления в системе.
Ф
А. ликвидации опасности; Б. вакуумирования; Я снижения опасности; Г. компрессии
3. При откачках насосами, устанавливаемыми в шурфах, полки, на которых они размещены, должны иметь ограждение.
А. защиты расстоянием; Б. герметизации; В. снижения опасности; Г. недоступности
4. При размещении отвалов в оврагах и ущельях должны быть предусмотрены устройства для пропуска дождевых и паводковых вод.
А. слабого звена; Б. снижения опасности; Я компенсации; Г.
5. В случае падения дерева на провода до снятия напряжения с высоковольтных линий приближаться к дереву на расстояние менее 8 м запрещается.
А. снижение опасности; Б. защиты расстоянием; Я ликвидации опасности; Г. недоступности
6. На территориях подстанций и распределительных пунктов кабельные линии должны прокладываться в тоннелях, коробах, трубах, в земле, траншеях, на эстакадах.
А. герметизации; Б. экранирования; Я недоступности; Г. снижения опасности
7. Токопроводы к крачам, талям и т.п. во взрывоопасных зонах любого класса должны выполняться переносными гибкими кабелями с медными шипами, с резиновой изоляцией, из резиновой маслобензиностойкой оболочки, не распространяющей горение.
А. недоступности; Б. снижения опасности; Я. герметизации; Г. экранирования
8. Двери помещений электроустановок, камер, щитов и сборок должны быть закрыты на замок (кроме камер, в которых проводятся работы).
А. недоступности; Б. подбора кадров; Я управления; Г. нормирования
9. Работники, обслуживающие компрессорные установки, аккумуляторные батареи и зарядные устройства должны иметь группу III.
А. ответственности; Б. подбора кадров; Я управления; Г. нормирования
10. На каждом объекте работ должны быть инструкции по охране труда для рабочих по видам и условиям работ.
А. классификации; Б. ответственности; Я информации; Л управления
11. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть старшим, ответственным за безопасное проведение работ,
А. управления; Б. ответственности; Я подбора кадров; Г. контроля
12. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие соответствующее специальное образование.
А. подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватности
13. При работе на высоте более 3 м должны применяться предохранительные пояса.
А. прочности; Б. блокировки; Я снижения опасности; Г. ответственности
14. При осмотре и ремонте механизмов у пусковых устройств должны быть

вывешены

предупредительные плакаты: «Не включать - работают люди».

А. классификации; Б. нормирования; Я информации; Л ответственности

15. Запрещается проводить маршруты в таежных, горных, пустынных районах в одиночку.

А. снижения опасности; Б. нормирования; Я. управления; Г. резервирования

16. Расстояние между палатками в полевом лагере должно быть не менее 3 м. При наличии в

палатках отопительных печей, расстояние следует увеличить до 10 м.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; Я эргономичности; Г. флегматизации

17. Запрещается во время грозы укрываться под высокими отдельно стоящими деревьями.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; Я несовместимости; Г. слабого звена

18. Обследование пещер допускается только при наличии карты и спецснаряжения.

А. блокировки; Б. резервирования; В. информации; Л. снижения опасности

19. Во время валки леса оборудованными механизмами в кабине допускается нахождение

только машиниста. Остальные члены бригады при валке должны работать за пределами опасной

зоны (удвоенная высота деревьев, но не менее 30 м) со стороны расчищенной части профиля.

А. снижения опасности; Б. герметизации; В. замены оператора; Г. защиты расстоянием

20. При работах с источниками опасного напряжения персонал должен иметь

квалификационную группу по электробезопасности, определяемую действующими отраслевыми

положениями.

А. подбор кадров; Б. классификации; В. контроля; Г. нормирования

21. При проведении наблюдений в откаточных выработках необходимо на расстоянии 40 м с

обеих сторон от места нахождения аппаратуры устанавливать предупредительные знаки.

А. снижения опасности; Б. информации; В. обратной связи; Г. недоступности

22. Насосная установка для нагнетания должна иметь два манометра: на насосе и на заливочной

головке тампонирующего устройства.

А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. слабого звена

23. Лунки диаметром более 20 см необходимо ограждать вехами. Вблизи дорог на льду и

населенных пунктов лунки диаметром более 20 см прорубать запрещается, и независимо от

диаметра они должны ограждаться.

А. снижения опасности; Б. прочности; В. контроля; Г. информации, недоступности

24. Заводы-изготовители и ремонтные предприятия должны производить опрессовку буровых

насосов и их обвязки давлением, превышающим на 30 % максимальное рабочее давление,

указанное в технических паспортах. Результаты опрессовки заносятся в паспорт насоса.

А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. снижения опасности

25. Буровые насосы должны иметь предохранительные клапаны заводского изготовления.

А. компрессии; Б. слабого звена; В. прочности; Г. компенсации

26. Расстояние от передвигаемой в вертикальном положении вышки до тракторов должно быть

не менее высоты вышки плюс 10 м.

А. снижения опасности; Б. резервирования; В. защиты расстоянием; Г. недоступности

27. Буровые насосы и их обвязка (компенсаторы, трубопроводы, шланги и сальники) перед

вводом в эксплуатацию должны быть спрессованы водой на расчетное максимальное давление,

указанное в техническом паспорте насоса.

А. снижение опасности; Б. нормирования; В. компрессии; Г. прочности

28. При бурении горизонтальных скважин ведущая труба должна быть ограждена на всю длину.

А. недоступности; Б. герметизации; В. защиты расстоянием; Г. экранирования

29. Воздухопровод должен быть спрессован на полуторное рабочее давление.

А. компенсации; Б. прочности; В. компрессии; Г. резервирования

30. Печи в здании буровой установки должны устанавливаться на металлическом листе,

уложенном на земляную насыпку толщиной не менее 0,15 м.

А. герметизации; Б. защиты расстоянием; В. экранирования; Г. флегматизации

Контрольный тест

Вариант 11

Дисциплина: «Безопасность жизнедеятельности»

Тема: «Принципы безопасности БЖД»

1. На территориях подстанций и распределительных пунктов кабельные линии должны прокладываться в тоннелях, коробах, трубах, в земле, траншеях, на эстакадах.
А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г. снижения опасности
2. Токопроводы к кранам, талям и т.п. во взрывоопасных зонах любого класса должны выполняться переносными гибкими кабелями с медными шипами, с резиновой изоляцией, из резиновой маслобензиностойкой оболочки, не распространяющей горение.
А. недоступности; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования
3. Двери помещений электроустановок, камер, щитов и сборок должны быть закрыты на замок (кроме камер, в которых проводятся работы).
А» недоступности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования
4. Работники, обслуживающие компрессорные установки, аккумуляторные батареи и зарядные устройства должны иметь группу III.
А. ответственности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования
5. На каждом объекте работ должны быть инструкции по охране труда для рабочих по видам и условиям работ.
А. классификации; Б. ответственности; В. информации; Г. управления
6. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть старшим, ответственным за безопасное проведение работ.
А. управления; Б. ответственности; В. подбора кадров; Г. контроля
7. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие соответствующее специальное образование.
А, подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватности
8. При работе на высоте более 3 м должны применяться предохранительные пояса.
А. прочности; Б. блокировки; В. снижения опасности; Г. ответственности
9. При осмотре и ремонте механизмов у пусковых устройств должны быть вывешены предупредительные плакаты: «Не включать - работают люди».
А. классификации; Б. нормирования; В. информации; Г. ответственности
10. Запрещается проводить маршруты в таежных, горных, пустынных районах в одиночку.
А. снижения опасности; Б. нормирования; В. управления; Г. резервирования
11. Расстояние между палатками в полевом лагере должно быть не менее 3 м. При наличии в палатках отопительных печей, расстояние следует увеличить до 10 м.
А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. эргономичности; Г. флегматизации
12. Запрещается во время грозы укрываться под высокими отдельно стоящими деревьями.
А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. несовместимости; Г. слабого звена
13. Обследование пещер допускается только при наличии карты и спецснаряжения.
А» блокировки; Б. резервирования; В. информации; Г. снижения опасности
14. Во время валки леса оборудованными механизмами в кабине допускается нахождение только машиниста. Остальные члены бригады при валке должны работать за пределами опасной зоны (удвоенная высота деревьев, но не менее 30 м) со стороны расчищенной части профиля.
А. снижения опасности; Б. герметизации; В. замены оператора; Г. защиты расстоянием

15. При работах с источниками опасного напряжения персонал должен иметь квалификационную группу по электробезопасности, определяемую действующими отраслевыми положениями.

А. подбора кадров; Б. классификации; В. контроля; Г. нормирования

16. При проведении наблюдений в откаточных выработках необходимо на расстоянии 40 м с

обеих сторон от места нахождения аппаратуры устанавливать предупредительные знаки.

А. снижения опасности; Б информации; В. обратной связи; Г. недоступности*

17. Насосная установка для нагнетания должна иметь два манометра: на насосе и на заливочной

головке тампонирующего устройства.

А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. слабого звена

18. Лунки диаметром более 20 см необходимо ограждать вехами. Вблизи дорог на льду и населенных пунктов лунки диаметром более 20 см прорубать запрещается, и независимо от диаметра они должны ограждаться.

А. снижения опасности; Б. прочности; В. контроля; Г. информации, недоступности

19. Заводы-изготовители и ремонтные предприятия должны производить опрессовку буровых насосов и их обвязки давлением, превышающим на 30 % максимальное рабочее давление,

указанное в технических паспортах. Результаты опрессовки заносятся в паспорт насоса.

А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. снижения опасности

20. Буровые насосы должны иметь предохранительные клапаны заводского изготовления.

А. компрессии; Б. слабого звена; В. прочности; Г. компенсации

21. Расстояние от передвигаемой в вертикальном положении вышки до тракторов должно быть

не менее высоты вышки плюс Юм.

А. снижения опасности; Б. резервирования; В. защиты расстоянием; Г. недоступности

22. Буровые насосы и их обвязка (компенсаторы, трубопроводы, шланги и сальники) перед

вводом в эксплуатацию должны быть спрессованы водой на расчетное максимальное давление,

указанное в техническом паспорте насоса.

А. снижение опасности; Б. нормирования; В. компрессии; Г. прочности

23. При бурении горизонтальных скважин ведущая труба должна быть ограждена на всю длину.

А. недоступности; Б герметизации; В. защиты расстоянием; Г. экранирования*

24. Воздухопровод должен быть спрессован на полуторное рабочее давление.

А. компенсации; Б. прочности; В. компрессии; Г. резервирования

25. Печи в здании буровой установки должны устанавливаться на металлическом листе,

уложенном на земляную насыпку толщиной не менее 0,15 м.

А. герметизации; Б. защиты расстоянием; В. экранирования; Г. флегматизации

26. Земляные хранилища (амбары) глинистого раствора и воды должны по всему периметру

иметь ограждения высотой не менее 1 м или перекрываться настилами.

А. защиты расстоянием; Б. блокировки; В. экранирования; Г. недоступности

27. При приготовлении растворов с добавкой щелочей и кислот рабочие должны обеспечиваться

очками или специальными масками с очками, а также респираторами, резиновыми перчатками,

фартуками и сапогами.

А. экранирования; Б. снижение опасности; В. герметизации; Г. блокировки

28. До начала работ по цементированию должна быть проверена исправность

предохранительных клапанов и манометров, а вся установка (насосы, трубопроводы, шланги,

заливочные головки и т.д.) спрессована на максимальное давление, предусмотренное техническим

паспортом насоса. Заливочная головка должна быть оборудована запорным вентилем и манометром.

А. компрессии; Б. прочности, слабого звена; В. информации; Г. нормирования

29. Подземные горные выработки, состояние которых представляет опасность для людей, а

также выработки протяженностью более 10 м, где работы временно прекращены, должны иметь

решетчатую перегородку с предупредительной надписью (знаком).

А. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. недоступности, информации; Г. контроля

30. Клетки для спуска и подъема людей должны быть снабжены парашютами.

Испытания

шахтных парашютов должны проводиться не реже одного раза в полгода в соответствии с

требованиями по эксплуатации и испытаниями.

А. прочности; Б. системности; В, нормирования; Г, блокировки, контроля

1. Запрещается приближение людей, механизмов и грузоподъемных машин к электроустановкам, находящимся под напряжением и не огражденным токоведущим частям на расстояние менее 1,5...2,0 м.
А. защиты расстоянием; Б. блокировки; В. нормирования; Г. ликвидации опасности
2. Наряды, работы по которым полностью закончены, должны храниться в течение 30 суток, после чего они могут быть уничтожены,
А. резервирования; Б. контроля; В. ответственности; Г. снижения опасности
3. Коммутационные аппараты электродвигателей выше 1 кВ должны размещаться в металлических шкафах.
А. экранирования; Б. блокировки; В. недоступности; Г. ликвидации опасности
4. Порядок обучения и проверки знаний работающих должны соответствовать «Руководящим документам по организации работы с персоналом на энергетических предприятиях».
А. подбора кадров; Б., контроля; В. нормирования; Г. адекватности
5. Обнаруженные оборванные провода высоковольтных линий должны быть немедленно обозначены вешками, флажками. Запрещается приближаться к проводам на расстояние менее 8 м.
А. защиты расстоянием; информации; Б. несовместимости; В. нормирования; Г. контроля
6. Передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания, работающие без постоянного присутствия машиниста, должны устанавливаться не далее 25 м от объекта работ.
А. блокировки; Б. защиты расстоянием; В. нормирования; Г. недоступности
7. У газифицируемых скважин необходимо выставлять предупредительные знаки.
А. резервирования; Б. недоступности; В. информации; Г. ликвидации опасности
8. Запрещается располагать полевой лагерь у подножия крутых склонов, оврагов, на дне ущелий и сухих ручьев.
А. ликвидации опасности; & недоступности; В. защиты расстоянием; Г. снижения опасности
9. У заземлений питающих линий при электроразведке должно находиться не менее двух человек.
А. резервирования; Б. подбора кадров; В. контроля; Г. обратной связи
10. При отборе и ручной отработке проб пород и руд высокой крепости должны применяться защитные очки.
А. снижения опасности; Б. экранирования; В. недоступности; Г. герметизации
11. В случае падения дерева на провода запрещается до снятия напряжения с ВЛ приближаться к дереву на расстояние менее 8 м.
А. защиты расстоянием; Б. снижение опасности; В. блокировки; Г. контроля
12. В целях защиты работающих от поражения электротоком в случае ошибочной подачи напряжения к месту работы обязательно производится заземление токоведущих частей.
А. снижение опасности; Б. слабого звена; В. блокировки; Г. резервирования
13. При работах с расплавленным металлом, кабельной мастикой и т.д. необходимо применять рукавицы из трудновоспламеняемой ткани (асбеста).
А. прочности; Б. флегматизации; В. экранирования; Г. герметизации
14. При электросварочных работах для защиты от сварочных аэрозолей необходимо применять фильтрующие респираторы.

А. снижения опасности; Б. герметизации; В. недоступности; Г. экранирования

15. Расстояние от проводов ввода высоковольтной, питающей передвижную установку до 10 кВ

должно быть не менее 3 м. Проходы под проводами должны быть ограждены.

А. защиты расстоянием; недоступности; Б. блокировки; В. экранирования; Г. снижения опасности

16. Электрооборудование по виду исполнения должно отвечать условиям среды, в которой оно

применяется. Степень защиты должна соответствовать требованиям ГОСТа.

А. нормирования; Б. адекватности; В. снижения опасности; Г. контроля

17. Для питания ручных переносных электроламп должно применяться напряжение не выше 42

вольт.

А. ликвидации опасности; Б. компенсации; В. снижения опасности; Г. слабого звена

18. Все электрические машины, аппараты, трансформаторы и т.д. должны периодически осматриваться, но не реже 1 раза в месяц. Результаты осмотра заносятся в «Журнал осмотра электрооборудования».

А. плановости; Б. защиты временем; В. контроля; Г. информации

19. Для предотвращения поражения электротоком электроустановки должны иметь защитное заземление.

А. снижения опасности; Б. экранирования; В. ликвидации опасности; Г. слабого звена

20. Чистка изоляции без снятия напряжения любым способом должна производиться не менее

чем двумя рабочими, один из которых должен иметь группу допуска не ниже IV, а другой - не ниже III.

А. подбора кадров, резервирования; Б. снижения опасности; А нормирования; Г. контроля

21. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть

старшим, ответственным за безопасное проведение работ.

А. управления; Б. ответственности; В. подбора кадров; Г. контроля

22. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие соответствующее специальное образование.

А. подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватности

23. При работе на высоте более 3 м должны применяться предохранительные пояса.

А. прочности; Б. блокировки; В. снижения опасности; Г. ответственности

24. При осмотре и ремонте механизмов у пусковых устройств должны быть вывешены

предупредительные плакаты: «Не включать - работают люди».

А. классификации; Б. нормирования; В. информации; Г. ответственности

25. Запрещается проводить маршруты в таежных, горных, пустынных районах в одиночку.

А. снижения опасности; Б. нормирования; В. управления; Г. резервирования

26. Расстояние между палатками в полевом лагере должно быть не менее 3 м. При наличии в

палатках отопительных печей, расстояние следует увеличить до Юм.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; К эргономичности; Г. флегматизации

27. Запрещается во время грозы укрываться под высокими отдельно стоящими деревьями.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. несовместимости; Г. слабого звена

28. Обследование пещер допускается только при наличии карты и спецснаряжения.

А. блокировки; Б. резервирования; В. информации; Г. снижения опасности

29. Во время валки леса оборудованными механизмами в кабине допускается нахождение

только машиниста. Остальные члены бригады при валке должны работать за пределами опасной

зоны (удвоенная высота деревьев, но не менее 30 м) со стороны расчищенной части профиля.

А. снижения опасности; Б. герметизации; В. замены оператора; Г. защиты расстоянием

30. При работах с источниками опасного напряжения персонал должен иметь

квалификационную группу по электробезопасности, определяемую действующими отраслевыми положениями.

А. подбора кадров; Б. классификации; В. контроля; Г. нормирования

Контрольный тест
Вариант 13
Дисциплина: «Безопасность
жизнедеятельности» Тема: «Принципы
безопасности БЖД»

1. Запрещается во время сильной грозы производить работы на буровой вышке.
А. ликвидации опасности; Б. несовместимости; В. снижения опасности; Г. управления
2. Запрещается хранить легковоспламеняющиеся вещества в помещениях электроустановок.
А. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. флегматизации; Г. несовместимости
3. Работники, находящиеся во время испытаний электрической прочности изоляции на разных концах сети, должны иметь между собой связь.
Й1. информации; Б. компенсации; В. обратной связи; Л ответственности
4. Проверку влагонепроницаемости воздушных выключателей следует проводить при пониженном давлении в соответствии с заводскими условиями.
А. герметизации; Б. вакуумирования; В. недоступности; Г. снижения опасности
5. Ограждения вращающихся частей электродвигателей во время их работы снимать запрещается.
А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г. блокировки
6. На каждом коммутационном пункте (аппарате) должна быть четкая надпись, указывающая наименование подключенного потребителя.
А. нормирования; Б. контроля; В. управления; Г. информации
7. Самоходные стреловые установки (краны, буровые станки и т.п.) должны быть оснащены сигнализаторами опасного напряжения.
А. информации; Б. блокировки; В. защиты расстоянием; Г. недоступности
8. Производство ремонтных работ на кабеле допускается только лишь после его отключения и заземления с двух сторон.
А, недоступности; Б. слабого звена; В. снижения опасности; Г. ликвидации опасности; Л блокировки
9. Запрещается приближаться к изолированному грозозащитному тросу на расстояние менее 1 м.
А, снижение опасности; Б. блокировки; В. защиты расстоянием; Г. ликвидации опасности
10. Бутыли емкостью 10 л и более с сильнодействующими кислотами должны быть вставлены в корзины. Пространство между корзиной и бутылкой необходимо заполнять стружкой и другими мягкими материалами.
А. недоступности; Б. флегматизации; В. защиты расстоянием; Г. экранирования
11. Для наблюдателя (мастера) при производстве откачек в летнее время оборудуют укрытие от дождя и ветра, а зимой отапливают помещение.
А. эргономичности; Б. экранирования; В. снижения опасности; Г. герметизации
12. Демонтаж приспособлений для опрессовки обвязки следует производить после снятия давления в системе.
А. ликвидации опасности; Б. вакуумирования; В. снижения опасности; Г. компрессии
13. При откачках насосами, устанавливаемыми в шурфах, полки, на которых они размещены, должны иметь ограждение.
А. защиты расстоянием; Б. герметизации; В. снижения опасности; Г. недоступности

14. При размещении отвалов в оврагах и ущельях должны быть предусмотрены устройства для пропуска дождевых и паводковых вод.

А. слабого звена; Б. снижения опасности; В. компенсации; Г.

15. В случае падения дерева на провода до снятия напряжения с высоковольтных линий

приближаться к дереву на расстояние менее 8 м запрещается.

А. снижение опасности; Б. защиты расстоянием; В. ликвидации опасности; Г. и недоступности

16. На территориях подстанций и распределительных пунктов кабельные линии должны

прокладываться в тоннелях, коробах, трубах, в земле, траншеях, на эстакадах.

А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г. снижения опасности

17. Токопроводы к крачам, талям и т.п. во взрывоопасных зонах любого класса должны

выполняться переносными гибкими кабелями с медными шипами, с резиновой изоляцией, из

резиновой маслобензиностойкой оболочки, не распространяющей горение.

А. недоступности; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования

18. Двери помещений электроустановок, камер, щитов и сборок должны быть закрыты на замок

(кроме камер, в которых проводятся работы).

А. недоступности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования

19. Работники, обслуживающие компрессорные установки, аккумуляторные батареи и зарядные

устройства должны иметь группу III.

А. ответственности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования

20. На каждом объекте работ должны быть инструкции по охране труда для рабочих по видам и

условиям работ.

А. классификации; Б. ответственности; В. информации; Г. управления

21. При проведении наблюдений в откаточных выработках необходимо на расстоянии 40 м с

обеих сторон от места нахождения аппаратуры устанавливать предупредительные знаки.

А. снижения опасности; Б. информации; В. обратной связи; Г. недоступности

22. Насосная установка для нагнетания должна иметь два манометра: на насосе и на заливочной

головке тампонирующего устройства.

А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. слабого звена

23. Лунки диаметром более 20 см необходимо ограждать вехами. Вблизи дорог на льду и

населенных пунктов лунки диаметром более 20 см прорубать запрещается, и независимо от

диаметра они должны ограждаться.

А. снижения опасности; Б. прочности; В. контроля; Г. информации, недоступности

24. Заводы-изготовители и ремонтные предприятия должны производить опрессовку буровых

насосов и их обвязки давлением, превышающим на 30 % максимальное рабочее давление,

указанное в технических паспортах. Результаты опрессовки заносятся в паспорт насоса.

А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. снижения опасности

25. Буровые насосы должны иметь предохранительные клапаны заводского изготовления.

А. компрессии; Б. слабого звена; В. прочности; Л. компенсации

26. Расстояние от передвигаемой в вертикальном положении вышки до тракторов должно быть

не менее высоты вышки плюс 10 м.

А. снижения опасности; Б. резервирования; В. защиты расстоянием; Г. недоступности

27. Буровые насосы и их обвязка (компенсаторы, трубопроводы, шланги и сальники) перед

вводом в эксплуатацию должны быть спрессованы водой на расчетное максимальное давление,

указанное в техническом паспорте насоса.

А. снижение опасности; Б. нормирования; В. компрессии; Г. прочности

28. При бурении горизонтальных скважин ведущая труба должна быть ограждена на всю длину.

А. недоступности; Б. герметизации; В. защиты расстоянием; Л. экранирования

29. Воздухопровод должен быть спрессован на полуторное рабочее давление.

А. компенсации; Б. прочности; В. компрессии; Г. резервирования

30. Печи в здании буровой установки должны устанавливаться на металлическом листе,

уложенном на земляную насыпку толщиной не менее 0,15 м.

А. герметизации; Б. защиты расстояние.'»; В. экранирования; Г. флегматизации

Вариант 14

Дисциплина: «Безопасность жизнедеятельности» Тема: «Принципы безопасности БЖД»

1. В случае падения дерева на провода запрещается до снятия напряжения с ВЛ приближаться к дереву на расстояние менее 8м.
А. защиты расстоянием; Б. снижение опасности; В. блокировки; Г. контроля
2. В целях защиты работающих от поражения электротоком в случае ошибочной подачи напряжения к месту работы обязательно производится заземление токоведущих частей.
А. снижение опасности; Б. слабого звена; В. блокировки; Г. резервирования
3. При работах с расплавленным металлом, кабельной мастикой и т.д. необходимо применять рукавицы из трудновоспламеняемой ткани (асбеста).
А. прочности; Б. флегматизации; В. экранирования; Г. герметизации
4. При электросварочных работах для защиты от сварочных аэрозолей необходимо применять фильтрующие респираторы.
А. снижение опасности; Б. герметизации; В. недоступности; Г. экранирования
5. Расстояние от проводов ввода высоковольтной, питающей передвижную установку до 10 кВ должно быть не менее 3 м. Проходы под проводами должны быть ограждены.
А. защиты расстоянием; недоступности; Б. блокировки; & экранирования; Щ снижения опасности
6. Электрооборудование по виду исполнения должно отвечать условиям среды, в которой оно применяется. Степень защиты должна соответствовать требованиям ГОСТа.
А. нормирования; Б. адекватности; В. снижения опасности; Г. контроля
7. Для питания ручных переносных электроламп должно применяться напряжение не выше 42 вольт.
А. ликвидации опасности; Б. Компенсации; Я снижения опасности; Л слабого звена
8. Все электрические машины, аппараты, трансформаторы и т.д. должны периодически осматриваться, но не реже 1 раза в месяц. Результаты осмотра заносятся в «Журнал осмотра электрооборудования».
А. плановости; Б. защиты временем; В. контроля; Г. информации
9. Для предотвращения поражения электротоком электроустановки должны иметь защитное заземление.
А. снижения опасности; Б. экранирования; В. ликвидации опасности; Г. слабого звена
10. Чистка изоляции без снятия напряжения любым способом должна производиться не менее чем двумя рабочими, один из которых должен иметь группу допуска не ниже IV, а другой - не ниже III.
А. подбора кадров, резервирования; Б, снижения опасности; В. нормирования; Г. контроля
11. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть старшим, ответственным за безопасное проведение работ.
А. управления; ф ответственности; В, подбора кадров; Г. контроля
12. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие соответствующее специальное образование.
А. подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватность
13. При работе на высоте более 3 м должны применяться и предохранительные пояса.

А. прочности; Б. блокировки; /?. снижения опасности; Г. ответственности

14. При осмотре и фсмонте механизмов у пусковых устройств должны быть вывешены

предупредительные плакаты: «Не включать - работают люди».

А. классификации; Б. нормирования; В. информации; Л ответственности

15. Запрещается проводить маршруты в таежных, горных, пустынных районах в одиночку.

А. снижения опасности; Б. нормирования; В. управления; Г. резервирования

16. Расстояние между палатками в полевом лагере должно быть не менее 3.м. При наличии в

палатках отопительных печей, расстояние следует увеличить до Юм.

А. защиты расстоянием; Б, снижения опасности; В. эргономичности; Г. флегматизации

17. Запрещается во время грозы укрываться под высокими отдельно стоящими деревьями.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. несовместимости; Л слабого звена

18. Обследование пещер допускается только при наличии карты и спецснаряжения.

А. блокировки; Б. резервирования; В. информации; Г. снижения опасности

19. Во время валки леса оборудованными механизмами в кабине допускается нахождение

только машиниста. Остальные члены бригады при валке должны работать за пределами опасной

зоны (удвоенная высота деревьев, но не менее 30 м) со стороны расчищенной части профиля.

А. снижения опасности; Б. герметизации; В. замены оператора; Г. защиты расстоянием

20. При работах с источниками опасного напряжения персонал должен иметь

квалификационную группу по электробезопасности, определяемую действующими отраслевыми положениями.

А. подбора кадров; Б. классификации; В. контроля; Г. нормирования

21. Земляные хранилища (амбары) глинистого раствора и воды должны по всему периметру

иметь ограждения высотой не менее 1 м или перекрываться настилами.

А. защиты расстоянием; Б. блокировки; В. экранирования; Г. недоступности

22. При приготовлении растворов с добавкой щелочей и кислот рабочие должны обеспечиваться

очками или специальными масками с очками, а также респираторами, резиновыми перчатками, фартуками и сапогами,

А. экранирования; Б. снижение опасности; В. герметизации; Г. блокировки

23. До начала работ по цементированию должна быть проверена исправность

предохранительных клапанов и манометров, а вся установка (насосы, трубопроводы, шланги,

заливочные головки и т.д.) спрессована на максимальное давление, предусмотренное техническим

паспортом насоса. Заливочная головка должна быть оборудована запорным вентилем и манометром.

А. компрессии; Б. прочности, слабого звена; В. информации; Г. нормирования

24. Подземные горные выработки, состояние которых представляет опасность для людей, а

также выработки протяженностью более 10 м, где работы временно прекращены, должны иметь

решетчатую перегородку с предупредительной надписью (знаком),

А. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. недоступности, информации; Г. контроля

25. Клетки для спуска и подъема людей должны быть снабжены парашютами. Испытания

шахтных парашютов должны проводиться не реже одного раза в полгода в соответствии с

требованиями по эксплуатации и испытаниям.

А. прочности; Б. системности; В. нормирования; Г. блокировки, контроля

26. Клетки должны иметь двойную независимую подвеску: рабочую и предохранительную.

Предохранительная подвеска может быть выполнена из цепей.

А. резервирования; Б. прочности; В. снижения опасности; Г. компенсации

27. Посуда с химическими веществами должна быть с соответствующими этикетками. На

банках с ядовитыми веществами должна стоять надпись «Яд».

А. обратной связи; Б. информации; В. контроля; Г. ответственности

28. Запрещается объединение стоков, при котором происходят химические реакции с выделением вредных газов (сероводород, цианистый водород, мышьяковистый водород и др.).

А. системности; Б. флегматизации; В. несовместимости; Г. слабого звена

29. Лица, работающие в помещениях, где выделяются ядовитые газы или пары ртути, должны

быть обеспечены противогазами. Во всех лабораториях, где производятся работы с кислотами и

щелочами, должен быть дежурный противогаз.

А. контроля; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования, резервированием

30. Приустьевая часть штолен и стволов шахт (шурфов) должна иметь несгораемую крепь с

огнестойким покрытием (обработкой) протяженностью не менее 5 м.

А. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. деструкции, флегматизации; Г. экранирования

1. Приустьевая часть штолен и стволов шахт (шурфов) должна иметь несгораемую крепь с
огнестойким покрытием (обработкой) протяженностью не менее 5 м. *Л. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. деструкции, флегматизации; Л. экранирования*
2. Лица, работающие в помещениях, где выделяются ядовитые газы или пары ртути, должны
быть обеспечены противогазами. Во всех лабораториях, где производятся работы с кислотами и щелочами, должен быть дежурный противогаз. *А. контроля; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования, резервированием*
3. Запрещается объединение стоков, при котором происходят химические реакции с выделением
вредных газов (сероводород, цианистый водород, мышьяковистый водород и др.). *А. системности; Б. флегматизации; Я. несовместимости; Г. слабого звена*
4. Посуда с химическими веществами должна быть с соответствующими этикетками. На банках
с ядовитыми веществами должна стоять надпись «Яд», *А. обратной связи; Б. информации; В. контроля; Г. ответственности*
5. Клетки должны иметь двойную независимую подвеску: рабочую и предохранительную.
Предохранительная подвеска может быть выполнена из цепей. *А. резервирования; Б. прочности; В. снижения опасности; Л. компенсации*
6. Клетки для спуска и подъема людей должны быть снабжены парашютами. Испытания шахтных
парашютов должны проводиться не реже одного раза в полгода в соответствии с требованиями по эксплуатации и испытаниями. *А. прочности; Б. системности; В. нормирования; Г. блокировки, контроля*
7. Подземные горные выработки, состояние которых представляет опасность для людей, а также
выработки протяженностью более 10 м, где работы временно прекращены, должны иметь решетчатую перегородку с предупредительной надписью (знаком). *А. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. недоступности, информации; Г. контроля*
8. До начала работ по цементированию должна быть проверена исправность предохранительных
клапанов и манометров, а вся установка (насосы, трубопроводы, шланги, заливочные головки и т.д.) опрессована на максимальное давление, предусмотренное техническим паспортом насоса. Заливочная головка должна быть оборудована запорным вентилем и манометром. *А. компрессии; Б. прочности, слабого звена; В. информации; Г. нормирования*
9. При приготовлении растворов с добавкой щелочей и кислот рабочие должны обеспечиваться
очками или специальными масками с очками, а также респираторами, резиновыми перчатками, фартуками и сапогами. *А. экранирования; Б. снижение опасности; В. герметизации; Г. блокировки*
10. Земляные хранилища (амбары) глинистого раствора и воды должны по всему периметру
иметь ограждения высотой не менее 1 м или перекрываться настилами. *А. защиты расстоянием; Б. блокировки; Я. экранирования; Г. недоступности*
11. Печи в здании буровой установки должны устанавливаться на металлическом листе,
уложенном на земляную насыпку толщиной не менее 0,15 м. *А. герметизации; Б. защиты расстоянием; В. экранирования; Г. флегматизации*
12. Воздухопровод должен быть опрессован на полуторное рабочее давление. *А. компенсации; Б. прочности; В. компрессии; Г. резервирования*

13. При бурении горизонтальных скважин ведущая труба должна быть ограждена на всю длину.

А. недоступности; Б. герметизации; В. защиты расстоянием; Л экранирования

14. Буровые насосы и их обвязка (компенсаторы.; трубопроводы, шланги и сальники) перед

вводом в эксплуатацию должны быть спрессованы водой на расчетное 'максимальное давление, указанное в техническом паспорте насоса. А. снижение опасности; Б. нормирования; В. компрессии; Л прочности

15. Расстояние от передвигаемой в вертикальном положении вышки до тракторов должно быть не

менее высоты вышки плюс 10 м. А. снижения опасности; Б. резервирования; В. защиты расстоянием; Л недоступности

16. Буровые насосы должны иметь предохранительные клапаны заводского изготовления. А

компрессии; Б. слабого звена; А прочности; Г. компенсации

17. Заводы-изготовители и ремонтные предприятия должны производить опрессовку буровых

насосов и их обвязки давлением, превышающим на 30 % максимальное рабочее давление, указанное в технических паспортах. Результаты опрессовки заносятся в паспорт насоса. А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. снижения опасности

18. Лунки диаметром более 20 см необходимо ограждать вехами. Вблизи дорог на льду и

населенных пунктов лунки диаметром более 20 см прорубать запрещается, и независимо от диаметра они должны ограждаться. А. снижения опасности; Б. прочности; В. контроля; Г. информации, недоступности

19. Насосная установка для нагнетания должна иметь два манометра: на насосе и на заливочной

головке тампонирующего устройства. А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. слабого звена

20. При проведении наблюдений в откаточных выработках необходимо на расстоянии 40 м с

обеих сторон от места нахождения аппаратуры устанавливать предупредительные знаки. А. снижения опасности; Б. информации; В. обратной связи; Г. недоступности

21. При работах с источниками опасного напряжения персонал должен иметь квалификационную

группу по электробезопасности, определяемую действующими отраслевыми положениями. А. подбора кадров; Б. классификации; В. контроля; Г. нормирования

22. Во время валки леса оборудованными механизмами в кабине допускается нахождение только

машиниста. Остальные члены бригады при валке должны работать за пределами опасной зоны (удвоенная высота деревьев, но не менее 30 м) со стороны расчищенной части профиля. А. снижения опасности; Б. герметизации; В. замены оператора; Г. защиты расстоянием

23. Обследование пещер допускается только при наличии карты и спецснаряжения. А.

блокировки; Б. резервирования; В. информации; Г. снижения опасности

24. Запрещается во время грозы укрываться под высокими отдельно стоящими деревьями. А.

защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. несовместимости; Г. слабого звена

25. Расстояние между палатками в полевом лагере должно быть не менее 3 м. При наличии в

палатках отопительных печей, расстояние следует увеличить до 10 м. А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. эргономичности; Г. флегматизации

26. Запрещается проводить маршруты в таежных, горных, пустынных районах в одиночку. А.

снижения опасности; Б. нормирования; В. управления; Г. резервирования

27. При осмотре и ремонте механизмов у пусковых устройств должны быть вывешены

предупредительные плакаты: «Не включать - работают люди». А. классификации; Б. нормирования; В. информации; Г. ответственности

28. При работе на высоте более 3 м должны применяться предохранительные пояса. А.

прочности; Б. блокировки; В. снижения опасности; Г. ответственности

29. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие

соответствующее специальное образование. А. подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватности

30. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть

старшим, ответственным за безопасное проведение работ. *А, управления; Б. ответственности; В. подбора кадров; Г. контроля*

1. Клетки для спуска и подъема людей должны быть снабжены парашютами. Испытания шахтных парашютов должны проводиться не реже одного раза в полгода в соответствии с требованиями по эксплуатации и испытаниями. *А. прочности; Б. системности; В. нормирования; Г. блокировки, контроля*
2. Подземные горные выработки, состояние которых представляет опасность для людей, а также выработки протяженностью более 10 м, где работы временно прекращены, должны иметь решетчатую перегородку с предупредительной надписью (знаком). *А. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. недоступности, информации; Г. контроля*
3. До начала работ по цементированию должна быть проверена исправность предохранительных клапанов и манометров, а вся установка (насосы, трубопроводы, шланги, заливные головки и т.д.) спрессована на максимальное давление, предусмотренное техническим паспортом насоса. Заливная головка должна быть оборудована запорным вентилем и манометром. *А. компрессии; Б. прочности, слабого звена; В. информации; Г. нормирования*
4. При приготовлении растворов с добавкой щелочей и кислот рабочие должны обеспечиваться очками или специальными масками с очками, а также респираторами, резиновыми перчатками, фартуками и сапогами. *А. экранирования; Б. снижение опасности; В. герметизации; Г. блокировки*
5. Земляные хранилища (амбары) глинистого раствора и воды должны по всему периметру иметь ограждения высотой не менее 1 м или перекрываться настилами. *А. защиты расстоянием; Б. блокировки; В. экранирования; Г. недоступности*
6. Печи в здании буровой установки должны устанавливаться на металлическом листе, уложенном на земляную насыпку толщиной не менее 0,15 м. *А. герметизации; Б. защиты расстоянием; В. экранирования; Г. флегматизации*
7. Воздухопровод должен быть спрессован на полуторное рабочее давление. *А. компенсации; Б. прочности; В. компрессии; Г. резервирования*
8. При бурении горизонтальных скважин ведущая труба должна быть ограждена на всю длину. *А. недоступности; Б. герметизации; В. защиты расстоянием; Г. экранирования*
9. Буровые насосы и их обвязка (компенсаторы, трубопроводы, шланги и сальники) перед вводом в эксплуатацию должны быть спрессованы водой на расчетное максимальное давление, указанное в техническом паспорте насоса. *А. снижение опасности; Б. нормирования; В. компрессии; Г. прочности*
10. Расстояние от передвигаемой в вертикальном положении вышки до тракторов должно быть не менее высоты вышки плюс 10 м. *А. снижения опасности; Б. резервирования; В. защиты расстоянием; Г. недоступности*
11. Буровые насосы должны иметь предохранительные клапаны заводского изготовления. *А. компрессии; Б. слабого звена; В. прочности; Г. компенсации*
12. Заводы-изготовители и ремонтные предприятия должны производить опрессовку буровых насосов и их обвязки давлением, превышающим на 30 % максимальное рабочее давление, указанное в технических паспортах. Результаты опрессовки заносятся в паспорт насоса. *А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. снижения опасности*

13. Лунки диаметром более 20 см необходимо ограждать вехами. Вблизи дорог на льду и населенных пунктов лунки диаметром более 20 см прорубать запрещается, и независимо от диаметра они должны ограждаться. *А. "снижения опасности; Б. прочности; В. контроля; * Г. информации, недоступности*
14. Насосная установка для нагнетания должна иметь два манометра: на насосе и на заливочной головке тампонирующего устройства. *А прочности; Б. компрессии; Я резервирования; Г. слабого звена*
15. При проведении наблюдений в откаточных выработках необходимо на расстоянии 40 м с обеих сторон от места нахождения аппаратуры устанавливать предупредительные знаки. *А. снижения опасности; Б. информации; В. обратной связи; Г. недоступности*

16. При работах с источниками опасного напряжения персонал должен иметь квалификационную группу по электробезопасности, определяемую действующими отраслевыми положениями. *А. подбора кадров; Б. классификации; В. контроля; Г. нормирования*
17. Во время валки леса оборудованными механизмами в кабине допускается нахождение только машиниста. Остальные члены бригады при валке должны работать за пределами опасной зоны (удвоенная высота деревьев, но не менее 30 м) со стороны расчищенной части профиля. *А. снижения опасности; Б. герметизации; В. замены оператора; Г. защиты расстоянием*
18. Обследование пещер допускается только при наличии карты и спецснаряжения. *А. блокировки; Б. резервирования; В. информации; Г. снижения опасности*
19. Запрещается во время грозы укрываться под высокими отдельно стоящими деревьями. *Л. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. несовместимости; Г. слабого звена*
20. Расстояние между палатками в полевом лагере должно быть не менее 3 м. При наличии в палатках отопительных печей, расстояние следует увеличить до 10 м. *А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. эргономичности; Г. флегматизации* .21. Запрещается проводить маршруты в таежных, горных, пустынных районах в одиночку. *А. снижения опасности; Б. нормирования; В. управления; Г. резервирования*
22. При осмотре и ремонте механизмов у пусковых устройств должны быть вывешены предупредительные плакаты: «Не включать - работают люди». *А. классификации; Б. нормирования; В. информации; Г. ответственности*
23. При работе на высоте более 3 м должны применяться предохранительные пояса. *А. прочности; Б. блокировки; В. снижения опасности; Г. ответственности*
24. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие соответствующее специальное образование. *А. подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватности*
25. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть старшим, ответственным за безопасное проведение работ. *А. управления; Б. • ответственности; В. подбора кадров; Г. контроля*
26. На каждом объекте работ должны быть инструкции по охране труда для рабочих по видам и условиям работ. *А. классификации; Б. ответственности; В. информации; Г. управления*
27. Работники, обслуживающие компрессорные установки, аккумуляторные батареи и зарядные устройства должны иметь группу III. *А. ответственности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования*
28. Двери помещений электроустановок, камер, щитов и сборок должны быть закрыты на замок (кроме камер, в которых проводятся работы). *А. недоступности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования*
29. Токопроводы к крачам, талям и т.п. во взрывоопасных зонах любого класса должны выполняться переносными гибкими кабелями с медными шипами, с резиновой изоляцией, из резиновой маслобензиностойкой оболочки, не распространяющей горение. *А. недоступности; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования*

30. На территориях подстанций и распределительных пунктов кабельные линии должны

прокладываться в тоннелях, коробах, трубах, в земле, траншеях, на эстакадах. *А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г. снижения опасности*

1. Передвижные электростанции с двигателями внутреннего сгорания, работающие без постоянного присутствия машиниста, должны устанавливаться не далее 25 м от объекта работ.

А. блокировки; Б. защиты расстоянием; В. нормирования; Г. недоступности

2. У газифицируемых скважин необходимо выставлять предупредительные знаки.

А. резервирования; Б. недоступности; В. информации; Г. ликвидации опасности

3. Запрещается располагать полевой лагерь у подножия крутых склонов, оврагов, на дне ущелий и сухих ручьев.

А. ликвидации опасности; Б. недоступности; В. защиты расстоянием; Г. снижения опасности

4. У заземлений питающих линий при электроразведке должно находиться не менее двух человек.

А. резервирования; Б. подбора кадров; В. контроля; Г. обратной связи

5. При отборе и ручной отработке проб пород и руд высокой крепости должны применяться защитные очки.

А. снижения опасности; Б. экранирования; В. недоступности; Г. герметизации

6. Запрещается во время сильной грозы производить работы на буровой вышке.

А. ликвидации опасности; Б. несовместимости; В. снижения опасности; Г. управления

7. Запрещается хранить легковоспламеняющиеся вещества в помещениях электроустановок.

А. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. флегматизации; Г. несовместимости

8. Работники, находящиеся во время испытаний электрической прочности изоляции на разных концах сети, должны иметь между собой связь.

А. информации; Б. компенсации; В. обратной связи; Г. ответственности

9. Проверку влагонепроницаемостиTM воздушных выключателей следует проводить при пониженном давлении в соответствии с заводскими условиями.

А. герметизации; Б. вакуумирования; В. недоступности; Г. снижения опасности

10. Ограждения вращающихся частей электродвигателей во время их работы снимать запрещается.

А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г. блокировки

11. На каждом коммутационном пункте (аппарате) должна быть четкая надпись, указывающая наименование подключенного потребителя.

А. нормирования; Б. контроля; В. управления; Г. информации

12. Самоходные стреловые установки (краны, буровые станки и т.п.) должны быть оснащены сигнализаторами опасного напряжения.

А. информации; Б. блокировки; В. защиты расстоянием; Г. недоступности

13. Производство ремонтных работ на кабеле допускается только лишь после его отключения и заземления с двух сторон.

А. недоступности; Б. слабого звена; В. снижения опасности; Г. ликвидации опасности; Г. блокировки

14. Запрещается приближаться к изолированному грозозащитному тросу на расстояние менее 1 м.

А. снижение опасности; Б. блокировки; В. защиты расстоянием; Г. ликвидации опасности

15. Бутыли емкостью 10 л и более с сильнодействующими кислотами должны быть вставлены в корзины. Пространство между корзиной и бутылкой необходимо заполнять стружкой и

другими

мягкими материалами.

А. недоступности; Б. флегматизации; Я защиты расстоянием; Г. экранирования

16. В случае падения дерева на провода запрещается до снятия напряжения с ВЛ приближаться

к дереву на расстояние менее 8 м.

А. защиты расстоянием; Б. снижение опасности; Я блокировки; Г. контроля

17. В целях защиты работающих от поражения электротоком в случае ошибочной подачи

напряжения к месту работы обязательно производится заземление токоведущих частей.

А. снижение опасности; Б. слабого звена; Я блокировки; Г. резервирования

18. При работах с расплавленным металлом, кабельной мастикой и т.д. необходимо применять

рукавицы из трудновоспламеняемой ткани (асбеста).

А. прочности; Б. флегматизации; Я экранирования; Г. герметизации

19. При электросварочных работах для защиты от сварочных аэрозолей необходимо применять фильтрующие респираторы.

А. снижения опасности; Б. герметизации; В. недоступности; Г. экранирования

20. Расстояние от проводов ввода высоковольтной, питающей передвижную установку до 10 кВ

должно быть не менее 3 м. Проходы под проводами должны быть ограждены.

А. защиты расстоянием; недоступности; Б. блокировки; В. экранирования; Г. снижения опасности

21. Электрооборудование по виду исполнения должно отвечать условиям среды, в которой оно

применяется. Степень защиты должна соответствовать требованиям ГОСТа.

А. нормирования; Б. адекватности; В. снижения опасности; Г. контроля

22. Для питания ручных переносных электроламп должно применяться напряжение не выше 42

вольт.

А. ликвидации опасности; Б. компенсации; В. снижения опасности; Г. слабого звена

23. Все электрические машины, аппараты, трансформаторы и т.д. должны периодически

осматриваться, но не реже 1 раза в месяц. Результаты осмотра заносятся в «Журнал осмотра

электрооборудования».

А. плановости; Б. защиты временем; В. контроля; Г. информации

24. Для предотвращения поражения электротоком электроустановки должны иметь защитное

заземление.

А. снижения опасности; Б. экранирования; В. ликвидации опасности; Г. слабого звена

25. Чистка изоляции без снятия напряжения любым способом должна производиться не менее

чем двумя рабочими, один из которых должен иметь группу допуска не ниже IV, а другой - не

ниже III.

А. подбора кадров, резервирования; Б. снижения опасности; В. нормирования; Г. контроля

26. Для наблюдателя (мастера) при производстве откачек в летнее время оборудуют укрытие от

дождя и ветра, а зимой отапливают помещение.

А. эргономичности; Б. экранирования; В. снижения опасности; Г. герметизации

27. Демонтаж приспособлений для опрессовки обвязки следует производить после снятия

давления в системе.

А. ликвидации опасности; Б. вакуумирования; В. снижения опасности; Г. компрессии

28. При откачках насосами, устанавливаемыми в шурфах, полки, на которых они размещены,

должны иметь ограждение.

А. защиты расстоянием; Б. герметизации; В. снижения опасности; Г. недоступности

29. При размещении отвалов в оврагах и ущельях должны быть предусмотрены устройства для

пропуска дождевых и паводковых вод.

А. слабого звена; Б. снижения опасности; В. компенсации; Г.

30. В случае падения дерева на провода до снятия напряжения с высоковольтных линий

приближаться к дереву на расстояние менее 8 м запрещается.

А. снижения опасности; Б. защиты расстоянием; В. ликвидации опасности; Г. недоступности

Контрольный тест

Вариант 18

Дисциплина: «Безопасность жизнедеятельности» Тема: «Принципы безопасности БЖД»

1. На каждом коммутационном пункте (аппарате) должна быть четкая надпись, указывающая наименование подключенного потребителя.
А. нормирования; Б. контроля; В. управления; Г. информации
2. Самоходные стреловые установки (краны, буровые станки и т.п.) должны быть оснащены сигнализаторами опасного напряжения.
А. информации; Б. блокировки; В. защиты расстоянием; Г. недоступности
3. Производство ремонтных работ на кабеле допускается только лишь после его отключения и заземления с двух сторон.
А. недоступности; Б. слабого звена; В. снижения опасности; Г. ликвидации опасности; Д. блокировки
4. Запрещается приближаться к изолированному грозозащитному тросу на расстояние менее 1 м.
А. снижение опасности; Б. блокировки; В. защиты расстоянием; Г. ликвидации опасности
5. Бутылки емкостью 10 л и более с сильнодействующими кислотами должны быть вставлены в корзины. Пространство между корзиной и бутылкой необходимо заполнять стружкой и другими мягкими материалами.
А. недоступности; Б. флегматизации; В. защиты расстоянием; Г. экранирования
6. В случае падения дерева на провода запрещается до снятия напряжения с ВЛ приближаться к дереву на расстояние менее 8 м.
А. защиты расстоянием; Б. снижение опасности; В. блокировки; Г. контроля
7. В целях защиты работающих от поражения электротоком в случае ошибочной подачи напряжения к месту работы обязательно производится заземление токоведущих частей.
А. снижение опасности; Б. слабого звена; В. блокировки; Г. резервирования
8. При работах с расплавленным металлом, кабельной мастикой и т.д. необходимо применять рукавицы из трудновоспламеняемой ткани (асбеста).
А. прочности; Б. флегматизации; В. экранирования; Г. герметизации
9. При электросварочных работах для защиты от сварочных аэрозолей необходимо применять фильтрующие респираторы.
А. снижение опасности; Б. герметизации; В. недоступности; Г. экранирования
10. Расстояние от проводов ввода высоковольтной, питающей передвижную установку до 10 кВ должно быть не менее 3 м. Проходы под проводами должны быть ограждены.
А. защиты расстоянием; Б. недоступности; В. блокировки; Г. экранирования; Д. снижения опасности
11. Электрооборудование по виду исполнения должно отвечать условиям среды, в которой оно применяется. Степень защиты должна соответствовать требованиям ГОСТа.
А. нормирования; Б. адекватности; В. снижения опасности; Г. контроля
12. Для питания ручных переносных электроламп должно применяться напряжение не выше 42 вольт.
А. ликвидации опасности; Б. компенсации; В. снижения опасности; Г. слабого звена
13. Все электрические машины, аппараты, трансформаторы и т.д. должны периодически осматриваться, но не реже 1 раза в месяц. Результаты осмотра заносятся в «Журнал

осмотра

электрооборудования».

А. плановости; Б. защиты временем; В. контроля; Г. информации

14. Для предотвращения поражения электротоком электроустановки должны иметь защитное заземление.

А. снижения опасности; Б. экранирования; В. ликвидации опасности; Г. слабого звена

15. Чистка изоляции без снятия напряжения любым способом должна производиться не менее

чем двумя рабочими, один из которых должен иметь группу допуска не ниже IV, а другой - не

ниже III.

А. подбора кадров, резервирования; Б. снижения опасности; В. нормирования; Г. контроля

16. Для наблюдателя (мастера) при производстве откачек в летнее время оборудуют укрытие от

дождя и ветра, а зимой отапливают помещение.

А. эргономичности; Б. экранирования; В. снижения опасности; Г. герметизации

17. Демонтаж приспособлений для опрессовки обвязки следует производить после снятия давления в системе.
А. ликвидации опасности; Б. вакуумирования; В. снижения опасности; Г. компрессии
18. При откачках насосами, устанавливаемыми в шурфах, полки, на которых они размещены, должны иметь ограждение.
А. защиты расстоянием; Б. герметизации; В. снижения опасности; Г. недоступности
19. При размещении отвалов в оврагах и ущельях должны быть предусмотрены устройства для пропуска дождевых и паводковых вод.
А. слабого звена; Б. снижения опасности; В. компенсации; Г.
20. В случае падения дерева на провода до снятия напряжения с высоковольтных линий приближаться к дереву на расстояние менее 8 м запрещается.
А. снижение опасности; Б. защиты расстоянием; В. ликвидации опасности; Г. недоступности
21. На территориях подстанций и распределительных пунктов кабельные линии должны прокладываться в тоннелях, коробах, трубах, в земле, траншеях, на эстакадах.
А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г. снижения опасности
22. Токопроводы к крачам, талям и т.п. во взрывоопасных зонах любого класса должны выполняться переносными гибкими кабелями с медными шипами, с резиновой изоляцией, из резиновой маслобензиностойкой оболочки, не распространяющей горение.
А. недоступности; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования
23. Двери помещений электроустановок, камер, щитов и сборок должны быть закрыты на замок (кроме камер, в которых проводятся работы).
А. недоступности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования
24. Работники, обслуживающие компрессорные установки, аккумуляторные батареи и зарядные устройства должны иметь группу III.
А. ответственности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования
25. На каждом объекте работ должны быть инструкции по охране труда для рабочих по видам и условиям работ.
А. классификации; Б. ответственности; В. информации; Г. управления
26. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть старшим, ответственным за безопасное проведение работ.
А. управления; Б. ответственности; В. подбора кадров; Г. контроля
27. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие соответствующее специальное образование.
А. подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватности
28. При работе на высоте более 3 м должны применяться предохранительные пояса.
А. прочности; Б. блокировки; В. снижения опасности; Г. ответственности
29. При осмотре и ремонте механизмов у пусковых устройств должны быть вывешены предупредительные плакаты: «Не включать - работают люди».
А. классификации; Б. нормирования; В. информации; Г. ответственности
30. Запрещается проводить маршруты в таежных, горных, пустынных районах в одиночку.
А. снижения опасности; Б. нормирования; В. управления; Г. резервирования

1. Для наблюдателя (мастера) при производстве откачек в летнее время оборудуют укрытие от дождя и ветра, а зимой отапливают помещение.
А. эргономичности; Б. экранирования; В. снижения опасности; Г. герметизации
2. Демонтаж приспособлений для опрессовки обвязки следует производить после снятия давления в системе.
А. ликвидации опасности; Б. вакуумирования; В. снижения опасности; Г. компрессии
3. При откачках насосами, устанавливаемыми в шурфах, полки, на которых они размещены, должны иметь ограждение.
А. защиты расстоянием; Б. герметизации; В. снижения опасности; Г. недоступности
4. При размещении отвалов в оврагах и ущельях должны быть предусмотрены устройства для пропуска дождевых и паводковых вод.
А. слабого звена; Б. снижения опасности; В. компенсации; Г. . недоступности
5. В случае падения дерева на провода до снятия напряжения с высоковольтных линий приближаться к дереву на расстояние менее 8 м запрещается.
А. снижение опасности; Б. защиты расстоянием; В. ликвидации опасности; Г. недоступности
6. На территориях подстанций и распределительных пунктов кабельные линии должны прокладываться в тоннелях, коробах, трубах, в земле, траншеях, на эстакадах.
А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г. снижения опасности
7. Токопроводы к крачам, талям и т.п. во взрывоопасных зонах любого класса должны выполняться переносными гибкими кабелями с медными шипами, с резиновой изоляцией, из резиновой маслобензиностойкой оболочки, не распространяющей горение.
А. недоступности; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования
8. Двери помещений электроустановок, камер, щитов и сборок должны быть закрыты на замок (кроме камер, в которых проводятся работы).
А. недоступности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования
9. Работники, обслуживающие компрессорные установки, аккумуляторные батареи и зарядные устройства должны иметь группу III.
А. ответственности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования
10. На каждом объекте работ должны быть инструкции по охране труда для рабочих по видам и условиям работ.
А. классификации; Е. ответственности; В. информации; Г. управления
11. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть старшим, ответственным за безопасное проведение работ.
А. управления; Б. ответственности; В. подбора кадров; Г. контроля
12. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие соответствующее специальное образование.
А. подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватности
13. При работе на высоте более 3 м должны применяться предохранительные пояса.
А. прочности; Б. блокировки; В. снижения опасности; Г. ответственности
14. При осмотре и ремонте механизмов у пусковых устройств должны быть вывешены предупредительные плакаты; «Не включать - работают люди».

А. классификации; Б. нормирования; В. информации; Г. ответственности

15. Запрещается проводить маршруты в таежных, горных, пустынных районах в одиночку.

А. снижения опасности; Б. нормирования; В. управления; Г. резервирования

16. Расстояние между палатками в полевом лагере должно быть не менее 3 м. При наличии в

палатках отопительных печей, расстояние следует увеличить до 5 м.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. эргономичности; Г. флегматизации

17. Запрещается во время грозы укрываться под высокими отдельно стоящими деревьями.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. несовместимости; Г. слабого звена

18. Обследование пещер допускается только при наличии карты и спецснаряжения.

- А. блокировки; Б. резервирования; Я информации; Г. снижения опасности*
19. Во время валки леса оборудованными механизмами в кабине допускается нахождение только машиниста. Остальные члены бригады при валке должны работать за пределами опасной зоны (удвоенная высота деревьев, но не менее 30 м) со стороны расчищенной части профиля.
- А. снижения опасности; Б. герметизации; В. замены оператора; Г. защиты расстоянием*
20. При работах с источниками опасного напряжения персонал должен иметь квалификационную группу по электробезопасности, определяемую действующими отраслевыми положениями.
- А. подбора кадров; Б. классификации; Я контроля; Г. нормирования*
21. При проведении наблюдений в откаточных выработках необходимо на расстоянии 40 м с обеих сторон от места нахождения аппаратуры устанавливать предупредительные знаки.
- А. снижения опасности; Б. информации; Я обратной связи; Г. недоступности*
22. Насосная установка для нагнетания должна иметь два манометра: на насосе и на заливочной головке тампонирующего устройства.
- А. прочности; Б. компрессии; Я резервирования; Г. слабого звена*
23. Лунки диаметром более 20 см необходимо ограждать вехами. Вблизи дорог на льду и населенных пунктах лунки диаметром более 20 см прорубать запрещается, и независимо от диаметра они должны ограждаться.
- А. снижения опасности; Б. прочности; Я. контроля; Г. информации, недоступности*
24. Заводы-изготовители и ремонтные предприятия должны производить опрессовку буровых насосов и их обвязки давлением, превышающим на 30 % максимальное рабочее давление, указанное в технических паспортах. Результаты опрессовки заносятся в паспорт насоса.
- А. прочности; Б. компрессии; Я резервирования; Г. снижения опасности*
25. Буровые насосы должны иметь предохранительные клапаны заводского изготовления.
- А. компрессии; Б. слабого звена; В. прочности; Г. компенсации*
26. Расстояние от передвигаемой в вертикальном положении вышки до тракторов должно быть не менее высоты вышки плюс 10 м.
- А. снижения опасности; Б. резервирования; В. защиты расстоянием; Г. недоступности*
27. Буровые насосы и их обвязка (компенсаторы, трубопроводы, шланги и сальники) перед вводом в эксплуатацию должны быть спрессованы водой на расчетное максимальное давление, указанное в техническом паспорте насоса.
- А. снижение опасности; Б. нормирования; Я компрессии; Г. прочности*
28. При бурении горизонтальных скважин ведущая труба должна быть ограждена на всю длину.
- А. недоступности; Б. герметизации; Я защиты расстоянием; Г. экранирования*
29. Воздухопровод должен быть спрессован на полуторное рабочее давление.
- А. компенсации; Б. прочности; В. компрессии; Г. резервирования*
30. Печи в здании буровой установки должны устанавливаться на металлическом листе, уложенном на земляную насыпку толщиной не менее 0,15 м.
- А. герметизации; Б. защиты расстоянием; В. экранирования; Г. флегматизации*

Контрольный тест
Вариант 20
Дисциплина: «Безопасность
жизнедеятельности» Тема: «Принципы
безопасности БЖД»

- 1. Электрооборудование по виду исполнения должно отвечать условиям среды, в которой оно применяется. Степень защиты должна соответствовать требованиям ГОСТа.
А. нормирования; Б. адекватности; В. снижения опасности; Г. контроля
2. Для питания ручных переносных электроламп должно применяться напряжение не выше 42 вольт.
А. ликвидации опасности; Б. компенсации; В. снижения опасности; Г. слабого звена
3. Все электрические машины, аппараты, трансформаторы и т.д. должны периодически осматриваться, но не реже 1 раза в месяц. Результаты осмотра заносятся в «Журнал осмотра электрооборудования».
А. плановости; Б. защиты временем; В. контроля; Г. информации ГМ. Для предотвращения поражения электротоком электроустановки должны иметь защитное заземление.
А. снижения опасности; Б. экранирования; В. ликвидации опасности; Г. слабого звена .
5. Чистка изоляции без снятия напряжения любым способом должна производиться не менее чем двумя рабочими, один из которых должен иметь группу допуска не ниже IV, а другой - не ниже III.
А. подбора кадров, резервирования; Б. снижения опасности; В. нормирования; Г. контроля
6. Для наблюдателя (мастера) при производстве откачек в летнее время оборудуют укрытие от дождя и ветра, а зимой отапливают помещение.
А. эргономичности; Б. экранирования; В. снижения опасности; Г. герметизации
- 7. Демонтаж приспособлений для опрессовки обвязки следует производить после снятия давления в системе.
А. ликвидации опасности; Б. вакуумирования; В. снижения опасности; Г. компрессии , \$. При откачках насосами, устанавливаемыми в шурфах, полки, на которых они размещены, должны иметь ограждение.
А, защиты расстоянием; Б. герметизации; В. снижения опасности; Г. недоступности
9. При размещении отвалов в оврагах и ущельях должны быть предусмотрены устройства для пропуска дождевых и паводковых вод. *А. слабого звена; Б. снижения опасности; В. компенсации; Г.*
- 10. В случае падения дерева на провода до снятия напряжения с высоковольтных линий приближаться к дереву на расстояние менее 8м запрещается.
А. снижение опасности; Б. защиты расстоянием; В, ликвидации опасности; Г. недоступности
- ^ 11. На территориях подстанций и распределительных пунктов кабельные линии должны прокладываться в тоннелях, коробах, трубах, в земле, траншеях, на эстакадах. *А. герметизации; Б. экранирования; В. недоступности; Г. снижения опасности*
12. Токопроводы к крачам, таям и т.п. во взрывоопасных зонах любого класса должны выполняться переносными гибкими кабелями с медными шипами, с резиновой изоляцией, из резиновой маслобензиностойкой оболочки, не распространяющей горение. *А.- недоступности; Б. снижения опасности; В. герметизации; Г. экранирования*
- ' 13. Двери помещений электроустановок, камер, щитов и сборок должны быть закрыты на замок (кроме камер, ^ которых проводятся работы). *А. недоступности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования*
- 14. Работники, обслуживающие компрессорные установки, аккумуляторные батареи и зарядные устройства должны иметь группу III.
А, ответственности; Б. подбора кадров; В. управления; Г. нормирования

- 15. На каждом объекте работ должны быть инструкции по охране труда для рабочих по видам и условиям работ.
А. классификации; Б. ответственности; В, информации; Г. управления
- * 16. При выполнении заданий группой в составе двух и более человек один из них должен быть старшим, ответственным за безопасное проведение работ. *А. управления; Б. ответственности; В, подбора кадров; Г. контроля*

17. К техническому руководству геолого-разведочными работами допускаются лица, имеющие соответствующее специальное образование.

А. подбора кадров; Б. управления; В. контроля; Г. адекватности

18. При работе на высоте более 3 м должны применяться предохранительные пояса.

А. прочности; Б. блокировки; В. снижения опасности; Г. ответственности

19. При осмотре и ремонте механизмов у пусковых устройств должны быть вывешены

предупредительные плакаты: «Не включать - работают люди».

А. классификации; Б. нормирования; В. информации; Г. ответственности

20. Запрещается проводить маршруты в таежных, горных, пустынных районах в одиночку.

А. снижения опасности; Б. нормирования; В. управления; Г. резервирования

•I 21. Расстояние между палатками в полевом лагере должно быть не менее 3 м. При наличии в палатках отопительных печей, расстояние следует увеличить до 10 м. *А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. эргономичности; Г. флегматизации-*

22. Запрещается во время грозы укрываться под высокими отдельно стоящими деревьями.

А. защиты расстоянием; Б. снижения опасности; В. несовместимости; Г. слабого звена

23. Обследование пещер допускается только при наличии карты и спецснаряжения.

А. блокировки; Б. резервирования; В. информации; Г. снижения опасности

24. Во время валки леса оборудованными механизмами в кабине допускается нахождение

только машиниста. Остальные члены бригады при валке должны работать за пределами опасной

зоны (удвоенная высота деревьев, но не менее 30 м) со стороны расчищенной части профиля.

А. снижения опасности; Б. герметизации; В. замены оператора; Г. защиты расстоянием

25. При работах с источниками опасного напряжения персонал должен иметь

квалификационную группу по электробезопасности, определяемую действующими отраслевыми

положениями.

А. подбора кадров; Б. классификации; В. контроля; Г. нормирования

26. При проведении наблюдений в откаточных выработках необходимо на расстоянии 40 м с

обеих сторон от места нахождения аппаратуры устанавливать предупредительные знаки.

А. снижения опасности; Б. информации; В. обратной связи; Г. недоступности

27. Насосная установка для нагнетания должна иметь два манометра: на насосе и на заливочной

головке тампонирующего устройства.

А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. слабого звена

28. Лунки диаметром более 20 см необходимо ограждать вехами. Вблизи дорог на льду и

населенных пунктов лунки диаметром более 20 см прорубать запрещается, и независимо от

диаметра они должны ограждаться.

А. снижения опасности; Б. прочности; В. контроля; Г. информации, недоступности

29. Заводы-изготовители и ремонтные предприятия должны производить опрессовку буровых

насосов и их обвязки давлением, превышающим на 30 % максимальное рабочее давление,

указанное в технических паспортах. Результаты опрессовки заносятся в паспорт насоса.

А. прочности; Б. компрессии; В. резервирования; Г. снижения опасности

30. Буровые насосы должны иметь предохранительные клапаны заводского изготовления.

А. компрессии; Б. слабого звена; В. прочности; Г. компенсации

