1. На какой срок работодатель в случае производственной необходимости, в том числе временного замещения отсутствующего работника, имеет право переводить работника без его согласия на другую не обусловленную трудовым договором и не противопоказанную ему по состоянию здоровья работу в той же организации, в той же местности либо в структурное подразделение работодателя, расположенное в другой местности, с оплатой труда по выполняемой работе, но не ниже средней заработной платы по прежней работе?

1. на срок до одного месяца в течение календарного года
2. на срок до двух месяцев в течение календарного года
3. **на срок до трёх месяцев в течение календарного года**
4. на срок до шести месяцев в течение календарного года

2. Какова максимальная продолжительность испытательного срока для руководителей организаций и их заместителей, главных бухгалтеров и их заместителей, руководителей филиалов, представительств организаций?

1. не более одного месяца
2. не более двух месяцев
3. **не более шести месяцев**
4. не более четырёх месяцев

3. В какой срок на работника налагается дисциплинарное взыскание?

1. непосредственно за обнаружением дисциплинарного проступка, но не позднее десяти дней со дня его обнаружения
2. непосредственно за обнаружением дисциплинарного проступка, но не позднее двадцати дней со дня его обнаружения
3. **непосредственно за обнаружением дисциплинарного проступка, но не позднее одного месяца со дня его обнаружения**
4. непосредственно за обнаружением дисциплинарного проступка, но не позднее трёх месяцев со дня его обнаружения

4. Какова продолжительность перерыва для отдыха и приёма пищи работника в течение ежедневной работы (рабочей смены)?

1. не менее 20 минут
2. **не менее получаса**
3. не менее часа
4. не менее 1часа 30 минут

5. Какой период рабочего времени считается ночным?

1. время с 20 часов до 6 часов утра
2. время с 21 часа до 5 часов утра
3. время с 22 часов до 7 часов утра
4. **время с 22 часов до 6 часов утра**

6. Каково предельное количество сверхурочных работ для каждого работника в течение суток на тяжелых работах, работах с вредными (особо вредными) и (или) опасными условиями труда?

1. **один час**
2. два часа
3. три часа
4. четыре часа

7. Какова продолжительность рабочего времени для работников в возрасте от четырнадцати до шестнадцати лет?

1. **не более 24 часов в неделю**
2. не более 28 часов в неделю
3. не более 32 часов в неделю
4. не более 36 часов в неделю

8. Какое время отсутствия работника на работе без уважительной причины является основанием расторжения трудового договора по инициативе работодателя?

1. в течение одного и более часов подряд за один рабочий день (рабочую смену)
2. в течение двух и более часов подряд за один рабочий день (рабочую смену)
3. **в течение трех и более часов подряд за один рабочий день (рабочую смену)**
4. в течение четырех и более часов подряд за один рабочий день (рабочую смену)

9. Укажите общую продолжительность сверхурочных работ в обычных условиях:

1. двенадцать часов в месяц и сто двадцать часов в год
2. десять часов в месяц и сто часов в год
3. одиннадцать часов в месяц и сто десять часов в год
4. **двенадцать часов в месяц и сто часов в год.**

10. Каково предельное количество сверхурочных работ для каждого работника в обычных условиях в течение суток?

1. один час
2. **два часа**
3. три часа
4. четыре часа

11. Какова продолжительность рабочего времени для работников в возрасте от шестнадцати до восемнадцати лет?

1. **не более 28 часов в неделю**
2. не более 32 часов в неделю
3. не более 36 часов в неделю
4. не более 24 часов в неделю

12. За счёт каких средств проводятся обучение, инструктирование, проверка знаний работников по вопросам безопасности и охраны труда?

1. за счёт средств государства
2. **за счёт собственных средств работодателя, и других источников, не запрещенных законодательством РК**
3. за счёт собственных средств работника
4. за счёт других средств

13. Какова периодичность проведения обучения и проверки знаний работников по рабочим профессиям по вопросам безопасности и охраны труда?

1. **не реже одного раза в год**
2. не реже двух раза в год
3. раз в квартал
4. раз в месяц

14. В какой срок назначают повторную проверку знаний для руководящих и ответственных работников, не прошедших проверку знаний по безопасности и охране труда?

1. **не позднее 1 месяца**
2. не позднее 2 месяцев
3. не позднее3 месяцев
4. повторная проверка знаний не проводится

15. Когда проходят проверку знаний по безопасности и охране труда принятые на работу руководящие и ответственные работники?

1. **не позднее 1 месяца со дня заключения трудового договора**
2. не позднее 2 месяцев со дня заключения трудового договора
3. не позднее 3 месяцев со дня заключения трудового договора
4. не позднее 2 недель со дня заключения трудового договора

16. Кем осуществляются разработка и утверждение инструкций по безопасности и охране труда?

1. Правительством Республики Казахстан
2. уполномоченным государственным органом по труду
3. местным органом по инспекции труда
4. **работодателем.**
5. На основе чего составляется перечень профессий, работ и рабочих мест для составления инструкции по безопасности и охране труда?
6. **на основе штатного расписания работодателя, утвержденного с учетом Единого тарифно-квалификационного справочника работ, профессий рабочих и квалификационного справочника должностей и служащих**
7. на основе списка служащих
8. на основе приказов о принятии на работу
9. на основе индивидуальных договоров работников с работодателем
10. В целях осуществления внутреннего контроля за соблюдением требований безопасности и охраны труда в организациях, осуществляющих производственную деятельность, с какой численностью работников, работодателем создается служба безопасности и охраны труда?
11. более 100 работников
12. более 10 работников
13. **более 50 работников**

1. Кому подчиняется служба безопасности и охраны труда?
2. **непосредственно первому руководителю организации или лицу, им уполномоченному**
3. государственному инспектору труда
4. главному государственному инспектору труда
5. заместителю директора по производственным вопросам
6. Какой вид инструктажа по безопасности и охране труда проводят со всеми вновь принимаемыми на работу работниками независимо от их образования, стажа работы по данной профессии или должности, с временными работниками, командированными, учащимися и студентами, прибывшими на производственное обучение или практику?
7. **вводный**
8. первичный
9. повторный
10. внеплановый

1. Какой вид инструктажа проводят при выполнении разовых работ, не связанных с прямыми обязанностями по специальности (погрузка, выгрузка, уборка территории, разовые работы вне организации, цеха и участки)?
2. вводный
3. первичный
4. **целевой**
5. внеплановый

1. Кем в организациях (предприятиях) проводятся первичный, повторный, внеплановый и целевой инструктаж на рабочем месте?
2. **непосредственным руководителем работ (мастером, начальником цех**а)
3. службой безопасности и охраны труда
4. государственным инспектором труда
5. работодателем

1. С кем проводится первичный инструктаж на рабочем месте (до начала производственной деятельности)?
2. со всеми вновь принятыми в организацию работниками, переводимыми из одного подразделения в другое
3. с работниками, выполняющими новую для них работу, командированными, временными работниками
4. со строителями, выполняющими строительно-монтажные работы на территории действующей организации
5. со студентами и учащимися, прибывшими на производственное обучение или практику
6. **все ответы верны**

1. Работнику по профессии, успешно прошедшему проверку знаний по безопасности и охране труда, выдают:
2. копию удостоверения установленного образца
3. книжку установленного образца
4. **удостоверение по проверке знаний установленного образца**
5. письмо установленного образца

1. С какой периодичностью работодатель обязан проводить с участием представителей работников аттестацию производственных объектов по состоянию условий труда?
2. **не реже чем один раз в пять лет**
3. не реже чем два раза в пять лет
4. не реже чем один раз в три года
5. не реже чем два раза в три года
6. В каких случаях проводится внеочередная аттестация производственных объектов?
7. при несчастном случае
8. **при нарушении порядка проведения аттестации производственных объектов по условиям труда**
9. при реконструкции производственного объекта
10. при внедрении новых технологических процессов по решению работодателя
11. «Правила и сроки проведения обучения, инструктирования и проверок знания по вопросам безопасности и охраны труда работников» № 1019 был утвержден?
12. **25.12.2015 г.**
13. 20.11.2014 г.
14. 15.05.2010 г.
15. 10.02.2014 г.
16. Срок расследования несчастного случая, связанного с трудовой деятельностью, не должен превышать?
17. пять рабочих дней
18. тридцать рабочих дней
19. пятнадцать рабочих дней
20. **десять рабочих дней**

1. Испытательный срок включается в трудовой стаж работника и не может превышать:
2. четыре месяца
3. два месяца
4. десять месяцев
5. **три месяца**
6. Нормальная продолжительность рабочего времени не должна превышать:
7. 90 часов в неделю
8. **40 часов в неделю**
9. 100 часов в неделю
10. 500 часов в неделю
11. Допускаются ли беременные женщины, предоставившие справку к сверхурочной работе?
12. Да
13. **Нет**
14. Иногда
15. Не более 5 часов в неделю.
16. Повторный инструктаж проводится:
17. не реже одного раза в 10 месяцев. При работах повышенной опасности - не реже одного раза в 5 месяца
18. не реже одного раза 12 месяцев. При работах повышенной опасности - не реже одного раза в 6 месяцев
19. **не реже одного раза в 6 месяцев. При работах повышенной опасности - не реже одного раза в 3 месяца**
20. не реже одного раза 9 месяцев. При работах повышенной опасности - не реже одного раза в 3 месяца

1. Вводный инструктаж проводится:
2. **со всеми вновь принимаемыми на работу**
3. только с рабочим персоналом
4. только с инженерно-техническим персоналом
5. только с персоналом вахтового городка
6. Работника, находящегося на работе в состоянии алкогольного, наркотического, токсикоманического воздействия, работодатель обязан:
7. **отстранить от работы**
8. направить на другую работу
9. сделать только устное замечание
10. сделать только письменное замечание
11. К сверхурочной работе не допускаются работники, не достигшие:
12. 16-летнего возраста
13. 30-летнего возраста
14. 19-летнего возраста
15. **18-летнего возраста**
16. Аварийные пути и выходы работников из помещения должны быть:
17. закрытыми, оставаться закрытыми и выводить в подвал;
18. обозначены, оставаться свободными и выводить на крышу здания;
19. обозначены, оставаться закрытыми и выводить на крышу здания;
20. **обозначены, оставаться свободными и выводить на открытый воздух либо в безопасную зону.**
21. Целевой инструктаж проводит:
22. юрист
23. бухгалтер
24. инженер по телекоммуникациям
25. **непосредственный руководитель работ**
26. В каких случаях работникам предоставляются специальные перерывы для обогревания и отдыха, которые включаются в рабочее время?
27. **при выполнении работ в холодное время года на открытом воздухе или в закрытых необогреваемых помещениях;**
28. при работах за пределами нормальной продолжительности рабочего времени;
29. при разделении рабочего дня на части;
30. все ответы верны.
31. Кто рассматривает разногласия, по вопросам расследования, оформления и регистрации несчастных случаев, связанных с трудовой деятельностью, в случае разногласия между работодателем и работником?
32. **государственный инспектор труда или суд;**
33. прокуратура;
34. только суд.
35. все ответы верны.
36. Кто организовывает комиссию по расследованию несчастного случая на производстве?
37. специалист по охране труда;
38. **работодатель;**
39. государственный инспектор труда;
40. все ответы верны.
41. Кто несет ответственность за организацию и своевременность обучения, по охране труда и проверки знаний работников?
42. служба охраны труда;
43. **работодатель;**
44. отдел по работе с персоналом;
45. все ответы верны.
46. Кто подлежит обучению по охране труда и проверке знания требований охраны труда?
47. **все работники организации, в т.ч. руководитель;**
48. только работники, занятые на работах повышенной опасности;
49. только работники службы охраны труда и руководители подразделений.
50. все ответы верны.
51. Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?
52. **Правилами внутреннего трудового распорядка организации;**
53. распоряжением руководителя подразделения;
54. Приказ;
55. все ответы верны.
56. О чем работник обязан немедленно известить своего руководителя?
57. о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей;
58. о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве;
59. об ухудшении состояния своего здоровья;
60. **обо всем перечисленном.**

45. Что входит в обязанности работника в области охраны труда?

1. обеспечить хранение выданной спецодежды;
2. соблюдать режим труда и отдыха;
3. немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;
4. **проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.**

??. В какой срок после окончания расследования несчастного случая пострадавшему выдается акт?

1. в течение суток;
2. **в трехдневный срок;**
3. в течение месяца.
4. все ответы верны.
5. ??. Какое определение понятия «охрана труда» будет верным?
6. **охрана труда - система сохранения жизни и здоровья работников в процессе  
   трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические,  
   лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;**
7. охрана труда - совокупность факторов производственной среды и трудового  
   процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье людей;
8. охрана труда — это техника безопасности и гигиена труда;
9. все ответы верны.
10. ??. При какой численности работников у работодателя создается служба охраны труда или вводится должность специалиста по охране труда?
11. численность работников превышает 100 человек;
12. **численность работников превышает 50 человек;**
13. работодатель принимает решение о создании службы охраны труда или введении должности специалиста по охране труда с учетом мнения выборного органа первичной профсоюзной организации или иного представительного органа работников.
14. все ответы верны.
15. ??. Сроки проведения специального обучения по охране труда руководителей и специалистов организаций:
16. не реже одного раза в 5 лет;
17. по мере необходимости;
18. **не реже одного раза в 3 года.**
19. все ответы верны.
20. ??. В каких случаях проводится внеплановый инструктаж, где он фиксируется?
21. при приеме на работу с записью в личную карточку;
22. **при введении новых правил, инструкций по охране труда, изменении технологического процесса, так же при несчастных случай по требованию инспектора по труду. Фиксируется в Журнале;**
23. при выполнении работ повышенной опасности с записью в наряде-допуске;
24. все ответы верны.
25. ??. Обязан ли работодатель обучать работников оказанию первой помощи пострадавшим?
26. да, при приеме на работу в соответствии с программой вводного инструктажа;
27. желательно;
28. работодатель обязан организовать проведение периодического, не реже  
    одного раза в год, обучения оказанию первой помощи пострадавшим.
29. **все ответы верны.**
30. ??. Обязан ли работник компенсировать денежные средства, потраченные работодателем на приобретение средств индивидуальной зашиты?
31. да, в соответствии с трудовым договором;
32. **нет, работник имеет право на обеспечение средствами индивидуальной защиты за счет средств работодателя;**
33. вопрос решается индивидуально по согласованию между работником и работодателем.
34. все ответы верны.
35. ??. Можно ли использовать специальную одежду и специальную обувь, возвращенные работниками по истечении сроков носки, но еще годные для дальнейшего применения?
36. нет;
37. **да, но только после стирки, чистки, дезинфекции, дегазации, дезактивации, обеспыливания, обезжированния и ремонта;**
38. не рекомендуется.
39. все ответы верны.
40. ??. Какими нормативными документами предписано применение работающими тех или иных средств индивидуальной защиты (СИЗ)?
41. нормы выдачи СИЗ для работников установлены в Норме выдачи специальной одежды и других средств индивидуальной защиты работникам организаций различных видов экономической деятельности другими отраслевыми нормативными документами, ГОСТ, ТУ и т.д.;
42. Инструкцией по охране труда зарегламентирован перечень СИЗ для каждого работника организации
43. Руководитель организации издает приказ о применении определенных СИЗ в организации.
44. **все ответы верны.**
45. ??. Какие существуют группы по электробезопасности электротехнического (электротехнологического) персонала?
46. I, II, III, IV, Y;
47. **II, III,IY,Y;**
48. III, IY, Y.
49. все ответы верны.
50. ??. Как осуществляется подготовка персонала к присвоению I группы по электробезопасности?
51. в специализированных центрах. При аттестации выдается удостоверение;
52. производственный не электротехнический персонал, выполняющий работы, при которых может возникнуть опасность поражения электрическим током, проходит проверку знаний в комиссии организации. Удостоверение не выдается, результаты оформляются в журнале;
53. **группа I по электробезопасности присваивается персоналу ежегодно методом инструктажа на рабочем месте, который должен завершиться проверкой знаний устным опросом. Инструктаж проводит лицо из электротехнического персонала с группой не ниже III. Результаты проверки оформляются в специальном журнале.**
54. все ответы верны.
55. ??. Каков порядок предоставления дополнительного отпуска и сокращенного рабочего дня при работах с вредными условиями труда?
56. дополнительный отпуск и сокращенный рабочий день предоставляется по результатам проведения аттестации рабочих мест по условиям труда;
57. дополнительный отпуск и сокращенный рабочий день предоставляется в соответствии с трудовым договором;
58. дополнительный отпуск и сокращенный рабочий день предоставляется в соответствии со «Списком производств, цехов, профессий и должностей с вредными условиями труда, работа в которых дает право на дополнительный отпуск и сокращенный рабочий день» только по фактически отработанному времени во вредных условиях труда.
59. **все ответы верны.**
60. ??. Нормы предельно допустимых нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную:
61. при чередовании с другой работой (до одного раза в час) - 15кг и в течение рабочей смены - 10кг;
62. перемещение тяжестей вручную запрещено;
63. **при чередовании с другой работой (до 2 раз в час) - 10кг и в течение рабочей смены - 7кг.**
64. все ответы верны.
65. ??. В случае ликвидации организации, каковы будут действия в отношении материалов расследования несчастного случая?

А) **должны быть переданы в государственный архив по месту деятельности;**

Б) должны быть переданы для хранения в государственную инспекцию труда;

В) должны быть переданы для хранения уполномоченному государственному органу по труду;

Г) должны быть уничтожены.

1. ??. Приказам какого лица или органа создается экзаменационная комиссия по проверке знаний по вопросам безопасности и охраны труда руководящих работников и лиц ответственных за обеспечение безопасности и охраны труда?

А) Правительство РК;

Б) территориального государственного органа по труду;

В) **работодателя;**

Г) уполномоченного органа по труду.

1. ??. Что следует указать в наименовании инструкции по безопасности и охране труда?

**А) кратко указать для какой профессии или вида работ она предназначена**

Б) полно указать, для какой профессии она предназначена;

В) указать цели данной инструкции;

Г) дать краткую характеристику технологического процесса.

1. ??. При получении работником неудовлетворительной оценки, в какой срок назначают повторную проверку знаний?
2. **не позднее одного месяца;**
3. не позднее трех месяцев;
4. не позднее двух месяцев;
5. не позднее пяти месяцев.
6. ??. Кем утверждается перечень профессий, работ и рабочих мест для составления инструкций по безопасности и охране труда?

**А) работодателем или иным уполномоченным лицом и рассылается во все структурные подразделения;**

Б) Министерством труда и социальной защиты РК;

В) государственным инспектором труда;

Г) руководителями структурных подразделений.

1. ??. С какого возраста разрешается применение труда работников на тяжелых работах, работах с вредными и опасными условиями труда, а также на работах выполнение, которых может причинить вред их здоровью.

А) с 16 лет;

**Б) с 18 лет;**

В) с 20 лет;

Г) с 21 года.

1. ??. Кто осуществляет контроль своевременного прохождения обучения и проверки знаний руководящих работников в организациях?

А) Правительство РК;

Б) территориальный государственный орган по труду;

**В) работодатель;**

1. ??. Какова максимальная продолжительность испытательного срока работника?

А) не более одного месяца;

Б) не более двух месяцев;

**В) не более трех месяцев;**

Г) не более четырех месяцев.

1. ??. Несчастный случай не оформляется как производственная травма и иные повреждения здоровья работников на производстве, если в ходе расследования которых объективно установлено, что они произошли при следующих обстоятельствах…

А) перед началом и по окончании рабочего времени при подготовке и приведении в порядок рабочего места, орудий производства, средств индивидуальной защиты…

Б) в рабочее время по пути следования работника, деятельность которого связана с передвижением между объектами обслуживания, к месту работы по заданию работодателя…

**В)** **из-за внезапного ухудшения здоровья пострадавшего, подтвержденного медицинским заключением, не связанного с воздействием опасных и (или) вредных производственных факторов;**

Г) на личном транспорте при наличии письменного согласия работодателя на право использования его для служебных поездок.

1. ??. Какова сокращенная продолжительность рабочего времени работников, занятых на тяжелых работах, работах с вредными (особо вредными) и (или) опасными условиями труда?

А) не более 24 часов в неделю;

Б) не более 28 часов в неделю;

В) не более 32 часов в неделю;

**Г) не более 36 часов в неделю.**

1. ??. Какова продолжительность срока расследования несчастного случая?

**А) не должен превышать 10 рабочих дней со дня создания комиссии;**

Б) не должен превышать 7 рабочих дней со дня создания комиссии;

В) не должен превышать 12 рабочих дней со дня создания комиссии;

Г) не должен превышать 20 рабочих дней со дня создания комиссии;

1. ??. Каковы будут действия работодателя, если работник прекратил выполнение трудовых обязанностей по причине необеспеченности работодателем работника средствами индивидуальной и (или) коллективной защиты, спецодеждой?

**А) работодатель обязан оплатить возникший по этой причине простой в размере средней заработной платы работника;**

Б) работодатель вправе расторгнуть с работником трудовой договор;

В) работодатель вправе потребовать объяснения от работника до применения дисциплинарного взыскания;

Г) работодатель обязан обеспечить работника СИЗ и не обязан оплачивать возникший простой.

1. ??. Кем определяется перечень и норма выдачи СИЗ?

А) работодателем;

**Б) Постановлением Правительства РК;**

В) общественным инспектором по охране труда;

Г) органом здравоохранения.

1. ??. Каким органом осуществляется расследование групповых несчастных случаев, при которых погибло два человека?

А) комиссией, создаваемой территориальным уполномоченным государственным органом по труду;

Б) Правительством РК;

В) комиссией, в состав которой включен госинспектор по предупреждению и ликвидаций чрезвычайных ситуаций;

**Г) комиссией, которую возглавляет главный государственный инспектор труда области, города республиканского значения, столицы.**

1. ??. Каким органом осуществляется расследование групповых несчастных случаев, при которых погибло от трёх до пяти человек?

А**) комиссией, создаваемой уполномоченным органом по труду;**

Б) комиссией, которую возглавляет главный государственный инспектор труда области, города республиканского значения;

В) комиссией, в составе которой включён государственный инспектор по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

Г) Правительством РК

1. ??. Кто возглавляет службу безопасности и охраны труда организации?

А) **главный технический руководитель по охране труда организации;**

Б) главный государственный инспектор труда;

В) инженер по охране труда;

Г) руководитель организации.

1. ??. Выберите вариант, где верно и полно указаны виды инструктажа?

А) вводный, основной, плановый, внеплановый;

Б) **вводный, первичный, повторный, внеплановый, целевой;**

В) первичный, повторный, основной;

Г) основной, вводный, промежуточный.

5.Какова норма продолжительности рабочего времени?

А) **не должна превышать 40 часов в неделю;**

Б) не должна превышать 36 часов в неделю;

В) не должна превышать 24 часов в неделю;

Г) не должна превышать 12 часов в неделю;

78. Кем определяется список производств, цехов, профессий и должностей, а также перечень тяжёлых работ, работ с вредными (особо вредными) и (или) опасными условиями труда, работа в которых даёт право на сокращённую продолжительность рабочего времени?

А) Правительством РК;

Б) **уполномоченным государственным органом по труду и согласованию с уполномоченным государственным органом в области здравоохранения;**

В) уполномоченным органом в области безопасности и охраны труда;

Г) работодателем.

79. В какой срок работодатель обязан рассмотреть заявление пострадавшего или его доверенного лица, представителя работников организации, в случае или несвоевременного оформления акта о несчастном случае, и принять решение по существу?

А) в трехдневный срок;

Б) в семидневный срок;

**В) в десятидневный срок;**

Г) в двадцатидневный срок

80. В пределах, какой территории действителен сертификат установленного образца, выдаваемый руководящим работникам, прошедшим проверку знаний по безопасности и охране труда?

А) на территории определённого региона;

Б) только на территории определённой организации;

В) на территории определённой области;

**Г) на всей территории РК**

81. Кем разрабатывается инструкция по безопасности и охране труда для каждой профессий на участке и в организации в целом?

А) уполномоченным государственным органом;

**Б) работодателем;**

В) правительством РК

82. Какие виды актов выносит государственный инспектор?

А) предписание об устранении требовании трудового законодательства РК;

Б) протокол об административном правонарушении;

В) постановление о прекращении производства по делу об административном правонарушении;

Г) постановление по делу административном правонарушении;

**Д) все перечисленные**

83. В какой срок работодатель обязан ознакомить работника с актом, издаваемым на основании заключенного трудового договора?

**А) в трехдневный срок;**

Б) в четырёхдневный срок;

В) в пятидневный срок;

Г) в семидневный срок

84. Запрещается ли применение труда женщин на работах с вредными (особо вредными) и опасными условиями труда?

**А) не запрещается;**

Б) запрещается на работах по утвержденному списку работодателя;

В) запрещается согласно утвержденного списка Правительства РК;

85. Каким образом налагается дисциплинарное взыскание?

А) путем вручения работнику уведомления;

**Б) путем издания акта работодателя;**

В) путем оформления протокола работодателя;

Г) путем издания вердикта работодателя

86. Какой продолжительности рабочего времени не существует?

А) нормальной;

Б) сокращенной;

В) неполной;

**Г) полной**

87. В какой срок работодателем доводятся до сведения работников графики сменности?

А) **не позднее, чем за 10 дней до введения их в действие;**

Б) не позднее, чем за 1 месяц до введения их в действие;

В) не позднее, чем за три месяца до введения их в действие;

Г) не позднее, чем за пять дней до введения их в действие

88. С гражданами какого возраста допускается заключение трудового договора?

А) 14лет;

Б) 15лет;

**В) 16лет;**

Г) 18лет

89. Как называется документ, регулирующий отношения между работником и работодателем?

А) акт работодателя;

Б) приказ работодателя;

В) **трудовой договор;**

Г) инструкция;

90. Кем или каким органом утверждается типовое положение о службе безопасности и охраны труда?

**А) Правительством РК;**

Б) уполномоченным государственным органом по труду;

В) уполномоченным государственным органом по безопасности и охране труда;

Г) работодателем

91. Как называется акт работодателя, детализирующий применением законодательства в области безопасности и охране труда при выполнении работ в производственных помещениях, на территории предприятия, строительных площадках, транспортных средствах и в иных местах организации, где производятся эти работы или выполняются служебные обязанности?

А) устав компании;

Б) план работы в области безопасности и охраны труда;

**В) инструкция по безопасности и охраны труда работодателя;**

Г) комментарии

92. Начиная, с какого возраста, разрешается привлекать работников к работе в ночное время?

А) с шестнадцати лет;

Б) **с восемнадцати лет;**

В) с пятнадцати лет;

Г) с семнадцати лет.

93. Каким должен быть перерыв в работе по данному виду работ, должности, профессии работников, чтобы пройти обучение вопросам безопасности и охраны труда до начала самостоятельной работы?

А) менее года;

Б) один год;

**В) трёх и более лет;**

Г) не более двух лет

94. С какого возраста разрешается направлять работников в командировки?

А) с 16 лет;

**Б) с 18 лет;**

В) с 20 лет;

Г) с 21 года

95. В какой срок работники, подлежащие проверке знаний по Б и ОТ должны быть предупреждены об этом?

А) не позднее, чем за 7 дней;

Б) не позднее, чем за 10 дней;

В) не позднее, чем за 20 дней;

Г) **не позднее, чем за 30 дней.**

96. За счет чьих средств финансируются выполнение мероприятий по Б и ОТ?

А) за счет средств работников предприятия;

Б) за счет средств спонсоров;

В) за счет Государства;

**Г) за счет работодателя.**

97. Какие предельные нормы подъема и перемещения вручную тяжести женщинам постоянно в течении рабочей смен?

А) 10 кг.

Б) 12,5 кг.

**В) 7 кг.**

Г) 9 кг.

99. С какого возраста разрешается направлять работников на работу, выполняемую вахтовым методом?

А) с 16 лет

**Б) с 18 лет**

В) с 19 лет

Г) с 20 лет

100. Каким органом осуществляется расследование несчастных случаев, при которых погибло более пяти человек?

**А) Правительством РК**

Б) территориальным уполномоченным органом

В) внутренним контролем

Г) госинспектором районного масштаба

101. Разрешается ли привлечение работника к работе в течение двух рабочих смен подряд?

А) разрешается

Б) разрешается в случае отсутствия сменщика

В) по желанию

**Г) запрещается**

102. Концентрация в воздухе вредных газов, паров, пыли, которые в течении всего рабочего стажа не может вызвать заболеваний, отклонений в состоянии здоровья, обнаруживаемых современными методами исследований в процессе работы или в отдаленные сроки жизни настоящего и последующих поколений, называется…

**а) предельно допустимой концентрацией;**

б) вредной концентрацией;

в) оптимальной концентрацией.

103. Максимальный допустимый верхний предел температуры воздуха на рабочем месте не более…

а) 20 С;

**б) 28 С;**

в) 35 С.

104. Условия труда, при которых сохраняется не только здоровье работающих, но и создаются предпосылки для поддержания высокого уровня трудоспособности, называются…

а) вредными;

б) допустимыми;

**в) оптимальными.**

105. Условия труда, характеризующиеся такими уровнями факторов среды и трудового процесса, которые не превышают установленных гигиенических нормативов для рабочих мест, а возможные изменения функционального состояния организма восстанавливаются во время регламентированного отдыха или к началу следующей смены и не должны оказывать неблагоприятного воздействия в ближайшем и отдаленном периоде на состояние здоровья работающих и их потомство, называются…

а) вредными;

**б) допустимыми;**

в) оптимальными.

106. Условия труда, характеризующиеся производственных факторов, превышающих гигиенические нормативы и оказывающие неблагоприятное воздействие на организм работающего или его потомство, называются…

**а) вредными;**

б) допустимыми;

в) оптимальными.

107. Человек начинает ощущать ток силой

а) 0,1…0,3 мА

**б) 0,5…1,5 мА**

в) 2,5…3 мА

108. Безопасным для организма человека можно считать **переменный ток силой не выше:**

а) 0,01 А

**б) 0,05 А**

в) 0,09 А

109. В нормальных условиях безопасным считается напряжение:

**а) менее 12 В**

б) менее 36 В

в) менее 42 В

110. При обнаружении оборванного провода воздушной линии выше 1000В, нельзя к нему приближаться на расстояние

а) менее 1 м

**б) менее 8 м**

в) менее 15 м

111. Дежурным электрикам, работающим с напряжением 220 В присваивается группа

а) I

б) II

**в) III**

112. У лиц, непосредственно обслуживающих электроустановки знания правил технической эксплуатации проверяют

**а) 1 раз в год**

б) 1 раз в 3 года

в) 1 раз в 5 лет

113. Ответственность за пожарную безопасность по предприятию в целом несет…

а) **руководитель предприятия;**

б) начальник цеха;

в) инспектор по пожарной безопасности.

114. Основные требования пожарной безопасности для действующих предприятий устанавливают…

а) Правила устройство электроустановок;

б) **Правила пожарной безопасности;**

в) Требования к устройству зданий и сооружений.

115. Противопожарный инструктаж должны проходить…

а) инженерно-технические работники;

б) работники пожарной охраны;

в) **все принятые на предприятие работники.**

116. Несгораемыми называются вещества и материалы, которые…

а) способны гореть только под действием источника поджигания и горение которых прекращается после его удаления;

б) загораются от источника поджигания и продолжают гореть после его удаления;

в) **вещества и материалы, неспособные гореть в воздухе.**

117. Под огнестойкостью понимают…

а) способность строительных конструкций сохранять механическую прочность и несущую способность в условиях низких температур;

б) способность строительных конструкций сохранять механическую прочность и несущую способность в условиях оптимальных температур;

в) **способность строительных конструкций сохранять механическую прочность и несущую способность в условиях высоких температур.**

118. Каков срок неявки работника на работу вследствие временной нетрудоспособности (за исключением случаев нахождения работника в отпуске по беременности и родам, а также, если заболевание входит в [перечень](about:blank) заболеваний, для которых установлен более длительный срок нетрудоспособности, утверждаемый Правительством Республики Казахстан), являющийся основанием расторжения трудового договора по инициативе работодателя?

А) более месяца;

**Б) более двух месяцев подряд**;

В) более трёх месяцев подряд;

Г) более четырёх месяцев подряд

119. С какого возраста допускается заключение трудового договора (без согласия родителей, опекуна, попечителя и т.д.)?

А) 14 лет;

**Б) 15 лет;**

В) 16 лет;

Г) 18 лет.

120. В какой срок работник вправе по своей инициативе расторгнуть трудовой договор, предупредив об этом работодателя письменно?

А) не менее чем за двадцать дней;

Б) **не менее чем за один месяц;**

В) не менее чем за два месяца;

Г) не менее чем за три месяца

121. С какого возраста разрешается применение труда работников на тяжелых работах, работах с вредными (особо вредными) и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполнение которых может причинить вред их здоровью и нравственному развитию (игорный бизнес, работа в ночных развлекательных заведениях, производство, перевозка и торговля алкогольной продукцией, табачными изделиями, наркотическими средствами, психотропными веществами и прекурсорами)?

А) с шестнадцати лет;

Б**) с восемнадцати лет;**

В) с двадцати лет;

Г) с двадцати одного года

122. Какова сокращённая продолжительность рабочего времени работников, занятых на тяжелых работах, работах с вредными (особо вредными) и (или) опасными условиями труда?

А) не более 24 часов в неделю;

Б) не более 28 часов в неделю;

В) не более 32 часов в неделю;

**Г) не более 36 часов в неделю.**

123. В какой срок работодатель должен письменно предупредить работника и (или) его представителей об изменении условий труда?

А) не позднее, чем за один месяц, если трудовым, коллективным договорами не предусмотрен более длительный срок предупреждения;

Б) не позднее, чем за двадцать дней, если трудовым, коллективным договорами не предусмотрен более длительный срок предупреждения;

В) не позднее, чем за десять дней, если трудовым, коллективным договорами не предусмотрен более длительный срок предупреждения;

Г) **не позднее чем за пятнадцать календарных дней, если трудовым, коллективным договорами не предусмотрен более длительный срок уведомления.**

124.За какое время, при отрицательном результате работы работника в период испытательного срока, работодатель вправе расторгнуть с ним трудовой договор, предупредив его в письменной форме?

А) не ранее, чем за тридцать календарных дней до истечения испытательного срока;

Б) не ранее, чем за двадцать календарных дней до истечения испытательного срока;

В) не ранее, чем за десять календарных дней до истечения испытательного срока;

Г) **не ранее, чем за семь календарных дней до истечения испытательного срока.**

125. В каком размере производится компенсационная выплата работнику работодателем при прекращении трудового договора вследствие нарушения условий заключения трудового договора?

А) в размере средней заработной платы за 4 месяца;

Б) в размере средней заработной платы за 3 месяца;

В**) в размере средней заработной платы за 2 месяца;**

Г) в размере средней заработной платы за 1 месяц

126. С какого возраста разрешается направлять работников на работу, выполняемую вахтовым методом?

А) с шестнадцати лет;

Б**) с восемнадцати лет;**

В) с двадцати лет;

Г) с двадцати одного года

127. Кем определяется список работников, руководящих работников и лиц организаций, осуществляющих производственную деятельность, ответственных за обеспечение безопасности и охраны труда, перечень работ и профессий, по которым проводится обучение, а также порядок и форма обучения?

А) уполномоченным органом по согласованию с профсоюзом;

Б) **работодателем по согласованию с представителями работников;**

В) учебными учреждениями по согласованию с работодателем;

Г) работниками.

128. Работники, имеющие какой перерыв в работе по данному виду работ, должности, профессии, должны пройти до начала самостоятельной работы обучение по безопасности и охране труда?

А) менее года;

Б) один год;

В) **три и более лет;**

Г) не более двух лет.

129. Кем создаётся экзаменационная комиссия по проверке знаний работников по профессии в организациях?

А) Правительством РК;

Б) местным органам по инспекции труда;

**В) работодателем;**

Г) уполномоченным органам по труду

130. При получении руководящим работником неудовлетворительной оценки, в какой срок назначают повторную проверку знаний?

А**) не позднее 1 месяца;**

Б) не позднее 2 месяцев;

В) не позднее 3 месяцев;

Г) не позднее 6 месяцев

131. Принятые на работу руководящие работники проходят проверку знаний по безопасности и охране труда?

А) **не позднее 1 месяца со дня подписания трудового договора;**

Б) не позднее 2 месяцев со дня подписания трудового договора;

В) не позднее 3 месяцев со дня подписания трудового договора;

Г) не позднее 2 недель со дня подписания трудового договора

132. На основе каких актов разрабатываются инструкции по безопасности и охране труда?

1. на основе нормативных правовых актов Республики Казахстан по безопасности и охране труда
2. на основе внутренних актов работодателя;
3. на основе предписание курирующих органов;
4. **все ответы верны.**

133. Какой акт работодателя называется инструкцией по безопасности и охране труда?

А) регулирующий порядок выдачи средств индивидуальной защиты?

Б) определяющий режимов труда и отдыха на основе утвержденных норм;

В) **детализирующий применение законодательства в области безопасности и охраны труда при выполнении работ в производственных помещениях, на территории предприятия, строительных площадках, транспортных средствах и в иных местах организации, где производятся эти работы или выполняются служебные обязанности;**

Г) комментарии

134. На основе чего составляется перечень профессий, работ и рабочих мест для составления инструкции по безопасности и охране труда?

А) **на основе штатного расписания работодателя, утвержденного с учетом Единого тарифно-квалификационного справочника работ, профессий рабочих и** [**квалификационного справочника**](about:blank) **должностей служащих;**

Б) на основе списка служащих;

В) на основе приказов о принятии на работу;

Г) на основе индивидуальных договоров работников с работодателем.

135. Какова периодичность пересмотра инструкции по профессиям или видам работ, связанным с повышенной опасностью (в обычных условиях)?

А) **не реже одного раза в 3 года;**

Б) не реже одного раза в 2 года;

В) не реже одного раза в 1 год;

Г) не реже одного раза в 5 лет

136. Основными задачами Службы безопасности и охраны труда являются …

А) разработка и осуществление комплекса правовых, социально-экономических, организационно-технических, санитарно-эпидемиологических, реабилитационных, лечебно-профилактических мероприятий по созданию и обеспечению безопасных и здоровых условий труда на производстве и предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний;

Б) организация разработки на производственных участках нормативных документов, в части соблюдения требований безопасности и охраны труда;

В) организация и координирование работы по безопасности и охране труда в структурных подразделениях организации и осуществление внутреннего контроля по безопасности и охране труда, за соблюдением работниками требований нормативных правовых актов по безопасности и охране труда;

Г) **все ответы верны.**

137. Кто определяет структуру и численность службы безопасности и охраны труда, а также основные задачи, функции и права ее специалистов?

А) местный орган по инспекции труда;

Б) начальник службы безопасности и охраны труда;

В) инженер по охране труда;

**Г) работодатель**.

138. Служба безопасности и охраны труда о принятии мер по устранению выявленных нарушений по безопасности и охране труда выдает ….

А) предписания;

Б) **указания;**

В) рекомендации;

Г) заключение

139. Вводный инструктаж в организации (предприятии) проводится?

А) **службой безопасности и охраны труда или лицом, на которое приказом по организации возложены эти обязанности;**

Б) государственным инспектором труда;

В) работодателем;

Г) работником;

140. Кем определяются [правила и сроки проведения обучения, инструктирования и проверок знаний по вопросам безопасности и охраны труда работников](about:blank)?

А) Правительством Республики Казахстан;

Б) уполномоченным государственным органом по труду;

В**) работодателем;**

Г) уполномоченным государственным органом по безопасности и охране труда.

141. В какой срок после завершения аттестации производственного объекта по условиям труда результаты предоставляются в местный орган по инспекции труда?

А) месячный срок;

Б) **десятидневный срок;**

В) пятидневный срок;

Г) не предоставляется

142. Кем осуществляется контроль над своевременностью и качеством проведения аттестации производственных объектов?

1. работодателем;
2. **государственными инспекторами труда;**
3. аттестационной комиссией;
4. все ответы верны.

143. В каких случаях выдаются средства индивидуальной защиты?

А) при приеме;

Б) при переводе работников на другую работу;

В) в связи с истечением срока пользования СИЗ;

Г) **все ответы верны.**

144. Кто организовывает надлежащий уход за средствами индивидуальной и коллективной защиты, своевременно осуществляет профилактическую обработку, а также ремонт средств индивидуальной и коллективной защиты?

А) **работодатель;**

Б) работник;

В) местный орган по инспекции труда;

Г) уполномоченный орган по труду

145. Кем утверждается порядок и нормы выдачи работникам молока, лечебно-профилактического питания, специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, а также устанавливает порядок обеспечения их средствами коллективной защиты, санитарно-бытовыми помещениями и устройствами за счет средств работодателя?

А) **Правительством РК;**

Б) уполномоченным органом по труду;

В) местным органом по инспекции труда;

Г) государственным инспектором труда.

146. Кем утверждены Правила проведения обязательных медицинских осмотров?

А) **Правительством РК;**

Б) уполномоченным органом по труду;

В) работодателем;

Г) государственным инспектором труда.

147. Периодичность проведения обязательных периодических медицинских осмотров.

А) **один раз в год;**

Б) один раз в 2 года;

В) два раза в год;

Г) по решению работодателя

148. За счёт чьих средств проводится периодический медицинский осмотр?

А**) работодателя;**

Б) работника;

В) уполномоченного органа здравоохранения;

Г) спонсорской помощи.

149. Кем создается комиссия по расследованию групповых несчастных случаев, при гибели более пяти человек?

А) **Правительством Республики Казахстан;**

Б) комиссией, которую возглавляет главный государственный инспектор труда области, города республиканского значения;

В) комиссией, в состав которой включён государственный инспектор по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

Г) нет верного варианта

150. Кто возглавляет комиссию по расследованию групповых несчастных случаев, при которых погибло два человека?

А) **главный государственный инспектор труда области, города республиканского значения;**

Б) работодатель;

В) государственный инспектор труда;

Г) государственный инспектор по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

151. В какой срок актом работодателя с момента наступления несчастного случая на производстве создаётся комиссия по его расследованию?

**А) в течение двадцати четырёх часов;**

Б) в течение двадцати часов;

В) в течение двенадцати часов;

Г) в течение десяти часов.

152. В течение какого срока материалы расследования несчастного случая подлежат хранению в организации?

А) в течение десяти лет;

Б) в течение двадцати лет;

В) в течение тридцати пяти лет;

Г) **в течение сорока пяти лет.**

153. В какой срок, по окончании расследования несчастного случая, один экземпляр копии материалов акта специального расследования государственным инспектором труда направляется в местный орган внутренних дел?

А) в трёхдневный срок;

Б) **в семидневный срок;**

В) в десятидневный срок;

Г) в двадцатидневный срок

154. В случае если один из членов комиссии по расследованию несчастного случая не согласен с выводами комиссии (большинства), он представляет в письменном виде свое мотивированное мнение для включения его в материал расследования.

С какой оговоркой он подписывает акт специального расследования?

А) «не согласен»;

Б) «имею отличное от других мнение»;

В) «**смотри особое мнение»;**

Г) «смотри ниже»

155. В какой срок, по окончании расследования каждого несчастного случая, работодатель обязан выдать пострадавшему или его доверенному лицу акт о несчастном случае, один экземпляр акта направляется страховой организации, имеющей соответствующие договорные отношения с работодателем, а другой — в государственную инспекцию труда на бумажном и электронном носителе?

1. **не позднее трех дней;**
2. не позднее пяти дней;
3. не позднее шести дней;
4. не позднее семи дней.

156. На кого возлагается обеспечение подготовки, переподготовки специалистов, работников опасных производственных объектов по вопросам промышленной безопасности?

1. **на руководителей организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты;**
2. на работника;
3. на государственного инспектора в области промышленной безопасности;
4. все варианты верны.

157. Кто подлежит ежегодному предварительному обучению по десятичасовой программе вопросам промышленной безопасности?

1. **должностные лица, ответственные за безопасное производство работ на опасных производственных объектах, а также работники, выполняющие работы на них;**
2. технические руководители;
3. административные работники;
4. все варианты верны.

158. С какой частотой технические руководители, специалисты и инженерно-технические работники проходят подготовку по вопросам промышленной безопасности?

1. **один раз в три года с предварительным обучением по сорокачасовой программе;**
2. один раз в три года без предварительного обучения;
3. ежегодно с предварительным обучением по десятичасовой программе;
4. ежегодно с предварительным обучением по сорокачасовой программе.

159. Кем осуществляется [разработка декларации](about:blank) промышленной безопасности?

1. **уполномоченным органом;**
2. государственным инспектором;
3. организацией, эксплуатирующей опасный производственный объект;
4. все варианты верны.

160. В чьи обязанности входит проведение экспертизы технических устройств, материалов, отслуживших нормативный срок эксплуатации, для определения возможного срока дальнейшей эксплуатации?

1. государственного инспектора;
2. **владелец или организаций, имеющие опасные производственные объекты;**
3. уполномоченный орган;
4. все варианты верны.

161. Кто в ходе расследования выясняет обстоятельства, предшествовавшие аварии, устанавливает ее причины, характер нарушений условий эксплуатации технических устройств, технологических процессов, нарушений требований промышленной безопасности, определяет мероприятия по ликвидации последствий и предотвращению подобных аварий, материальный ущерб, причиненный аварией?

1. **комиссия по расследованию аварии;**
2. владельцем опасного производственного объекта;
3. государственный инспектор;
4. представителем территориального подразделения уполномоченного органа.

162. В какой срок организация, эксплуатирующая опасный производственный объект издает приказ, в котором должны быть объявлены выводы комиссии об обстоятельствах и причинах аварии, намечены меры по ликвидации ее последствий, а также меры по предупреждению подобных аварий и привлечению работников к ответственности?

1. **в течение десяти календарных дней**;
2. в течение пяти календарных дней;
3. в течение трех календарных дней;
4. в течение двух календарных дней.

163. Кто несет ответственность за расходы, связанные с расследованием аварии?

1. комиссия по расследованию;
2. представитель территориального подразделения уполномоченного органа;
3. организация, эксплуатирующая опасный производственный объект;
4. **работодатель.**

164. Основа законодательства Республики Казахстан в области гражданской защиты.

1. Конституция Республики Казахстан;
2. **Закон РК «О гражданской защите»;**
3. Правила Государственного надзора по промышленной безопасности;
4. Трудовой Кодекс Республики Казахстан.

165. На кого возлагается обеспечение пожарной безопасности и пожаротушения в организациях?

1. **на руководителей организаций;**
2. главного инженера;
3. на руководителей структурных подразделений;
4. все варианты верны.

166. Таблички с указанием номера телефона 101 вызова государственной противопожарной службы должны быть вывешены?

А) в производственных помещениях;

Б) в административных помещениях;

В) в складских и вспомогательных помещениях;

**Г) во всех перечисленных помещениях.**

167. В зданиях и сооружениях (кроме жилых домов), при единовременном нахождении на этаже скольких человек, должны быть разработаны и на видных местах вывешены планы (схемы) эвакуации людей в случае пожара, предусмотрена система (установка) оповещения людей о пожаре?

1. **более 10 человек;**
2. более 7 человек;
3. более 5 человек;
4. более 3 человек.

168. На каком расстоянии до зданий и сооружений не допускается разведение костров, сжигание отходов и тары?

1. **ближе 50 м до зданий и сооружений;**
2. ближе 35 м. до зданий и сооружений;
3. ближе 75 м. до зданий и сооружений;
4. ближе 100 м до зданий и сооружений.

169. В помещениях с одним эвакуационным выходом одновременное пребывание скольких человек запрещается?

1. **до 50;**
2. 50 и более;
3. 70 и более;
4. 100 и более;

170. Какие световые таблички указывают на эвакуационный выход?

1. **эвакуационный (запасный) выход;**
2. дверь эвакуационного выхода;
3. знак указатель выхода;
4. все варианты верны.

171. Каким нормативным правовым актом определяется порядок присвоения группы по электробезопасности?

1. **правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей;**
2. правилами устройства электроустановок РК;
3. строительные нормы;
4. все варианты верны.

172. Что такое электрооборудование?

1. **совокупность электротехнических изделий и (или) электротехнических устройств, предназначенных для выполнения соответствующего вида работы с использованием электроэнергии;**
2. продукция, предназначенная для создания электросетей, а также использующая в своей работе электроэнергию (в том числе электротехнические изделия, радиоэлектронная аппаратура, оборудование информационных технологий);
3. изделия, предназначенные для производства, преобразования, распределения, передачи и использования электрической энергии или для ограничения возможности ее передачи.
4. все варианты верны.

173. Какой персонал подлежит обучению и проверке знаний правил по электробезопасности?

1. электротехнический персонал;
2. электротехнологический персонал;
3. инженерно-технический персонал;
4. **все варианты верны**

174. При каких обстоятельствах электротехнический персонал обязан проходить производственное обучение на рабочем месте?

А) перед допуском к самостоятельной работе в электроустановках;

Б) при переходе на другую работу (должность), связанную с эксплуатацией электроустановок;

В) при перерыве свыше одного года на работах и должностях, относящихся к электротехническому персоналу;

**Г) все варианты верны;**