Приложение

Перечень вопросов

для аттестации экспертов в области промышленной безопасности

**15.4Э -** Проведение экспертизы промышленной безопасности объектов, на которых ведутся подземные горные работы, не связанные с добычей полезных ископаемых

**Условное обозначение, наименование и сведения об утверждении НПА, ТНПА, содержащих требования промышленной безопасности, в объеме которых проводится проверка знаний:**

**Л1** Правила по обеспечению промышленной безопасности при проходке горных выработок для строительства подземных сооружений, утверждены постановлением МЧС РБ от 13 ноября 2014 г. № 30 (в ред. постановления МЧС от 23.02.2018 N 10) (файлом).

**Л2** Закон Республики Беларусь от 5 января 2016 г. № 354-З «О промышленной безопасности» (https://www.pravo.by/document/?guid=12551&p0=H11600354&p1=1).

**Л3** Инструкция о порядке подготовки и проверки знаний по вопросам промышленной безопасности, утвержденная постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 6 июля 2016 г. № 31 (в редакции постановления МЧС 28.04.2018 № 27) (https://www.pravo.by/upload/docs/op/W21631191\_1471899600.pdf).

**Л4** Инструкция о порядке создания и деятельности комиссий для проверки знаний по вопросам промышленной безопасности, утвержденная постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 6 июля 2016 г. № 31 (в редакции постановления МЧС 28.04.2018 № 27) (https://www.pravo.by/upload/docs/op/W21631191\_1471899600.pdf).

**Л5** Инструкция о порядке технического расследования причин аварий и инцидентов, а также их учета, утвержденная постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 12 июля 2016 г. № 36) (https://www.pravo.by/upload/docs/op/W21631230\_1472590800.pdf).

**Л6** Примерное положение об организации и осуществлении производственного контроля в области промышленной безопасности, утвержденная постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 15 июля 2016 г. № 37) (файлом).

**Л7** Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования», решение Комиссии Таможенного союза № 823 (ред. от 16.05.2016) (файлом).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | [1] п. 15 | Организации, осуществляющие проходку горных выработок для строительства подземных сооружений, должны иметь необходимую проектно-техническую документацию, в том числе технологические карты. Кем должны быть утверждены эти технологические карты? | 15.4Э |
|  | [1] п. 16 | Как должны быть ознакомлены с проектом производства работ работники, участвующие в проходке горных выработок для строительства подземных сооружений? | 15.4Э |
|  | [1] п. 18 | Какие объекты проходки горных выработок для строительства метрополитенов и коммунальных коллекторов подлежат регистрации в Госпромнадзоре? | 15.4Э |
|  | [1] п. 20 | Для ликвидации чрезвычайных ситуаций при проходке горных выработок должен быть разработан план ликвидации аварий. Когда должен быть утвержден этот план? | 15.4Э |
|  | [1] п. 20 | Для ликвидации чрезвычайных ситуаций при проходке горных выработок должен быть утвержден план ликвидации аварий. Как часто этот план подлежит переутверждению? | 15.4Э |
|  | [1] п. 21 | Для ликвидации чрезвычайных ситуаций при проходке горных выработок должен быть утвержден план ликвидации аварий. При изменении в расположении выработок, схеме вентиляции и связанных с ними путей выхода работников на поверхность, в этот план должны быть внесены соответствующие исправления не позднее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 22 | Запрещается допускать к работе по проходке горных выработок работников, не ознакомленных с планом ликвидации аварий в ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 22 | Разрешается ли пребывание посторонних лиц на объектах строительства подземных сооружений, где ведется проходка горных выработок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 22 | Разрешается ли пребывание работников, находящихся в состоянии алкогольного опьянения и (или) в состоянии, вызванном потреблением наркотических средств, психотропных, токсических или других одурманивающих веществ на объектах строительства подземных сооружений, где ведется проходка горных выработок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 28 | При каком условии допускается разовое посещение подземных горных выработок лицом, не работающим постоянно на| проходке горных выработок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 30 | Как часто начальник участка или при его поручению заместитель начальника участка обязан проверить состояние каждого рабочего места по проходке горных выработок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 30 | Как часто горный мастер обязан проверить состояние каждого рабочего места по проходке горных выработок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 30 | Куда должны заноситься результаты проверки всех рабочих мест по проходке горных выработок, проводимые с установленной периодичностью (1 раз в сутки и 1 раз в смену) начальником участка, его заместителем и горным мастером? | 15.4Э |
|  | [1] п. 32 | Какие тоннели относятся к особо сложным объектам подземных сооружений? | 15.4Э |
|  | [1] п. 32 | Какие горные выработки относятся к особо сложным объектам подземных сооружений? | 15.4Э |
|  | [1] п. 37 | Кто из руководителей и специалистов перед началом работ по проходке горных выработок обязан осмотреть каждое рабочее место? | 15.4Э |
|  | [1] п. 39 | Разрешается ли складирование оборудования, материалов и конструкций на путях передвижения работников и механизмов к рабочим местам по проходке горных выработок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 39 | Подземные выработки и их разветвления должны быть оборудованы светящимися указателями направления выхода на поверхность, подсоединенными к ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 41 | Разрешается ли при проходке горных выработок находиться на рабочих местах, состояние которых представляет опасность? | 15.4Э |
|  | [1] п. 42 | Подземные горные выработки, работы в которых приостановлены или их состояние представляет опасность для людей, должны быть ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 50 | При проходке горных выработок открытым способом разрытие шурфов для уточнения местоположения подземных коммуникаций должно производиться в присутствии ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 51 | При проходке горных выработок открытым способом в зоне действующих подземных коммуникаций применять землеройную технику запрещается на расстоянии от коммуникаций ближе ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 52 | Чем из указанного ниже должны быть обеспечены все работники, выполняющие земляные работы на проезжей части дорог и в других местах, где возможно передвижение транспортных средств? | 15.4Э |
|  | [1] п. 53 | С какой периодичностью маркшейдерской службой должно производится визуальное наблюдение за устойчивостью бортов котлована на объектах по проходке горных выработок для строительства подземных сооружений? | 15.4Э |
|  | [1] п. 53 | С какой периодичностью маркшейдерской службой должно производится инструментальное наблюдение за состоянием бортов (откосов, крепи) котлована на объектах по проходке горных выработок для строительства подземных сооружений? | 15.4Э |
|  | [1] п. 54 | В случае увлажнения или выветривания откосов котлованов и траншеи, разрабатываемых без крепления, запрещается движения транспортных средств и механизмов на расстоянии от верхнего края откоса котлована (траншеи) ближе ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 54 | В случае увлажнения или выветривания откосов котлованов и траншеи, разрабатываемых без крепления, необходимо производить их осмотр на предмет обнаружения козырьков, трещин, возможного обрушения. Когда необходимо производить такой осмотр? | 15.4Э |
|  | [1] п. 54 | В случае обнаружения увлажнения или выветривания откосов котлованов и траншеи, разрабатываемых без крепления, работы приостанавливаются до принятия дополнительных мер предосторожности. Кто уполномочен дать указание на возобновление приостановленных работ? | 15.4Э |
|  | [1] п. 55 | Как часто главный инженер организации, осуществляющей проходку горных выработок, при выполнении работ в котлованах и траншеях должен производить осмотр состояния крепления их бортов (стен)? | 15.4Э |
|  | [1] п. 55 | Как часто в организации, осуществляющей проходку горных выработок, начальник участка (прораб) при выполнении работ в котлованах и траншеях должен производить осмотр состояния крепления их бортов (стен)? | 15.4Э |
|  | [1] п. 55 | Как часто в организации, осуществляющей проходку горных выработок, мастер при выполнении работ в котлованах и траншеях должен производить осмотр состояния крепления их бортов (стен)? | 15.4Э |
|  | [1] п. 58 | Запрещается складирование материалов и оборудования на расстоянии от бровки котлована или траншеи ближе чем ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 59 | При проходке котлованов все съезды, транспортные бермы, рабочие площадки должны быть оборудованы отбойными брусами или предохранительными валами, исключающими падение автотранспорта. Высота и ширина предохранительного вала должна определяться в ППР по расчету, но не менее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 62 | Допускается ли при проходке котлована производить выемку грунта с подкопом борта котлована? | 15.4Э |
|  | [1] п. 62 | На каком расстоянии от движущихся частей землеройных механизмов запрещается одновременное выполнение на одном участке котлована других работ? | 15.4Э |
|  | [1] п. 62 | Разрешается ли при земляных работах выдвижение ножа бульдозера за бровку откоса выемки? | 15.4Э |
|  | [1] п. 67 | В процессе проходки котлована работы были прекращены из-за обнаружения деформации наземных, подземных сооружений и коммуникаций. Кто уполномочен дать указание на возобновление работ после устранения угрозы по развитию деформации? | 15.4Э |
|  | [1] п. 69 | Что из указанного ниже запрещено при применении анкерной крепи для временного крепления котлованов? | 15.4Э |
|  | [1] п. 69 | Укажите границы опасной зоны, в которой Запрещено находиться работающим при временном креплении котлованов посредством анкерной крепи: | 15.4Э |
|  | [1] п. 70 | Как часто должен производиться начальником участка осмотр анкерной крепи при применении анкерной крепи для временного крепления котлована? | 15.4Э |
|  | [1] п. 72 | При проходке тоннелей щитами открытого типа с глубиной заложения, превышающей высоту щита, по всей его длине должны устанавливаться предохранительные металлические секции, выступающие над поверхностью земли не менее чем на ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 73 | С какой информацией (из указанной ниже) должны быть ознакомлены под роспись работники организации до начала работ по проходке подземных горных выработок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 74 | При проходке горных выработок для строительства подземных сооружений Закрытым способом повторное ознакомление работников с выходами проводится горным мастером через каждые ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 74 | При проходке горных выработок для строительства подземных сооружений закрытым способом ознакомление работников с выходами при их изменении проводится горным мастером в течение ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 76 | Допускается ли при проходке горных выработок закрытым способом в слабых и неустойчивых грунтах осуществлять отставание крепи от забоя? | 15.4Э |
|  | [1] п. 78 | Начиная с какой части забоя должна производиться разработка породы при проходке горных выработок закрытым способом? | 15.4Э |
|  | [1] п. 79 | Раскрытие тоннеля на полный профиль и монтаж обделки при укладке прорезных колец должны осуществляться в соответствии с ППР под руководством ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 82 | Должна начинаться после оборудования ствола клетевым (скиповым) подъемом проходка горных выработок околоствольного двора на длине более ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 83 | При проходке горных выработок встречными или сближающимися забоями без применения взрывных работ, а также при приближении к ранее пройденным горным выработкам, начиная с некоторого расстояния между ними горнопроходческие работы должны производиться с соблюдением дополнительных мер безопасности по единому согласованному графику, утвержденному главными инженерами организаций, ведущих эти работы. Укажите это расстояние: | 15.4Э |
|  | [1] п. 84 | Проходка горных выработок в местах возведения защитных водоупорных сооружений должна производиться без применения взрывных работ на протяжении в каждую сторону не менее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 85 | Что из указанного ниже обязан выполнить горный мастер перед началом работ по проходке горных выработок закрытым методом? | 15.4Э |
|  | [1] п. 86 | Допускается ли в процессе проходки горных выработок закрытым методом производить их временное крепление без оформленного паспорта крепления? | 15.4Э |
|  | [1] п. 86 | На каком этапе проходки горных выработок закрытым методом работники производственного участка должны быть ознакомлены с паспортом крепления? | 15.4Э |
|  | [1] п. 87 | Разрешается ли в процессе проходки горных выработок забучивать пустоты между крепью и породой деревом или другими сгораемыми материалами или оставлять за обделкой элементы временной деревянной крепи, если это не предусмотрено проектом? | 15.4Э |
|  | [1] п. 88 | При установке анкерной крепи в горных выработках, проводимых по породам, склонным к отслоению и обрушению, к анкерам подвешивается сетка. <br />Эта сетка должна систематически очищаться от лежащей на ней породы так, чтобы ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 89 | Какие из указанных ниже требований необходимо соблюдать в процессе проходки горных выработок закрытым методом при возведении крепи из набрызг-бетона? | 15.4Э |
|  | [1] п. 91 | При проходке горизонтальных горных выработок на Захватках свода, смежных с ранее забетонированными участками, раскрытие калотты допускается при достижении бетоном прочности не ниже ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 92 | При достижении бетоном какой прочности должна начинаться разработка ядра (средней штроссы) при проходке горизонтальных горных выработок способом опертого свода? | 15.4Э |
|  | [1] п. 94 | При проходке горизонтальных горных выработок способом опертого свода разработка боковых штросс проводится заходками с оставлением целиков. Запрещается разработка целиков до достижения бетоном ранее забетонированных заходок прочности, равной ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 96 | При проходке горизонтальных горных выработок свободный проход для работников на всем протяжении горной выработки должен иметь высоту не менее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 98 | При проходке горизонтальных горных выработок с разработкой породы уступами и экскаваторной погрузкой высота развала породы после взрыва не должна превышать ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 100 | При проходке горизонтальных горных выработок зазоры между головным блоком экскаватора, а также над наиболее выступающей хвостовой частью кузова экскаватора и контуром горной выработки должны быть не менее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 102 | При проходке устья ствола вертикальной горной выработки вокруг него должна быть оставлена берма шириной не менее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 103 | При проходке стволов вертикальной горной выработки глубиной до 20 м с использованием в качестве средств подъема стреловых, козловых, башенных кранов и тельферных эстакад разрешается производство работ без перекрытия устья ствола при условии ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 104 | Какие дополнительные меры безопасности должны быть изложены в ПРР при проходке стволов вертикальной горной выработки с применением передвижных грузоподъемных кранов и установок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 105 | При проходке вертикальной горной выработки подвесные предохранительные полки и перекрытия ствола после монтажа должны приниматься в эксплуатацию комиссией, назначенной ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 105 | При проходке вертикальной горной выработки подвесные проходческие полки ствола после монтажа должны приниматься в эксплуатацию комиссией, назначенной ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 107 | При проходке ствола вертикальной горной выработки со сбрасыванием породы вниз по опережающей выработке должно быть исключено падение работников в выработку. Каким способом это обеспечивается? | 15.4Э |
|  | [1] п. 108 | Проходка ствола вертикальной горной выработки осуществляется с использованием грузоподъемного крана, находящегося на поверхности и оборудованного грейфером. Допускается ли нахождение работников в стволе при разработке породы в забое грейфером? | 15.4Э |
|  | [1] п. 110 | Проходка вертикальных стволов опускной крепью разрешается при отсутствии ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 112 | Какие требования необходимо соблюдать в процессе проходки вертикальных горных выработок при погружении опускной крепи в зоне обводненных неустойчивых пород с гидравлическим пригрузом забоя? | 15.4Э |
|  | [1] п. 114 | Какие требования необходимо соблюдать в процессе проходки ствола вертикальной горной выработки с использованием опускной крепи в устойчивых водоупорных породах (глинах, суглинках) на участке после пересечения водонасыщенных неустойчивых пород? | 15.4Э |
|  | [1] п. 117 | Что из указанного ниже запрещается при проходке вертикальных горных выработок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 118 | При проходке восстающих выработок на участке сооружения фурнели для безопасного прохода работников предусматривается уширение нижней штольни со стороны лестничного отделения. Какую минимальную ширину должен иметь в этом месте проход, отгороженный от путей перегородкой? | 15.4Э |
|  | [1] п. 118 | При проходке восстающих выработок на участке сооружения фурнели для безопасного прохода работников предусматривается уширение нижней штольни со стороны лестничного отделения. Как в этом месте должен быть отгорожен от путей проход для работников? | 15.4Э |
|  | [1] п. 119 | Чем перекрывается устье породоспусков при спуске породы и подъеме материалов по трубам в процессе проходки восстающих выработок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 120 | Что из указанного ниже необходимо обеспечить в процессе проходки восстающих выработок при проходке фурнели и при эксплуатации породоспуска? | 15.4Э |
|  | [1] п. 122 | Устья наклонных горных выработок должны возвышаться над поверхностью земли на ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 122 | Какую минимальную высоту должно иметь ограждение нерабочих сторон устья наклонной горной выработки? | 15.4Э |
|  | [1] п. 123 | При спуске породы по наклонной горной выработке под действием собственного веса проход для работников должен быть огорожен ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 123 | При каком угле наклона наклонные горные выработки должны быть оборудованы лестничными отделениями? | 15.4Э |
|  | [1] п. 128 | При сооружении наклонной горной выработки со спуском породы по пилотной скважине в ППР должны быть предусмотрены меры, исключающие падение работающих в скважину. Что из указанного ниже относится к таким мерам? | 15.4Э |
|  | [1] п. 130 | Как часто должны осматриваться специалистом кронштейны под пути укладчика обделки в процессе сооружения наклонной горной выработки? | 15.4Э |
|  | [1] п. 134 | При сооружении тоннелей в особо опасных инженерно-геологических условиях без применения сжатого воздуха в зоне возможного прорыва воды или грунтовых масс в пройденном тоннеле устанавливаются перемычки. В каком случае в такой перемычке можно ограничиться только одной дверью для пропуска людей и подвижного состава? | 15.4Э |
|  | [1] п. 135 | При проходке горных выработок с применением взрывных работ все работники, находящиеся на участках возможных прорывов воды, на время взрывных работ и проветривания забоя должны ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 135 | При проходке горных выработок в зонах геологических нарушений, а также на участках возможных прорывов воды должно быть организовано бурение опережающих контрольно-наблюдательных скважин. Опережение скважин к забою должно быть не менее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 139 | При проходке горных выработок для строительства коммунальных тоннелей вблизи трамвайных путей и трасс движения других транспортных средств запрещается складирование материалов, оборудования на расстоянии от ближайшего рельса или бортового камня ближе ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 140 | Разрешается ли в процессе проходки горных выработок для строительства коммунальных тоннелей находиться людям в котловане при монтаже элементов сборных колодцев? | 15.4Э |
|  | [1] п. 141 | Что из указанного ниже должен содержать Г1РР на транспортировку труб и железобетонных колец по выработкам при проходке горных выработок для строительства коммунальных тоннелей? | 15.4Э |
|  | [1] п. 142 | Какие требования должны соблюдаться при выполнении горных работ в действующих коммунальных тоннелях, камерах и колодцах, а также при подключении вновь построенных тоннелей? | 15.4Э |
|  | [1] п. 144 | Чем из указанного ниже должны быть обеспечены рабочие перед спуском в действующие коммунальные тоннели? | 15.4Э |
|  | [1] п. 150 | При проходке горных выработок способами продавливания, прокола и горизонтального бурения оборудуются камеры или котлованы. <br />Что должен иметь котлован по всему периметру? | 15.4Э |
|  | [1] п. 152 | Разрешается ли при проходке горных выработок способом продавливания использовать в качестве опоры крепь котлована? | 15.4Э |
|  | [1] п. 153 | Разрешается ли при проходке горных выработок способами продавливания, прокола и горизонтального бурения использовать в качестве нажимных патрубков отрезки труб? | 15.4Э |
|  | [1] п. 154 | При проходке горных выработок способами продавливания, прокола и горизонтального бурения гидравлические насосы должны быть установлены ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 155 | Разрешается ли при проходке горных выработок способами продавливания находиться работникам в опасной зоне работы домкратов и прокладываемых труб во время работы установок по продавливанию? | 15.4Э |
|  | [1] п. 157 | Какие требования должны выполняться в процессе прокладки трубопроводов способом продавливания с ручной разборкой забоя? | 15.4Э |
|  | [1] п. 158 | Допускается ли разрабатывать забои вручную за пределами ножевой части оголовка продавливаемого трубопровода в процессе прокладки горизонтальных трубопроводов способом продавливания с ручной разборкой забоя? | 15.4Э |
|  | [1] п. 158 | Что из указанного ниже не допускается в процессе прокладки горизонтальных трубопроводов способом продавливания с ручной разборкой забоя? | 15.4Э |
|  | [1] п. 161 | Разрешается ли горизонтальное бурение скважин без обсадки их трубами? | 15.4Э |
|  | [1] п. 163 | Запрещается производить горные работы прокольными установками при пересечении проездов с усовершенствованным дорожным покрытием на глубине менее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 164, 165 | При выполнении каких условий допускается производство работ по проходке подземных горных выработок после замораживания грунтов? | 15.4Э |
|  | [1] п. 168 | Как часто в процессе проходки выработок в замороженных грунтах должны проверятся горным мастером состояние забоя, качество замораживания грунта, наличие вскрытых замораживающих колонок с указанием их расположения по пикетажу в плане и профиле, состояние обделки с записью в журнале осмотра крепи и состояния выработок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 170 | Как должна вестись проходка выработок в замороженных пластичных грунтах (глины, мергели), склонных к вспучиванию? | 15.4Э |
|  | [1] п. 170 | При проходке выработок в замороженных грунтах на участке временной крепи должны быть установлены приборы для контроля за ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 173 | Работа в горных выработках с искусственно закрепленными грунтами с использованием химических реагентов разрешается после завершения инъекционных работ и приемки их комиссией. Кто руководит комиссией и кто в ней участвует? | 15.4Э |
|  | [1] п. 173 | Какие из указанных ниже документов прилагаются к акту комиссии по приемке работ по искусственному закреплению грунта с использованием химических реагентов? | 15.4Э |
|  | [1] п. 175 | Как часто горные выработки и их обустройство должны осматриваться главным инженером? | 15.4Э |
|  | [1] п. 175 | Как часто горные выработки и их обустройство должны осматриваться начальником участка? | 15.4Э |
|  | [1] п. 175 | Как часто горные выработки и их обустройство должны осматриваться горным мастером? | 15.4Э |
|  | [1] п. 175 | Как часто горные выработки и их обустройство должны осматриваться механиком участка? | 15.4Э |
|  | [1] п. 176 | Как часто крепь и армировка стволов, служащих для спуска и подъема работников и грузов, должны осматриваться специалистами, назначенными приказом руководителя организации, ведущей эти работы, с соответствующим оформлением журнала записи результатов осмотра ствола? | 15.4Э |
|  | [1] п. 177 | Какие из указанных ниже работ по содержанию подземных горных выработок должны выполняться в соответствии с ППР, утвержденным главным инженером организации, ведущей эти работы? | 15.4Э |
|  | [1] п. 178 | Какое максимальное количество смежных рам или арок, разрешается одновременно удалять до предварительной установки подхватов при перекреплении подземных горных выработок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 181 | Допускается ли движение подъемных сосудов по стволу или выполнение других работ на вышележащих горизонтах при очистке зумпфа ствола шахты? | 15.4Э |
|  | [1] п. 198 | Как часто должны проходить поверку манометры, установленные в оборудовании для искусственного замораживания грунтов? | 15.4Э |
|  | [1] п. 198 | Как часто манометры, установленные в оборудовании для искусственного замораживания грунтов должны проходить проверку путем сравнения их показаний с показаниями контрольного манометра? | 15.4Э |
|  | [1] п. 199 | С какой периодичностью при эксплуатации холодильных машин для искусственного замораживания грунтов должна проводиться проверка отводящих из конденсатора воды и рассола на присутствие в них хладагента? | 15.4Э |
|  | [1] п. 202 | Склад хранения баллонов с хладагентом для искусственного замораживания грунтов должен быть удален от зданий и складов хранения легковоспламеняющихся горючих веществ на расстояние ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 206 | Какой документ между организацией, ведущей замораживание грунта, и организацией, ведущей работы в подземных выработках должен быть составлен до начала азотного замораживания? | 15.4Э |
|  | [1] п. 208 | Одежда рабочих, занятых на работах с жидким азотом не должна иметь ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 211 | Вентили, предназначенные для аварийного отключения системы азотного замораживания грунта должны быть ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 213 | При низкотемпературном замораживании грунта в зоне производства работ во время слива азота в замораживающую систему должны отбираться контрольные пробы воздуха для лабораторного анализа. Как часто это необходимо делать? | 15.4Э |
|  | [1] п. 217 | Сколько работников могут находиться в подземной выработке с функциями контроля в зоне азотного замораживания в процессе слива азота? | 15.4Э |
|  | [1] п. 219 | Какие типы соединений допускаются у элементов системы азотного замораживания грунта, если эти элементы имеют непосредственный контакт с жидким азотом? | 15.4Э |
|  | [1] п. 219 | Какое ограничение существует на применение гибких неметаллических элементов трубопроводов в системе азотного замораживания грунта? | 15.4Э |
|  | [1] п. 245 | Приемка в эксплуатацию вновь смонтированных горнопроходческих комплексов, подъемных, главных вентиляционных и водоотливных установок электровозной откатки должна проводиться комиссией, назначенной ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 245 | Положительное заключение какой организации (органа) о соответствии объекта строительства утвержденной проектной документации, требованиям безопасности и эксплуатационной надежности, необходимо иметь организации, ведущей горные работы, для приемки в эксплуатацию вновь смонтированных горнопроходческих комплексов, подъемных, главных вентиляционных и водоотливных установок электровозной откатки? | 15.4Э |
|  | [1] п. 246 | До проведения комиссионной приемки в эксплуатацию вновь смонтированных горнопроходческих комплексов, подъемных, главных вентиляционных и водоотливных установок электровозной откатки организация должна провести ряд мероприятий. Что из указанного ниже относится к таким мероприятиям? | 15.4Э |
|  | [1] п. 250 | По окончании монтажа тоннелепроходческого комплекса производится опробование основных рабочих узлов, систем и технических устройств комплекса с оформлением актов. Кто после этого принимает решение о проходке тоннеля? | 15.4Э |
|  | [1] п. 251 | У механизированного щита (комбайна) предусмотрены технические устройства для подавления или улавливания пыли, снижающие ее содержание в призабойной зоне до допустимых уровней. В какой момент времени должны включаться эти устройства в случае, когда средства вентиляции в призабойной зоне не обеспечивают необходимое удаление пыли? | 15.4Э |
|  | [1] п. 252 | Рабочее место машиниста механизированного щита должно быть оборудовано световой и звуковой сигнализацией, соединенной ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 253 | В чем должен убедиться машинист перед тем, как включить двигатели рабочего органа механизированного щита (комбайна)? | 15.4Э |
|  | [1] п. 254 | Какие требования безопасности должны быть выполнены при осмотре забоя, рабочих органов механизированного щита и приводов? | 15.4Э |
|  | [1] п. 256 | Какое максимальное количество человек может одновременно находиться на выдвижной площадке буровой рамы? | 15.4Э |
|  | [1] п. 256 | Техническое состояние буровых установок должно проверяться главным механиком согласно инструкции (руководству) по эксплуатации, но не реже чем ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 256 | Техническое состояние буровых установок должно проверяться горным мастером согласно инструкции (руководству) по эксплуатации, но не реже чем ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 256 | Техническое состояние буровых установок должно проверяться машинистом буровой установки согласно инструкции (руководству) по эксплуатации, но не реже ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 258 | В каком положении должно осуществляться передвижение буровой установки из одного забоя в другой? | 15.4Э |
|  | [1] п. 261 | Разрешается ли использовать манипуляторы буровых рам, не оборудованные специальными приспособлениями, для монтажа элементов временного крепления, арматурных каркасов, сборных опалубок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 262 | Какие из указанных ниже требований предъявляются к кабелю погрузочной машины? | 15.4Э |
|  | [1] п. 263 | Все ремонтные работы на пневмонагнетателе, материальном трубопроводе и сопле, удаление пробок можно производить только после ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 265 | Какое из указанных ниже требований предъявляется к шлангам растворопровода бурового и погрузочного оборудования в рабочем положении? | 15.4Э |
|  | [1] п. 267 | Место подачи бетонной смеси с использованием бетононасосов должно быть связано с рабочим местом машиниста бетононасоса двусторонней ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 270 | Специалисты маркшейдерской и геологической служб, используя проектную документацию, обязаны указать на трассе проходки горной выработки опасные зоны. <br />Кто утверждает перечень опасных зон? | 15.4Э |
|  | [1] п. 272 | Работники маркшейдерской службы обязаны письменно уведомить главного инженера и начальника участка о подходе к опасной зоне не позднее чем за ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 272 | Маркшейдер должен делать после каждой заходки замеры и оповещения о размерах до опасной зоны, когда расстояние до опасной зоны составит ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 274 | Каков минимальный численный состав бригады, выполняющей геодезическо-маркшейдерские работы в подземных выработках? | 15.4Э |
|  | [1] п. 275 | Все разбивочные и основные маркшейдерские работы вблизи Забоев подземных выработок следует производить по указанию .... | 15.4Э |
|  | [1] п. 276 | Какие требования должны соблюдаться при работе с лазерными приборами в подземных выработках? | 15.4Э |
|  | [1] п. 277 | В каких местах запрещается закладывать на земной поверхности пункты опорной геодезической сети? | 15.4Э |
|  | [1] п. 277 | Установка геодезических знаков в земле вблизи кабелей, газопроводов и других подземных коммуникаций должна производиться в присутствии ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 285 | Содержание кислорода в воздухе подземных выработок должно составлять не менее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 306 | В негазовых шахтах все работники из забоев тупиковых выработок должны быть выведены на свежую струю воздуха или на поверхность при остановке главного вентилятора продолжительностью более ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 306 | Все работники должны быть выведены из горных выработок на поверхность при остановке главного вентилятора продолжительностью более ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 312 | Как часто должен производиться осмотр главных вентиляторных установок дежурным электрослесарем подземным? | 15.4Э |
|  | [1] п. 312 | Как часто должен производиться осмотр главных вентиляторных установок механиком участка без проверки реверсивных устройств? | 15.4Э |
|  | [1] п. 312 | Как часто должен производиться осмотр главных вентиляторных установок главным механиком и главным энергетиком организации? | 15.4Э |
|  | [1] п. 313 | В процессе эксплуатации главные вентиляторные установки необходимо испытывать и регулировать для обеспечения проектных режимов воздухообмена. С какой периодичностью это делается? | 15.4Э |
|  | [1] п. 315 | Для каких иных целей допускается использовать здание главной вентиляторной установки подземной выработки? | 15.4Э |
|  | [1] п. 317 | Вентиляторная установка для проветривания при проходке ствола должна быть расположена на поверхности на расстоянии от ствола не менее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 317 | При проходке ствола отставание вентиляционных труб от забоя должно быть не более ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 318 | При проходке восстающих выработок концы вентиляционных труб должны располагаться у отбойного полка и находиться от забоя на расстоянии не более ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 319 | При проходке горизонтальных горных выработок отставание вентиляционных труб от забоя не должно превышать ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 322 | Разрешается ли назначать ответственными за вентиляторные установки горных выработок специалистов, не имеющих высшего или среднего специального образования по профилю работы? | 15.4Э |
|  | [1] п. 323 | Все изменения, происшедшие в расположении вентиляторов и вентиляционных устройств горных выработок, в перемене направления вентиляционных струй, а также новые выработки должны отмечаться на вентиляционных планах не позднее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 324 | Когда специалистом, ответственным за вентиляторные установки должен осуществляться контроль за объемами поступления свежего воздуха, его расхода по горным выработкам и температурой в горных выработках? | 15.4Э |
|  | [1] п. 333 | Спуск и подъем работников и грузов в горных выработках подъемной машиной разрешается после ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 335 | Для безопасной эксплуатации подземного транспорта вертикальных горных выработок приказом руководителя организации, ведущей горные работы, должны быть назначены стволовые, стволовые шахтной поверхности и специалисты, ответственные за:… | 15.4Э |
|  | [1] п. 337 | Какие из указанных ниже бадей допускается применять для подъема людей в вертикальных горных выработках? | 15.4Э |
|  | [1] п. 337 | В каком случае при грузолюдском бадьевом подъеме допускается движение бадей без направляющих? | 15.4Э |
|  | [1] п. 337 | Разрешается ли спуск и подъем работников в бадьях, не оборудованных зонтами? | 15.4Э |
|  | [1] п. 341 | Какие требования должны соблюдаться при подъеме в бадье на поверхность пострадавшего? | 15.4Э |
|  | [1] п. 342 | Разрешается ли погрузка материалов и инструментов в бадью, подвешенную к канату, а также подвеска оборудования или материалов к канату при открытых лядах? | 15.4Э |
|  | [1] п. 343 | Бадья должна не догружаться породой ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 343 | Разрешается ли нахождение людей под бадьевым отделением при спуске и подъеме бадей в стволе? | 15.4Э |
|  | [1] п. 349 | Что из указанного ниже запрещается при перемещении подвесных полков в стволе? | 15.4Э |
|  | [1] п. 350 | При каком условии после перемещения полка работы на нем и в забое могут быть возобновлены? | 15.4Э |
|  | [1] п. 357 | Клети для спуска и подъема работников в шахте обеспечиваются парашютами. Как часто парашюты должны испытываться в объеме требований инструкции по испытанию шахтных парашютов подъемных установок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 357 | Клети для спуска и подъема работников в шахте обеспечиваются парашютами. Как часто парашюты должны осматриваться механиком участка? | 15.4Э |
|  | [1] п. 363 | Разрешается ли спуск и подъем работников в одной клети одновременно с грузом? | 15.4Э |
|  | [1] п. 363 | Разрешается ли спуск и подъем работников в одной клети с взрывником, имеющим при себе взрывчатые материалы? | 15.4Э |
|  | [1] п. 364 | Разрешается ли работа грузовых подъемов в часы спуска-подъема работников в стволах, оборудованных двумя и более подъемными установками, предназначенными для спуска и подъема работников и груза? | 15.4Э |
|  | [1] п. 366 | В здании подъемной машины должно быть кроме рабочего электрического и аварийное освещение. Допускается ли применение для аварийного освещения индивидуальных светильников всех типов (аккумуляторных и тому подобных)? | 15.4Э |
|  | [1] п. 367 | Как часто комиссией под руководством главного инженера организации, ведущей горные работы, проводится проверка состояния постоянных шахтных копров? | 15.4Э |
|  | [1] п. 367 | Как часто комиссией под руководством главного инженера организации, ведущей горные работы, проводится проверка состояния проходческих шахтных копров? | 15.4Э |
|  | [1] п. 372 | Как должен быть воспринят каждый непонятный сигнал машинистом подъемной установки, стволовым (подземным) на поверхности и стволовым (подземным) в шахте? | 15.4Э |
|  | [1] п. 372 | После получения непонятного сигнала машинистом подъемной установки, стволовым (подземным) на поверхности и стволовым (подземным) в шахте подъем останавливается. При каком условии разрешается возобновление работы подъемной установки? | 15.4Э |
|  | [1] п. 386 | Как часто должен производиться осмотр проходческих полков и лебедок электрослесарем? | 15.4Э |
|  | [1] п. 386 | Как часто должен производиться осмотр проходческих полков и лебедок механиком участка? | 15.4Э |
|  | [1] п. 386 | Как часто должен производиться осмотр проходческих полков и лебедок главным механиком организации? | 15.4Э |
|  | [1] п. 388 | Для перемещения проходческого оборудования при проходке стволов допускается применение ручных лебедок, приводимых в работу вращением рукоятки. Какое требование предъявляется к рукояткам этих лебедок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 389 | Как часто должны осматриваться и проверяться машинистом подъема, стволовым шахтной поверхности, стволовым и дежурным электрослесарем подъемные сосуды, подвесные и прицепные устройства, парашюты, направляющие башмаки, посадочные, загрузочные и разгрузочные устройства, направляющие и отклоняющие шкивы, их футеровка и подшипники, тормозная система и другие элементы подъемной установки, аппаратуры защиты и система сигнализации и управления? | 15.4Э |
|  | [1] п. 389 | Как часто должны осматриваться и проверяться механиком участка или специалистом, назначенным ответственным за состояние и осмотр подъемной установки, подъемные сосуды, подвесные и прицепные устройства, парашюты, направляющие башмаки, посадочные, загрузочные и разгрузочные устройства, направляющие и отклоняющие шкивы, их футеровка и подшипники, тормозная система и другие элементы подъемной установки, аппаратуры защиты и система сигнализации и управления? | 15.4Э |
|  | [1] п. 389 | Как часто механиком участка или специалистом, назначенным ответственным за состояние и осмотр подъемной установки должен проводиться осмотр армировки ствола и подъемных канатов шахтной подъемной установки? | 15.4Э |
|  | [1] п. 389 | Как часто должны осматриваться и проверяться начальником участка с участием главного механика организации подъемные сосуды, подвесные и прицепные устройства, парашюты, направляющие башмаки, посадочные, загрузочные и разгрузочные устройства, направляющие и отклоняющие шкивы, их футеровка и подшипники, тормозная система и другие элементы подъемной установки, аппаратуры защиты и система сигнализации и управления? | 15.4Э |
|  | [1] п. 389 | Как часто начальником участка с участием главного механика организации должна производиться проверка работы предохранительного тормоза и защитных устройств шахтной подъемной установки? | 15.4Э |
|  | [1] п. 389 | Как часто маркшейдером участка должна производиться инструментальная проверка правильности положения копра шахтной подъемной установки, направляющих шкивов, зазоров между подъемными сосудами и крепью ствола, проводниками и другими элементами? | 15.4Э |
|  | [1] п. 390 | Технический осмотр, наладка и испытания эксплуатируемых подъемных шахтных установок производятся ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 390 | С какой периодичностью шахтные подъемные установки с истекшим сроком эксплуатации, гарантированным организацией-изготовителем, должны подвергаться комиссионному обследованию и дефектоскопии под председательством представителя специализированной наладочной организации? | 15.4Э |
|  | [1] п. 398 | Какие из указанных ниже канатов должны быть перед навеской испытаны? | 15.4Э |
|  | [1] п. 399 | Подъемные канаты людских и грузолюдских подъемных установок должны повторно испытываться через каждые ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 399 | Повторное испытание резервных канатов грузолюдских подъемных установок должно проводиться через ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 402 | Как часто все канаты подъемных сосудов и противовесов должны осматриваться по всей длине при скорости движения не выше 0,3 м/с? | 15.4Э |
|  | [1] п. 403 | Подъемные канаты должны смазываться не реже ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 416 | Какими лебедками запрещается спускать или поднимать грузы по наклонным горным выработкам? | 15.4Э |
|  | [1] п. 417 | При подъеме грузов в скипах по наклонному тоннелю скипы должны не догружаться не менее чем на ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 422 | Как часто должны проверяться работником, назначенным приказом руководителя организации, с записью в журнал осмотра крепи и состояния выработок, подвижной состав, рельсовый путь, путевые устройства, контактная сеть, устройства сигнализации, а также свободные проходы и зазоры? | 15.4Э |
|  | [1] п. 423 | Скорость движения подвижного состава на кривых участках пути, в околоствольных дворах, на стрелках и на участках, где проводятся какие-либо работы, не должна превышать ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 425 | Что обязан выполнить машинист локомотива в шахте при вынужденных отлучках? | 15.4Э |
|  | [1] п. 426 | Места производства работ на пути подвижного состава в шахте должны ограждаться сигнальными знаками, устанавливаемыми от места производства этих работ на расстоянии ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 427 | Проезд сопровождающего рабочего на электровозах в шахте разрешается только в том случае, если ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 428 | Разрешается ли в подземных выработках присоединять к пассажирским поездам вагонетки или платформы с материалами и оборудованием? | 15.4Э |
|  | [1] п. 428 | Разрешается ли в подземных выработках перевозить в поездах с работниками взрывчатые, легковоспламеняющиеся и едкие вещества? | 15.4Э |
|  | [1] п. 431 | В подземных выработках допускается укладка рельсовых путей на эстакаде или на подвесном настиле в соответствии с ППР. Какой уклон путей допускается на этих участках? | 15.4Э |
|  | [1] п. 444 | Расстояние между вагонетками при ручной откатке на путях с уклоном до 0,005 % должно быть не менее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 444 | Расстояние между вагонетками при ручной откатке на путях с уклоном более 0,005 % должно быть не менее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 445 | Что из указанного ниже запрещается при эксплуатации подвижного состава в горных выработках? | 15.4Э |
|  | [1] п. 445 | Чем кроме штатного сцепного устройства допускается сцеплять подвижный состав в подземных выработках? | 15.4Э |
|  | [1] п. 449 | Высота подвески контактного провода во всех подземных выработках в общем случае должна быть не менее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 449 | При каком условии допускается высоту подвески контактного провода в подземных выработках уменьшать до 1,8 м? | 15.4Э |
|  | [1] п. 451 | Разрешается ли в подземных выработках крепить контактный провод к воздуховодам? | 15.4Э |
|  | [1] п. 454 | С какой стороны должны быть обязательно оборудованы световыми приборами (фарами) локомотивы, работающие в выработках? | 15.4Э |
|  | [1] п. 457 | Разрешается ли погрузка и выгрузка длинномерных и негабаритных материалов и оборудования в подземных выработках при включенном контактном проводе? | 15.4Э |
|  | [1] п. 461 | При эксплуатации аккумуляторных электровозов в подземных выработках допускается применение аккумуляторных пробников в нормальном (не взрывобезопасном) исполнении. Какое требование должно при этом соблюдаться? | 15.4Э |
|  | [1] п. 463 | Разрешается ли в подземных выработках производить зарядку аккумуляторов непосредственно на аккумуляторном электровозе? | 15.4Э |
|  | [1] п. 465 | Чем из указанного ниже должен быть обеспечен каждый локомотив, работающий в подземных выработках? | 15.4Э |
|  | [1] п. 466 | Работа по подъему и постановке на рельсы подвижного состава в горных выработках должна выполняться под руководством ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 507 | Суммарное число агрегатов главной водоотливной установки, находящихся в резерве и ремонте должно быть не менее ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 509 | Как на объекте подземного строительства должно быть организовано обслуживание неавтоматизированных главных водоотливных установок? | 15.4Э |
|  | [1] п. 513 | Как часто на объекте подземного строительства главная водоотливная установка должна осматриваться главным механиком организации? | 15.4Э |
|  | [1] п. 521 | При проходке горных выработок для строительства промышленных коллекторов, станций метрополитенов и притоннельных сооружений в городах, где возможно электроснабжение от действующих городских подстанций, допускается для электроснабжения подземных электроустановок применение сетей с глухозаземленной нейтралью питающих трансформаторов. Какие технические мероприятия должны быть при этом выполнены? | 15.4Э |
|  | [1] п. 523 | Как часто осуществляется проверка исправности аппаратов устройств контроля изоляции и отключающих устройств электромехаником тоннельного участка при проходке горных выработок для строительства коллекторов? | 15.4Э |
|  | [1] п. 531 | Разрешается ли в организации, ведущей подземные горные работы присоединять нескольких жил кабелей к одному зажиму (пускателя, трансформатора и др.)? | 15.4Э |
|  | [1] п. 536 | Какие требования предъявляются к прокладке кабелей подземных электрических сетей в горизонтальных и наклонных выработках с углом до 45°? | 15.4Э |
|  | [1] п. 540 | Какими проводами и кабелями должна быть выполнена электрическая проводка на строительных лесах, подмостях? | 15.4Э |
|  | [1] п. 581 | В сухих помещениях и горных выработках допускается использование ручного электроинструмента напряжением до 220 В. Какие требования должны при этом выполняться? | 15.4Э |
|  | [1] п. 587 | Какое максимальное напряжение допускается у светильников в подземных выработках, кроме ручных светильников и светильников для освещения выработок с повышенной влажностью, а также на проходческих машинах и механизмах? | 15.4Э |
|  | [1] п. 567 | Сварочные и огневые работы в подземных горных выработках проводятся с разрешения ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 595 | При проведении каких видов инструктажа по охране труда на объекте подземного строительства производится ознакомление работников с ПЛА? | 15.4Э |
|  | [1] п. 616 | Разрешается ли производство работ на объектах подземного строительства, не обеспеченных противопожарным водоснабжением, техническими средствами противопожарной защиты, а также первичными средствами пожаротушения? | 15.4Э |
|  | [1] п. 630 | Разрешается ли в подземных условиях прокладка кабелей и гибких вентиляционных труб по одной стороне выработки? | 15.4Э |
|  | [1] п. 628 | Допускается ли в подземных условиях применять битумоварочные устройства с огневым подогревом? | 15.4Э |
|  | [1] п. 624 | Как часто из подземных выработок должны удаляться отработанные ГСМ и обтирочные материалы? | 15.4Э |
|  | [1] п. 624 | ГСМ и обтирочные материалы должны доставляться к месту работ в подземные выработки в количествах, не превышающих ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 623 | Разрешается ли складировать и хранить в подземных выработках лесоматериалы, их отходы и другие горючие и пожаровзрывоопасные вещества и материалы? | 15.4Э |
|  | [1] п. 621 | Склады ГСМ, места хранения лакокрасочных материалов, приготовления антисептических, антикоррозионных и огнезащитных составов, хранения других пожаровзрывоопасных веществ и материалов должны располагаться согласно ПОС на безопасных расстояниях от выхода из подземных выработок, но не ближе ... | 15.4Э |
|  | [1] п. 607 | Как часто на объекте подземного строительства необходимо проверять исправность самоспасателей, находящихся в горных выработках при групповом хранении? | 15.4Э |
|  | [1] п. 607 | Как часто на объекте подземного строительства необходимо проверять исправность самоспасателей, закрепленных индивидуально? | 15.4Э |
|  | [1] п. 642 | При обрушениях в горных выработках руководитель ликвидации аварии должен в первую очередь ... | 15.4Э |
|  | [2] прил. 1, п.3 | К какому типу опасности относятся участки проходки тоннелей метрополитенов и станций метрополитенов подземным способом? | 15.4Э |
|  | [2] прил. 1, п.3 | К какому типу опасности относятся участки проходки коллекторов диаметром 2500 миллиметров и более? | 15.4Э |
|  | [2] статья 1 | Что из указанного в вариантах ответа соответствует приведенному в Законе Республики Беларусь «О промышленной безопасности» определению термина «Авария»? | 15.4Э |
|  | [2] статья 1) | Что из указанного в вариантах ответа **не соответствуют** приведенному Законе Республики Беларусь «О промышленной безопасности» определению термина «Авария»? | 15.4Э |
|  | [2] статья 1 | Согласно Закону Республики Беларусь «О промышленной безопасности» «Авария» - это … | 15.4Э |
|  | [2] статья 1 | Согласно Закону Республики Беларусь «О промышленной безопасности» «Инцидент» - это … | 15.4Э |
|  | [2] статья 1 | Согласно Закону Республики Беларусь «О промышленной безопасности» «Опасный производственный объект» - это … | 15.4Э |
|  | [2] статья 1 | Согласно Закону Республики Беларусь «О промышленной безопасности» «Потенциально опасный объект» - это… | 15.4Э |
|  | [2] статья 1 | Согласно Закону Республики Беларусь «О промышленной безопасности» «Технические устройства» - … | 15.4Э |
|  | [2] статья 1 | Согласно Закону Республики Беларусь «О промышленной безопасности» «Промышленная безопасность» - это … | 15.4Э |
|  | [2] статья 4 | Согласно Закону Республики Беларусь «О промышленной безопасности» опасные производственные объекты в зависимости от уровня потенциальной опасности аварий на них подразделяются на типы. Сколько всего существует типов опасности? | 15.4Э |
|  | [2] статья 4 | Согласно Закону Республики Беларусь «О промышленной безопасности» объекту I типа опасности соответствуют ... | 15.4Э |
|  | [2] статья 4 | Согласно Закону Республики Беларусь «О промышленной безопасности» объекту II типа опасности соответствуют ... | 15.4Э |
|  | [2] статья 4 | Согласно Закону Республики Беларусь «О промышленной безопасности» объекту III типа опасности соответствуют ... | 15.4Э |
|  | [2] статья 21 | Когда субъектом промышленной безопасности должна проводиться идентификация опасного производственного объекта (за исключением опасного производственного объекта, на котором ведется добыча нефти, природного газа)? | 15.4Э |
|  | [2] статья 21 | По результатам проведения идентификации опасного производственного объекта оформляется заключение. Что должно содержать заключение? | 15.4Э |
|  | [2] статья 21 | Какие из приведенных ниже сведений необходимо указывать в карте учета опасного производственного объекта? | 15.4Э |
|  | [2] статья 22 | Регистрация опасного производственного объекта в государственном реестре опасных производственных объектов осуществляется после… | 15.4Э |
|  | [2] статья 28 | На опасные производственные объекты какого типа опасности, эксплуатирующий их субъект промышленной безопасности обязан иметь декларацию промышленной безопасности? | 15.4Э |
|  | [2] статья 28 | Кем может разрабатываться декларация промышленной безопасности опасных производственных объектов (не учитывая опасные производственные объекты, принадлежащие Вооруженным Силам Республики Беларусь и транспортным войскам Республики Беларусь)? | 15.4Э |
|  | [2] статья 28 | В каких из приведенных ниже случаях декларация промышленной безопасности подлежит пересмотру? | 15.4Э |
|  | [2] статья 28 | С какой максимально допустимой периодичностью должна пересматриваться декларация промышленной безопасности? | 15.4Э |
|  | [2] статья 29 | В каком случае руководитель субъекта промышленной безопасности должен создать службу промышленной безопасности? | 15.4Э |
|  | [2] статья 31 | Рабочим (служащим) по профессиям (должностям), связанным с ведением работ на опасных производственных объектах и (или) потенциально опасных объектах, прошедшим проверку знаний по вопросам промышленной безопасности, выдается… | 15.4Э |
|  | [2] статья 29 | Кому непосредственно подчиняется служба промышленной безопасности? | 15.4Э |
|  | [3] п. 13 | Преподаватели для проведения теоретической подготовки по вопросам промышленной безопасности проходят внеочередную проверку знаний при принятии (изменении) актов законодательства в области промышленной безопасности, которые они преподают, - не позднее … | 15.4Э |
|  | [3] п. 13 | Преподаватели для проведения теоретической подготовки по вопросам промышленной безопасности проходят внеочередную проверку знаний по промышленной безопасности при перерыве в работе… | 15.4Э |
|  | [3] п. 27 | Количество правильных ответов, являющееся основанием для признания результатов проверки знаний по вопросам промышленной безопасности положительными, должно составлять не менее … | 15.4Э |
|  | [3] п. 27-3 | Работники субъекта промышленной безопасности и преподаватели, не прошедшие проверку знаний (показавшие неудовлетворительные знания, не явившиеся на проверку знаний без уважительной причины), проходят в установленном порядке проверку знаний. При этом количество попыток прохождения проверки знаний не должно превышать… | 15.4Э |
|  | [4] п. 5 | Кто может являться председателем комиссии для проверки знаний по вопросам промышленной безопасности, созданной в субъекте промышленной безопасности? | 15.4Э |
|  | [4] п. 15 | Проверка знаний по вопросам промышленной безопасности проводится в установленное председателем комиссии для проверки знаний по вопросам промышленной безопасности время, о котором извещаются лица, подлежащие проверке знаний, не позднее чем … | 15.4Э |
|  | [4] п. 15 | При проведении проверки знаний, осуществляемой путем тестирования без использования компьютерной техники, присутствует комиссия по промышленной безопасности, состоящая … | 15.4Э |
|  | [6] п. 3 | Согласно Примерному положению oб организации и осуществлении производственного контроля в области промышленной безопасности целью производственного контроля является … | 15.4Э |
|  | [6] п. 4 | Что из указанного в вариантах ответа относится к основным задачам производственного контроля в области промышленной безопасности? | 15.4Э |
|  | [6] п. 5 | Что из указанного в вариантах ответа включает в себя производственный контроль в области промышленной безопасности? | 15.4Э |
|  | [6] п. 7 | Что из указанного ниже должно включать в себя Положение о порядке организации и осуществления производственного контроля? | 15.4Э |
|  | [5] п. 7 | По итогам проведения технического расследования причин аварии специальная комиссия составляет акт технического расследования причин аварии. В какой срок составляется указанный акт (при условии, что срок проведения технического расследования причин аварии не продлялся)? | 15.4Э |
|  | [5] п. 7 | Кем может быть продлен срок технического расследования причин аварии? | 15.4Э |
|  | [5] п. 7 | Насколько может быть однократно продлен срок технического расследования причин аварии? | 15.4Э |
|  | [5] п. 11 | Кем принимается решение о включении представителя Госпромнадзора в состав комиссии субъекта промышленной безопасности для технического расследования причин инцидента на потенциально опасном объекте? | 15.4Э |
|  | [3] п. 6 | Когда должна проводиться первичная проверка знаний по вопросам промышленной безопасности у лица, ответственного за осуществление производственного контроля? | 15.4Э |
|  | [3] п. 9 | Как часто должна проводиться периодическая проверки знаний по вопросам промышленной безопасности у работников службы промышленной безопасности (инженера по промышленной безопасности)? | 15.4Э |
|  | [3] п. 10 | Как часто должна проводиться периодическая проверки знаний по вопросам промышленной безопасности у рабочих, выполняющих работы по обслуживанию опасных производственных объектов и (или) потенциально опасных объектов? | 15.4Э |
|  | [2] статья 22 | По результатам регистрации опасного производственного объекта в государственном реестре опасных производственных объектов субъекту промышленной безопасности выдается… | 15.4Э |
|  | [2] статья 2 | На какие из указанных ниже физических лиц, распространяется действие Закона Республики Беларусь «О промышленной безопасности»? | 15.4Э |
|  | [2] статья 3 | Что из указанного в вариантах ответа является объектом отношений в области промышленной безопасности? | 15.4Э |
|  | [2] статья 26 | Что из указанного в вариантах ответа обязан обеспечивать субъект промышленной безопасности? | 15.4Э |
|  | [7] ст. 8 п. 2 | В каких из указанных ниже формах осуществляется подтверждение соответствия машин и (или) оборудования требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»? | 15.4Э |